



**DET KONGELEGE
UTDANNINGS- OG FORSKINGSDEPARTEMENT**

St.prp. nr. 1

(2003–2004)

FOR BUDSJETTERMINEN 2004

Utgiftskapittel: 200–288 og 2410

Inntektskapittel: 3200–3288, 5310 og 5617

Innhold

Del I

Oversikt over budsjettforslaget fra Utdannings- og forskingsdepartementet	7
1 Hovedprioriteringer	9
1.1 Mål, utfordringar og ambisjonar i utdannings- og forskingspolitikken	9
1.2 Kvalitet i utdanning og forsking	10
1.3 Fridom, tillit og ansvar	12
1.4 Samarbeid og samspel med samfunns-, arbeids- og næringsliv	13
1.5 Internasjonalt samarbeid	14
1.6 Budsjettprioriteringar	15
2 Forsking og utvikling i statsbudsjettet	17
3 Fornyng, organisasjons- og strukturendring	23
4 Bruk av stikkordet «kan overførast»	24
5 Oversikt over forslaget til budsjett for Utdannings- og forskingsdepartementet	25

Del II

Nærmare om budsjettforslaget	31
<i>Programkategori 07.10 Administrasjon</i>	<i>33</i>
Kap. 200 Utdannings- og forskings- departementet (jf. kap. 3200)	35
Kap. 3200 Utdannings- og forskings- departementet (jf. kap. 200)	39
Kap. 202 Læringsenteret (jf. kap. 3202)	39
Kap. 3202 Læringscenteret (jf. kap. 202)	42
Kap. 203 Statens utdanningskontor (jf. kap. 3203)	42
Kap. 3203 Statens utdanningskontor (jf. kap. 203)	43
Kap. 204 Foreldreutvalet for grunnskolen (jf. kap. 3204)	44
Kap. 3204 Foreldreutvalet for grunnskolen (jf. kap. 204)	45
Kap. 206 Samisk utdanningsadministrasjon ...	45

<i>Programkategori 07.20 Grunnopplæringa</i>	<i>47</i>
Kap. 221 Grunnskolen (jf. kap. 3221)	62
Kap. 3221 Grunnskolen (jf. kap. 221)	65
Kap. 222 Statens grunnskolar og grunnskoleinternat (jf. kap. 3222)	65
Kap. 3222 Statens grunnskolar og grunnskoleinternat (jf. kap. 222)	66
Kap. 223 Vidaregående opplæring	67
Kap. 224 Fellestiltak i grunnopplæringa	69
Kap. 226 Kvalitetsutvikling i grunnopplæringa	71
Kap. 232 Statlege skolar med opplæring på vidaregåande nivå (jf. kap. 3232)	76
Kap. 3232 Statlege skolar med opplæring på vidaregåande nivå (jf. kap. 232)	78
<i>Programkategori 07.40 Andre tiltak i utdanninga</i>	<i>79</i>
Kap. 240 Frittståande skolar o.a.	80
Kap. 243 Kompetansesenter for spesialundervisning (jf. kap. 3243)	83
Kap. 3243 Kompetansesenter for spesialundervisning (jf. kap. 243)	85
Kap. 248 Særskilde IKT-tiltak i utdanninga	86
Kap. 249 Andre tiltak i utdanninga	92
<i>Programkategori 07.50 Vaksenopplæring, folkehøgskolar og fagskoleutdanning</i>	<i>94</i>
Kap. 251 Fagskoleutdanning	96
Kap. 253 Folkehøgskolar	97
Kap. 254 Tilskott til vaksenopplæring (jf. kap. 3254)	99
Kap. 3254 Tilskott til vaksenopplæring (jf. kap. 254)	102
Kap. 256 VOX - Vaksenopplæringsinstituttet (jf. kap. 3256)	103
Kap. 3256 VOX - Vaksenopplæringsinstituttet (jf. kap. 256)	104
Kap. 258 Forsking, utviklingsarbeid og fellestiltak i vaksenopplæringa	104
Kap. 259 Kompetanseutviklingsprogrammet	106
<i>Programkategori 07.60 Høgre utdanning</i>	<i>108</i>
Kap. 260 Universitetet i Oslo	128
Kap. 261 Universitetet i Bergen	132
Kap. 262 Noregs teknisk-naturvitenskaplege universitet	136
Kap. 263 Universitetet i Tromsø	141
Kap. 264 Noregs handelshøgskole	145

Kap. 265 Arkitekthøgskolen i Oslo	148	Kap. 285 Noregs forskingsråd	212
Kap. 268 Noregs idrettshøgskole	150	Kap. 286 Fondet for forsking og nyskaping (jf. kap. 3286)	221
Kap. 269 Noregs musikkhøgskole	153	Kap. 3286 Fondet for forsking og nyskaping (jf. kap. 286)	223
Kap. 3269 Noregs musikkhøgskole (jf. kap. 269)	155	Kap. 287 Forskningsinstitutt og andre tiltak (jf. kap. 3287)	223
Kap. 270 Studium i utlandet og sosiale formål for elevar og studentar	156	Kap. 3287 Forskningsinstitutt og andre tiltak (jf. kap. 287)	228
Kap. 273 Statlege kunsthøgskolar	158	Kap. 288 Internasjonale samarbeidstiltak (jf. kap. 3288)	228
Kap. 3273 Statlege kunsthøgskolar (jf. kap. 273)	162	Kap. 3288 Internasjonale samarbeidstiltak (jf. kap. 288)	232
Kap. 274 Statlege høgskolar	162		
Kap. 3274 Statlege høgskolar (jf. kap. 274)	173		
Kap. 278 Noregs landbruks høgskole	173		
Kap. 279 Noregs veterinærhøgskole	176		
Kap. 3279 Noregs veterinærhøgskole (jf. kap. 279)	179		
Kap. 281 Fellesutgifter for universitet og høgskolar (jf. kap. 3281)	180		
Kap. 3281 Fellesutgifter for universitet og høgskolar (jf. kap. 281)	192		
Kap. 282 Privat høgskoleutdanning	193		
<i>Programkategori 07.70 Forsking</i>	204		
Kap. 283 Meteorologisk institutt (jf. kap. 3283)	209		
Kap. 3283 Meteorologisk institutt (jf. kap. 283)	211	Forslag til vedtak om løyving for budsjetterminen 2004, kapitla 200-288 og 2410, 3200-3288, 5310 og 5617	245



**DET KONGELEGE
UTDANNINGS- OG FORSKINGSDEPARTEMENT**

St.prp. nr. 1

(2003–2004)

FOR BUDSJETTERMINEN 2004

Utgiftskapittel: 200–288 og 2410

Inntektskapittel: 3200–3288, 5310 og 5617

*Tilråding fra Utdannings- og forskingsdepartementet av 12. september 2003,
godkjend i statsråd same dagen.
(Regjeringa Bondevik II)*

Del I

*Oversikt over budsjettforslaget frå Utdannings- og
forskningsdepartementet*

1 Hovudprioriteringar

1.1 Mål, utfordringar og ambisjonar i utdannings- og forskingspolitikken

Investeringane i kunnskap i dag vil ha stor verdi for samfunnet i morgen. Utdanning og forsking er derfor blant dei områda som Regjeringa prioriterer høgast. Regjeringa har som mål at Noreg skal vere fremst internasjonalt når det gjeld kunnskap, kompetanse og ny teknologi.

Utdanningssystemet vårt har som overordna mål å gi alle barn, unge og vaksne opplæring og utdanning av høg kvalitet, uavhengig av kjønn, bustad, funksjonsevne, etnisk bakgrunn og økonomi. Lik rett til utdanning er eit kjernekjunkt i utdanningspolitikken. Læring er ein livslang prosess, og utdanningstilbod og læringsformer må vere tilpassa erfaringar og behov som kvar og ein har.

Regjeringa legg vekt på at skole og opplæring skal ta vare på både kristne og humanistiske verdiar. Opplæringa skal også fremme likeverd og likestilling, åndsfridom og toleranse, økologisk forståing og internasjonalt medansvar. Regjeringa går inn for å styrke verdiformidlinga og verdimedvitet i skolen og legge til rette for at elevane skal lære seg fredeleg samhandling og konfliktløysing. Utdanningsinstitusjonane må vere gode arenaer for personleg forming og mogning. Utdanninga spelar ei viktig rolle i utviklinga av det fleirkulturelle norske samfunnet. Utdanning og forsking er mellom dei viktigaste arenaene for utvikling av medvit om internasjonale samanhengar.

Den politikken Regjeringa vil føre på utdannings- og forskingsområdet byggjer på tre prinsipp:

- likeverd
- danning
- verdiskaping

Kunnskap, kompetanse og kultur er dei viktigaste ressursane eit land har. Utdanning er grunnleggjande for å setje den einskilde i stand til å realisere evnene sine og for å kunne vere sjølvhjulpen i størst mogleg grad. Kunnskap og kompetanse betrar livskvaliteten og legg grunnlag for danning og kultur hos den einskilde og i samfunnet. På same tid er god utdanning og forsking ein føreset-

nad for den framtidige verdiskapinga i landet. Utdanning og forsking er grunnlaget for vekst og velferd og for ei berekraftig utvikling.

På mange område har landet vårt eit godt utgangspunkt. Noreg har ei høgt utdanna befolkning, gode føresetnader for livslang læring, og på fleire område er norsk forsking og teknologi langt framme. Det er generelt god tilgang til utdanning. For å kunne dra nytte av desse føremonene og hevde oss som kunnskapsnasjon må kvaliteten i heile utdannings- og forskingssystemet vere god.

Det er mykje å vere stolt over i den norske skolen og i opplæringa. Både nasjonal og internasjonal forsking og undersøkingar viser likevel at det er ei stor utfordring å heve kvaliteten i grunnopplæringa. Grunnleggjande kunnskap og dugleik er ein føresetnad for at vi skal kunne fungere i det samfunnet vi lever i. For mange norske elevar har i dag relativt svak basiskompetanse. Særleg alvorleg er det at det er fleire elevar med lågt læringsutbytte i Noreg enn det er i mange andre land. Det er inga motsetning mellom kvalitet og likskap. Fleire internasjonale undersøkingar om lesedugleik, til dømes PISA-undersøkinga for 15-åringar og PIRLS-undersøkinga for 10-åringar, viser at dei landa som får dei beste resultata, også har relativt små skilnader i resultata mellom dei sterke og dei svake elevane. Regjeringa vil arbeide for at skolen skal gi kvar og ein størst mogleg fagleg og personleg utvikling ut frå individuelle evner og interesse. Regjeringa vil arbeide for ei tilpassa grunnopplæring for alle, frå første klasse og ut vidaregående opplæring.

Norsk høgre utdanning og forsking skal vere ei kraft i samfunnsutviklinga og vere fagleg på høgd med dei beste miljøa internasjonalt. Dette stiller store krav til institusjonane med omsyn til ansvar og evne til fornying. Ei sentral utfordring er å skape best moglege vilkår for vidare utvikling og formidling av ny kunnskap. I tillegg må institusjonane legge til rette for at internasjonalt samarbeid blir ein sentral del av norsk høgre utdanning og forsking. Rammeverket for Kvalitetsreforma er no på plass, og reforma er fullfinansiert, sjå nærmare omtale under 1.6 Budsjettprioriteringar og programkategori 07.60. Måla for reforma er:

- Kvaliteten på utdanning og forsking skal bli betre.

- Intensiteten i utdanninga skal auke.
- Den norske deltaginga i internasjonalt samarbeid om høgre utdanning og forskning skal styrkast.
- Styrket samarbeid og samspill med nærings-, arbeids- og samfunnsliv.

Studentane har no krav på betre utnytting av studieåret, forpliktande studieplanar og betre rettleiring. Studiefinansieringa er endra slik at han også stimulerer til studieprogresjon. Institusjonane har fått fridom til i større grad å organisere verksemda si og har også fått større ansvar for resultata. Institusjonane vil få økonomisk utteljing for progresjon og kvalitet.

Forsking er høgt prioritert av Regjeringa. I perioden 2001-03 auka dei offentlege løvyingane til forsking med 1,6 mrd. kroner, eller 15 pst. Likevel investerer Noreg framleis mindre i forsking og utvikling enn det som er snittet for OECD-landa, målt som del av BNP. Forsking er avgjerande for framtidig verdiskaping, og styrkinga av norsk forsking skal derfor halde fram. Å fremme vitskapleg kvalitet er eit av dei viktigaste satsingsområda i forskingspolitikken til Regjeringa.

1.2 Kvalitet i utdanning og forsking

Ei god grunnopplæring er ei opplæring der alle elevar får realisert potensialet sitt for læring uavhengig av evner og sosial bakgrunn. Ei god opplæring skal også legge til rette for at elevane skal kunne utvikle sosial kompetanse og demokratiske haldningar. Forsking og undersøkingar om læringsutbytte viser at norsk grunnopplæring i for liten grad jamnar ut effekten av den sosiale bakgrunnen til elevane og lærlingane. Sjølv om det er mange faktorar som skolen og opplæringa ikkje kan gjere noko med, viser utdanningsforskinga klart at kvaliteten på skolen og lærarane spelar ei sentral rolle for læringa til elevane.

Det regjeringsoppnemnde utvalet for kvalitet i grunnopplæringa (Kvalitetsutvalet) har sommaren 2003 levert utgreiinga «I første rekke» til departementet. I utgreiinga har utvalet lagt fram over 100 forslag til korleis ein kan betre kvaliteten i skole og opplæring. Utgreiinga er på høring. Regjeringa inviterte i tillegg på eigne nettsider alle skoleinteresserte, og særleg elevar, lærlingar, lærarar og foreldre, til å seie si meining om forslaga frå utvalet. Departementet vil på bakgrunn av forslaga frå utvalet, evalueringa av Reform 97 og anna forsking legge fram ei stortingsmelding våren 2004.

Utvælet har tidlegare lagt fram delinnstillinga «Førsteklasses fra første klasse». Stortinget har

gitt si tilslutning til utvikling og gjennomføring av nasjonale prøver og opprettning av ein nettstad (Skoleporten.no) med kvalitetsindikatorar for skole og skoleeigar, jf. Innst. S. nr. 12 (2002–2003) og St.prp. nr. 1, tillegg nr. 3 (2002–2003). Dei første nasjonale prøvene skal gjennomførast våren 2004. Målet for det nasjonale kvalitetsvurderingssystemet er at det skal medverke til kvalitetsutvikling ved å legge til rette for informerte avgjerder på alle nivå i opplæringssystemet. Det nasjonale systemet vil ta utgangspunkt i dei nasjonale måla for opplæringa. Nettstaden vil bli teken i bruk i løpet av våren 2004 og vil i tillegg til resultata av kartleggingane innehalde lenker til heimesider ved skolane og annan aktuell informasjon. Skoleporten.no vil vidare innehalde informasjon som skolane og skoleeigarane kan nytte i utviklingsarbeidet sitt. Nettstaden vil dermed gi eit viktig bidrag til det forbettingsarbeidet som skjer på skolenivå og på kommunalt, regionalt og nasjonalt nivå. Departementet vil ta initiativ til eit følgjeforskningsprogram som skal vurdere iverksetjinga av kvalitetsvurderingssystemet.

Alle elevar og lærlingar skal ha tilpassa grunnopplæring av god kvalitet. Tilpassa opplæring skal sikre kvar og ein grunnleggjande kompetanse og dugleik. Dette gjeld mellom anna basiskompetanse i lesing og matematikk. Forsking viser at motivasjon, leselyst og trening er viktige føresetnader for å lære å lese godt. For å stimulere leselyst og lese-dugleik har Regjeringa derfor sett i verk tiltaksplanen «Gi rom for lesing». For dei tre første åra som tiltaksplanen skal verke, vil det til saman bli sett av 100 mill. kroner. Som eit ledd i arbeidet med Den kulturelle skulesekken, jf. St.meld. nr. 38 (2002–2003) «Den kulturelle skulesekken» og St.meld. nr. 39 (2002–2003) Om kunst og kultur i og i tilknytning til grunnskolen, har departementet også gått inn i eit samarbeid med Kulturdepartementet når det gjeld å formidle litteratur. Sjå nærmare omtale av tiltaka for å styrke lesedugleiken under kategori 07.20.

For å sikre betre læring og større deltaking av språklege minoritetar i skole og utdanning vil Regjeringa hausten 2003 lansere strategien «Likeverdig utdanning i praksis! Strategi for bedre læring og større deltakelse av språklige minoritetar i skole og utdanning 2003–2008». Strategien inneholder fleire konkrete tiltak frå barnehage til vaksne innvandrarar. Regjeringa vil mellom anna gi vaksne innvandrarar lovfesta rett og plikt til norskopplæring. Sjå nærmare omtale av tiltaket under kategori 07.50. Regjeringa vil også opprette eit nasjonalt senter for fleirkulturell skole og utdanning ved Høgskolen i Oslo og innføre ei stipend-

ordning for minoritetsspråklege lærarar som arbeidar i skolen utan formell kompetanse.

Sidan læraren og instruktøren er ein av dei viktigaste faktorane for å betre læringsutbyttet til elevane og lærlingane, står etter- og vidareutdanning av lærarar sentralt i kvalitetssatsinga til Regjeringa. På same tid som undersøkingar og forsking viser at mange elevar har mangelfulle kunnskapar i matematikk, norsk og samisk, går det også fram at ein god del lærarar som underviser i desse faga, ikkje har nok utdanning. I 2003 har derfor 1 001 lærarar i grunnskolen og vidaregåande opplæring fått stipend til vidareutdanning i matematikk, norsk og samisk.

Departementet vil følgje opp den femårige strategiplanen «Realfag, naturligvis!». Målet er å snu den negative utviklinga i realfaga og skape auka kvalitet i alle ledd av realfagsutdanninga, både i grunnopplæringa, høgre utdanning og i forskinga. I satsinga er utvikling av kompetansen til læraren særleg viktig, og for å styrke kompetansen vil det bli gitt stipend i matematikk og sett i verk tiltak for å forbetra arbeidsformene i realfaga. Nasjonalt senter for matematikk i opplæringa ved Noregs teknisk-naturvitenskaplege universitet og Nasjonalt senter for naturfag i opplæringa ved Universitetet i Oslo har eit særskilt ansvar for å betre innhald og arbeidsformer i opplæringa.

I eit livslangt læringsperspektiv er det viktig å leggje til rette for at alle skal kunne nytte IKT sikert og kreativt, slik at dei kan vere fullverdige deltagarar i informasjonssamfunnet. Den vidare satsinga på IKT i utdanninga vil skje innanfor «Program for digital kompetanse 2004–2008». Programmet markerer at ein også frametter vil satse på IKT i utdanninga. Målet er eit innovativt utdanningssystem som set digital kompetanse på dagsordenen, sjå nærmare omtale under kategoriene 07.40, 07.50 og 07.60.

Departementet har i 2003 gått saman med Kommunenes Sentralforbund om å opprette ein kvalitetspris for skoleeigarar. Formålet med prisen er å gi honnør til kommunar og fylkeskommunar som utmerkjer seg positivt, og å stimulere til systematisk arbeid med kvalitetsutvikling over tid og innanfor prioriterte område. Prisen vil også bli delt ut i 2004.

Det er eit sentralt mål for Regjeringa at skolen og opplæringa skal ha nulltoleranse for vold, rasisme og mobbing. Skolen skal vere ein stad der tilhørsle, trivsel, toleranse og tryggleik gjeld alle – uansett funksjonsnivå, kjønn eller etnisk bakgrunn. Dei vaksne i skolen skal vere tydelege vaksne med vilje og evne til å motverke negativ åtferd. Regjeringa har inngått eit samarbeid med fleire partar, mellom anna Kommunenes Sentral-

forbund, Utdanningsforbundet, Foreldreutvalet i grunnskolen og Barneombodet, om eit manifest mot mobbing. Målet med manifestet er å styrke den lokale innsatsen i arbeidet mot mobbing. Regjeringa har også sett i gang fleire andre tiltak for å betre læringsmiljøet for elevane. Sjå nærmare omtale under kategori 07.20.

Departementet har lagt fram ei rekke stortingsmeldingar om særskilde tema i tilknyting til Kvalitetsreforma, mellom anna om lærarutdanninga, kunst- og musikkutdanningar, rekruttering av vitskapleg personell og samisk utdanning og forsking. Etableringa av Nasjonalt organ for kvalitet i utdanninga (NOKUT) inneber eit system for kvalitetssikring ved alle institusjonar som gir høgre utdanning.

Auka internasjonalisering er ein føresetnad for at norske universitet og høgskolar skal kunne sikre og utvikle kvaliteten på norsk høgre utdanning. Ein internasjonal dimensjon i utdanninga aukar og utvidar kultur-, samfunns- og språkforståing hos studentane. Eit delstudium i utlandet på minimum tre månader skal naturleg kunne gå inn i graden utan tap av tid for studenten. Frå 1. januar 2004 er det foreslått å opprette eit nytt senter for internasjonalisering av høgre utdanning, sjå nærmare omtale under programkategori 07.60.

I St.prp. nr. 1 (2002–2003) varsla departementet at ein ville gå gjennom finansieringsordningane for utdanning i utlandet. Regjeringa ser det som svært viktig at norske elevar og studentar kan ta utdanning i utlandet. Studentar med internasjonal erfaring er viktige både for arbeidslivet og for internasjonaliseringa av norsk utdanning. Det blir foreslått ein ny modell for skolepengestøtte der ein fjernar reguleringane som er knytte til kva for fagretningar som er godkjende for skolepengestøtte, jf. nærmare omtale under kategori 07.80. Dette vil gi studentane større fridom til å velje kva for utdanning dei vil ta i utlandet. Forslaget inneber også at støtta til skolepengar skal givast dels som stipend og dels som lån. Forslaget vil kunne medverke til å nå målsetjinga om ei større geografisk spreiing av utanlandsstudentane slik at dei i større grad søker seg til ikkje-engelskspråklege land.

Reforma av høgre utdanning legg opp til eit meir forpliktande forhold mellom student og institusjon basert på studiekontraktar. Vurderingssistema vil leggje mindre vekt enn tidlegare på slutt-eksamen, og større vekt på kontinuerlege tilbakemeldingar gjennom studiet. Studentane blir sikra eit forsvarleg læringsmiljø og får utvida rett til deltaking i organa ved institusjonane.

Høgre kvalitet er eit hovudmål for forskingspolitikken. Norsk forsking har i dag ein sterkt posisjon innanfor fleire område og enkeltmiljø. Likevel

er det potensial for forbeteringar. Regjeringa vil arbeide både for ei generell styrking av kvaliteten i norsk forsking og for at det skal bli fleire norske miljø i internasjonal toppklasse. Ordningane med sentra for framifrå forsking og toppforskingsprogram gir høgt kvalifiserte forskingsgrupper og ein-skildforskarar særskilt gode rammevilkår for å utvikle forskinga si til internasjonalt toppnivå. Viktige føresetnader for å betre den vitskaplege kvaliteten generelt er god forskarrekryttering, gode rammevilkår og tilgang på oppdatert vitskapleg utstyr. Internasjonalt samarbeid, til dømes gjennom forskingssamarbeid i EUs rammeprogram for forsking, er også viktig for å styrke kvaliteten.

Departementet arbeider med å utvikle eit nasjonalt system for forskingsdokumentasjon. Dette er mellom anna viktig for å kunne vidareutvikle forskingskomponenten i det nye finansierings-systemet for universitet og høgskolar. Målet er mellom anna å få til eit rapporteringssystem for vitskaplege publikasjonar som sikrar god datakvalitet, sjá nærmare omtale under kategori 07.60.

Stortinget slutta seg i revidert nasjonalbudsjett for 2003 til å etablere ein nordisk pris for framifrå forsking innanfor samfunnsvitskap og humaniora, jf. Innst. S. nr. 260 (2002–2003) og St.prp. nr. 65 (2002–2003). Holberg-prisen skal delast ut for første gong i 2004 i samband med at det er 250 år sidan Ludvig Holberg døydde. Saman med Abelprisen i matematikk skal Holberg-prisen rette fokus mot og motivere til forsking av framifrå vitskapleg kvalitet.

1.3 Fridom, tillit og ansvar

Vegen til betre kvalitet – i skolen og opplæringa, ved universiteta og høgskolar og i forskingsinstitusjonar – går gjennom å vise tillit. Utdanning og forsking krev motivasjon og innsats hos kvar og ein, frå førsteklassingen til professoren. Styresmaktene kan ikkje vedta at alle skal gjere sitt beste, men Regjeringa vil skape eit utdannings- og forskings-system der elevar, lærlingar, lærarar, studentar og forskarar får fridom og utfordringar. Samstundes vil det bli stilt krav til kvalitet og resultat. Fridom saman med ansvar vil gjere det mogleg for kvar og ein å utvikle sitt eige talent og sin eigen dugleik.

Regjeringa har vedteke å overføre forhandlingsansvaret for lærarane og skoleleiarane frå staten til kommunane og fylkeskommunane frå og med 1. mai 2004. Overføringa er i tråd med målet til Regjeringa om auka lokal handlefridom. Ansvar for forhandlingane vil gjere det mogleg for kommunane og fylkeskommunane i større grad å styre og utvikle skolen og opplæringa, også i høve til kvalitetsutviklinga. Regjeringa har i St.meld.

nr. 33 (2002–2003) Om ressurssituasjonen i grunnopplæringen sagt at ein vil føre vidare prinsippet om rammefinansiering av grunnskolen. Vidaregåande opplæring møter nye utfordringar, mellom anna på grunn av sterk auke i elevtalet i åra framover. Regjeringa har sett i gang eit arbeid med å greie ut finansieringa av vidaregåande opplæring. Regjeringa vil gi Stortinget ei årlig utgreiing om forholdet mellom kvalitetsutvikling i skolen og ressurssituasjonen. Denne vil gjelde både for grunnskole og vidaregåande opplæring. Departementet vil i den samanheng legge vekt på å gi Stortinget ein oppdatert analyse basert på nasjonale og internasjonale undersøkingar av det faglege nivået i skolen, læringsmiljø, data om ressurssituasjonen, og etter kvart også resultatene fra det nasjonale systemet for kvalitetsvurdering.

Skal kommunar og fylkeskommunar kunne ta ansvar for å heve kvaliteten i grunnopplæringa, må dei også ha høve til å velje å arbeide på nye måtar. Detaljerte sentrale reglar er ei hindring for å utvikle kvaliteten i opplæringa. Internasjonale undersøkingar det siste tiåret peiker i retning av at det er positivt for læringsutbyttet til elevane å utvide sjølvstyret og handlefridommen i skolen når det gjeld organiseringa av opplæringa og korleis ressursane skal nyttast. Samtidig blir det lagt større vekt på at måla for opplæringa i skolen blir nådde.

Stortinget har etter forslag frå Regjeringa fjerna reglane i opplæringslova om klassar og klassedeling, jf. Innst. O nr. 126 (2002–2003) og Ot.prp. nr. 67 (2002–2003). Målet med endringane er å styrke undervisninga og leggje betre til rette for tilpassa opplæring av kvar elev. Skoleeigar og skole skal i større grad tilpasse undervisninga og arbeidstilhøva til dei lokale behova. Forsøk har vist at større fridom i organiseringa kan gi meir elevkontakt, betre samarbeid mellom lærarane og betre kvalitet på undervisninga. Reglane om klassedeling er erstatta av eit krav om at elevane skal organiserast i grupper som er forsvarlege både pedagogisk og i høve til tryggleik.

For at lærarane skal få nytta kompetansen sin på best mogleg måte, må skolen vere ein arbeidsplass som har klare mål og forventningar, og som bygger opp, inspirerer og korrigerer i det daglege arbeidet. Skoleleiing og skoleeigar har derfor ei svært viktig rolle i kvalitetsutviklinga i opplæringa. Regjeringa ser det som viktig at skoleleiaren får auka fridom og ansvar for å styre skolen.

Stortinget har slutta seg til ei ny lov om frittståande skolar, jf. Innst. O. nr. 80 (2002–2003), Innst. O. nr. 126 (2002–2003) og Ot.prp. nr. 33 (2002–2003). Lova opnar for godkjenning av grunnskolar med eit opplæringstilbod som tilsvrar tilbodet i den offentlege skolen. Utgangspunktet for lova er

den retten foreldre har til å velje opplæring for barna sine. Med den nye lova om frittståande skolar er denne retten utvida til å gjelde alle foreldre, ikkje berre dei som ønskjer at barna skal få opplæring som er bygd på eit religiøst eller pedagogisk alternativ. Eit nytt finansieringssystem sikrar likare vilkår mellom frittståande og offentlege skolar, jf. Innst. O. nr. 127 (2002–2003) og Ot.prp. nr. 80 (2002–2003). Frittståande skolar vil kunne medverke til å gjere mangfaldet i Skole-Noreg større. Departementet vil følgje utviklinga når det gjeld dei frittståande grunnskolane, gjennom eit eige forskingsprosjekt. I tillegg tek departementet sikte på å leggje fram eit lovforslag våren 2004 om frittståande vidaregående skolar.

Gjennom Kvalitetsreforma har institusjonane i høgre utdanning fått utvida fullmakter på fleire område. Kvar institusjon skal sjølv fastsetje korleis ein vil organisere institusjonen, kva for fagprofil ein vil ha, og dei skal lage eigne strategiar innanfor ramma av universitets- og høgskolelova.

Regjeringa vil også sikre institusjonane innanfor høgre utdanning større fridom i utforminga av studietilboda ved å utarbeide enklare og mindre detaljstyrande rammeplanar eller fjerne dei der det er forsvarleg. Nye rammeplanar for lærarutdanninga vart sette i kraft hausten 2003. Det er starta eit arbeid med å revidere rammeplanane i helsefaglege utdanningar, og nye planar på området skal etter det opplegget ein no arbeider etter, bli sette i verk hausten 2004.

Stortinget bad i Innst. S. nr. 337 (2000-2001), jf. St.meld. nr. 27 (2000-2001), Regjeringa om å foreslå ei felles lov for statlege og private høgre utdanningsinstitusjonar. Ved kongeleg resolusjon 6. desember 2002 vart det oppnemnt eit utval (Ryssdal-utvalet) for å greie ut eit slik lovverk. Utvalet la fram innstillinga si 23. september 2003, sjá nærmere omtale under kategori 07.60.

Eit nytt reglement for samarbeidet mellom universitet og høgskolar og andre rettssubjekt vart sett i verk 1. januar 2003. Det nye reglementet gir institusjonane større fridom til å organisere den eksternt finansierte verksemda.

Regjeringa har gjennom innføring av nettobudsjettering gitt dei statlege universitets- og høgskoleinstitusjonane større fridom til å disponere midlane sine og til å sjå drift og investering i samanheng. Regjeringa vil fra 1. januar 2004 innføre nettobudsjettering også ved Noregs musikkhøgskole, Samisk høgskole, Kunsthøgskolen i Bergen, Kunsthøgskolen i Oslo og Noregs veterinærhøgskole. Alle universitet og høgskolar vil da vere nettobudsjetterte.

1.4 Samarbeid og samspel med samfunns-, arbeids- og næringsliv

Regjeringa vil leggje til rette for at Noreg skal vere eit attraktivt land for investeringar og for utvikling av nye idear og verksemder, og legg derfor haussten 2003 fram ein plan for ein heilsakleg innovasjonspolitikk. Det overordna målet med planen er å auke verdiskapinga i næringslivet – ei verdiskaping som skal vere med og gi fellesskapet dei ressursane ein treng for å nå kulturelle, regionalpolitiske og velferdspolitiske mål. Utdanning og forsking spelar viktige roller i dette arbeidet. Planen er utarbeidd i samarbeid mellom fleire departement.

Eit nyskapande næringsliv er med på å sikre arbeidsplassar, levedyktige lokalsamfunn og kompetanse, idear, produkt og tenester. Entreprenørskap er mellom anna kompetanse innanfor nyskapning, kreativitet og etablering. Departementet reviderer strategiplanen for arbeidet med entreprenørskap i grunnopplæringa. Entreprenørskap skal gje rast synleg som utdanningsmål, og opplæringsinstitusjonane og lokalt arbeidsliv skal motiverast til auka samhandling. Auka samarbeid mellom skole, lokalsamfunn og næringsliv skal danne grunnlag for aktive lokalmiljø og nye arbeidsplassar.

Regjeringa vil gjennom arbeidet med kompetansepolitikken gjere synleg at utdanning er ein livslang prosess. Departementet har sett ned eit prosjekt som skal utarbeide ei nasjonal kompetanseberetning. Beretninga vil peike på ulike sider ved kompetanse og kva den kan ha å seie for velferd, innovasjon og verdiskaping. Framstillinga vil skje både gjennom bruk av statistikk og dokumentasjon og gjennom visuelle presentasjoner og forteljingar som kan leggje grunnlaget for drøfting av i kor stor grad ein nyttar kompetansen i samfunnet. Første utgåve av beretninga blir presentert hausten 2003. Den vil så bli utvikla vidare.

Med eit høgt lønns- og prisnivå må Noreg utvikle fortrinn som i større grad er grunnlagt på kunnskap og ny teknologi. Forsking og utvikling (FoU) vil vere avgjerande for å halde oppe konkurransesposisjonar, styrke eksisterande verksemder og leggje grunnlaget for næringslivet i framtida. Satsing på grunnforskning av høg vitskapleg kvalitet er avgjerande for utvikling av nye instrument og metodar som kan opne for nye teknologiske vinstar. Forsking er i høgste grad internasjonal. For å få del i den internasjonale utviklinga av ny kunnskap må ein sjølv yte grunnforskning av høg kvalitet. Det gir tilgang til nasjonale og internasjonale nettverk av ekspertar og informasjon, og er avgjerrande for kvaliteten på utdanninga av kandidatar til vidare forsking og til næringslivet. Satsing på

grunnforskning med fokus på kvalitet og internasjonalisering er derfor ei av hovudsatsingane til Regjeringa. Det nye reglementet for samarbeid mellom universitet, høgskolar og andre rettssubjekt, endringane i arbeidstakaroppfinningslova, som gir universitet og høgskolar rett til å stå for kommersiell utnytting av forskingsresultat, og auka løyvingar til kommersialisering av slike resultat er konkrete tiltak for å betre samarbeidet mellom institusjonar og næringsliv. For meir omtale, sjå kategoriane 07.60 og 07.70.

Utdanning og arbeidsliv må sjåast i samanheng. Stortinget har sluttar seg til ei ny lov om fagskoleutdanning, jf. Innst. O. nr. 78 (2002–2003) og Ot.prp. nr. 32 (2002–2003). Lova gjer fagskoleutdanninga til ein sjølvstendig del av det norske utdanningssystemet. Lova vil stette behov i arbeidslivet for meir yrkeskompetanse og auka kvalitet i utdanninga. Lova vil medverke til at korte yrkesretta utdanningar blir eit reelt alternativ til lange utdanningsløp på universitet og høgskolar. Ei godkjend fagskoleutdanning i Noreg gir studiane rett til lån og stipend i Lånekassen.

Stortinget sluttar seg vinteren 2003 til endringar i opplæringslova, jf. Innst. O. nr. 65 (2002–2003) og Ot.prp. nr. 25 (2002–2003). Lova opnar no for at personar kan få vurdert og dokumentert realkompetansen sin også når formålet ikkje er vidare utdanning, men arbeid. Dette vil særleg gi høve til verdsetjing av kompetansen til innvandrarar og andre som har vanskar med å dokumentere yrkeskvalifikasjonane sine.

Dårleg eller mangefull utdannings- og yrkesrettleiing kostar samfunnet og elevane mykje i form av feilval, omval og mistriksel. God rettleiing kan medverke til at det blir eit betre samsvar mellom søkera til ulike studieretningar i vidaregåande opplæring og det behovet arbeidslivet har for arbeidskraft. Departementet vil derfor arbeide for å auke kompetansen om rettleiing hos lærarane og rådgivarane. Kompetansehevinga i rådgivingstestesta har også som mål å styrke utdannings- og yrkesrettleiinga for funksjonshemma ungdom og ungdom med minoritetsspråkleg bakgrunn. Departementet vil vidare vurdere styrkingstiltak på grunnlag av OECD-undersøkinga «Information, guidance and counseling services» og råd frå ei tverrdepartemental arbeidsgruppe.

Ein del elevar på yrkesfaglege studieretningar fell frå fordi opplæringa er for lite praktisk retta og for bunden til skolen som læringsarena. Regjeringa vil derfor at vedtak om organisering og gjennomføring av opplæring i størst mogleg grad skal skje lokalt. Ei endring i opplæringslova opnar for at fylkeskommunen i nokre tilfelle kan godkjenne lærekontrakt der heile eller større delar av opp-

læringa skal gjennomførast i bedrift, jf. Innst. O. nr. 126 (2002–2003) og Ot.prp. nr. 67 (2002–2003).

Utviklinga på arbeidsmarknaden inneber nye utfordringar med omsyn til å gi den einskilde høve til å endre eller auke kompetansen sin for å kunne finne og halde på ein jobb. Dei fleste som er arbeidsledige, har ikkje fullført vidaregåande opplæring. Dei som manglar dokumentert og formell kompetanse, mister jobben først. Å gi høve til utdanning for dei som står svakast, vil kunne gjere dei mindre sårbarer for framtidige svingingar i arbeidsmarknaden. Hausten 2003 vil Regjeringa i samarbeid med partane i arbeidslivet drøfte vidare korleis ein kan gjere kompetansepolitikken meir tilpassa ein skiftande arbeidsmarknad. Dette skjer på bakgrunn av det som alt er oppnådd gjennom Kompetansereforma.

Evaluering av ei rekke prosjekt under Kompetansereforma syner at rammevilkåra er lagde betre til rette for vaksne si læring. Men det er framleis utfordringar knyttte til informasjon og motivasjon. Departementet vil derfor satse på betre informasjon og rettleiing, særleg retta mot vaksne utan fullført vidaregåande opplæring. Departementet har hatt ein gjennomgang av tilskottssordninga til studieforbund og frittståande fjernundervisningsinstitusjonar for å vurdere korleis ordninga på ein best mogleg måte kan stimulere til livslang læring. Sjå nærmare omtale under kategori 07.50. Departementet vil også vurdere utviklinga i høve til om retten til grunnopplæring for dei vaksne blir følgde opp av kommunane og fylkeskommunane. Kvalitetsutvalet har lagt fram forslag om opplæring for vaksne i utgreiinga si, og dei vil bli følgde opp i stortingsmeldinga våren 2004.

Realkompetansesatsinga har medverka til ei breiare kunnskapsforståing og større grad av kontakt og samarbeid mellom utdanningssystemet og arbeidslivet. I det vidare arbeidet vil det bli lagt vekt på å sikre legitimitet, kvalitet og relevans for ordningane slik at arbeidslivet, utdanningssektoren og frivillig sektor tek dei i bruk. I tillegg skal ordningane utviklast vidare, og departementet vil hausten 2003 starte arbeidet med endringar i lov- og forskriftsverk for å få til ei betre realkompetanseurdering. Satsinga på å utvikle eit nasjonalt system for dokumentasjon av realkompetanse er blitt lagd merke til internasjonalt, og Noreg tek aktivt del i utvikling av felles europeiske ordningar på dette området.

1.5 Internasjonalt samarbeid

Utdanning og forsking blir i aukande grad internasjonaliserte. Både utforming av internasjonale regelverk gjennom mellom anna EU og WTO og

aukande bruk av samanliknande undersøkingar medverkar til dette. Noreg arbeider aktivt i høve til utforming av regelverk og vedtak i ulike internasjonale organisasjonar. I tillegg vil ein nytte den kunnskapen ein får gjennom internasjonale undersøkingar i utforminga av den nasjonale politikken. Departementet prioriterer arbeidet knytt til EU, OECD og UNESCO og er dessutan involvert i prosessar innanfor WTO om GATS-forhandlingane. UFD er koordinerande departement for UNESCO-arbeidet i Noreg. I bistandsarbeidet medverkar departementet med fagkompetanse på utdanningsområdet gjennom ein rammeavtale med NORAD.

I EU er store delar av forskings- og utdannings-samarbeidet knytt til Lisboa-strategien, mellom anna når det gjeld dei framtidige måla for utdanningssistema i Europa og styrkt innsats på forskingsområdet. EU har som mål at Europa skal bli den mest konkurransedyktige og kunnskapsbaserte økonomien i verda innan 2010. Ei hovudsatsing er EUs sjette rammeprogram for forsking som er det mest omfattande forskingsprogrammet Noreg er med i. Ansvar for koordineringa av EUs rammeprogram for forsking blir frå 1. januar 2004 overført frå Nærings- og handelsdepartementet til Utdannings- og forskingsdepartementet. Ramme-programmet er eit sentralt verkemiddel for å realisere ambisjonen om eit europeisk forskingsområde (European Research Area). Også innanfor utdanning følgjer Noreg EU-arbeidet nært og har vorte invitert med i dei fleste ekspertgruppene på utdanningsområdet. Bologna-prosessen er eit samarbeid mellom utdanningsministrane i 40 europeiske land om å opprette eit europeisk rom for høgre utdanning innan 2010. Oppfølginga av Bologna-prosessen har hatt høg prioritet i Noreg og har vore sett i samanheng med arbeidet med Kvalitetsreforma. Noreg har fått i oppgåve å arrangere den neste ministerkonferansen om Bologna-prosessen i 2005. Sjå omtale under kategori 07.60.

Noreg vil medverke til utvikling av eit opent og rettferdig regelverk der det er teke omsyn til dei interessene som både fattige og rike land har. I det internasjonale arbeidet blir det i stadig sterkare grad lagt vekt på den viktige rolla som utdanning spelar for utvikling av demokrati, betre helse, betre miljøforståing og auka produktivitet i næringsliv, handel og økonomi. Regjeringa har som mål å auke den delen av bistandsbudsjettet som går til utdanningsformål.

1.6 Budsjettprioriteringar

Hovudelementa i Kvalitetsreforma i høgre utdanning er på plass hausten 2003. Regjeringa foreslår å auke løyvinga til gjennomføring av Kvalitetsre-

forma med 517 mill. kroner i 2004. Av dette blir 292 mill. kroner løyvde til basisfinansieringa av institusjonane i høgre utdanning, mens 220 mill. kroner blir lagde inn i den resultatbaserte forskingskomponenten i finansieringssystemet for universitet og høgskolar. Vidare foreslår Regjeringa å løyve 5 mill. kroner til eit nytt senter for internasjonalisering. Dei samla løyvingane til Kvalitetsreforma i budsjettet for 2004 utgjer 1 144 mill. kroner. Reforma er med denne løyvinga fullfinansiert i tråd med Stortinget sine føresetnader. Regjeringa foreslår vidare å løyve 55,5 mill. kroner til 200 nye rekrutteringsstillingar frå hausten 2004. Forskningsløyvinga i 2002 og 2003 auka med 410 mill. kroner ut over budsjettmidla nemnt over. Regjeringa foreslår i forslaget til statsbudsjett for 2004 å føre vidare desse løyvingane. Det er ein føresetnad at om lag 33,4 mill. kroner av desse midlane blir nytt til å delfinansiere dei 200 nye stipendiatstillingane. Det har i budsjettet for 2004 vore ei hovudprioritering å fullfinansiere Kvalitetsreforma. Løyvinga til bygging av studentbustader blir foreslått redusert med 30 mill. kroner.

Betre kommersiell utnytting av forskningsresultat er eit prioritert område for Regjeringa, som foreslår å auke løyvinga til desse formåla med 11 mill. kroner i 2004. Løyvinga skal mellom anna gå til oppbygging av teknologioverføringskontor ved fem av dei store institusjonane i universitets- og høgskolesektoren.

Regjeringa foreslår å løyve 13 mill. kroner til Senter for studiar av holocaust og livssynsminoritets stilling i Noreg, fordelt med 3 mill. kroner til drift og 10 mill. kroner til utstyr. Senteret driv verksamhet knytt til forsking, undervisning og formidling på områda holocaust, folkemord, menneskerettar og minoritetsspørsmål. Senteret held til i mellombels lokale ved Universitetet i Oslo fram til restaureringa av Villa Grande er gjennomført. Regjeringa sitt mål er å gjøre Villa Grande til eit kraftsentrum for førebyggjande arbeid mot rasisme, diskriminering og brot på menneskerettar.

Budsjettforslaget inneber ei styrking av lang-siktig grunnleggjande forsking gjennom Noregs forskingsråd med om lag 283 mill. kroner. Om lag 140 mill. kroner av dette er ei mellombels styrking i samsvar med endra fordeling av tippemidlane. For å styrke norsk innsats innanfor EUs ramme-program for forsking foreslår Regjeringa å løyve 48 mill. kroner til nasjonal samfinansiering av EU-prosjekt. Bilateralt forskingssamarbeid og anna internasjonalt forskingssamarbeid gjennom Noregs forskingsråd blir foreslått styrkt med om lag 10 mill. kroner. Regjeringa foreslår vidare å auke løyvinga til vitskapleg utstyr med 77 mill. kro-

ner i 2004. Av auken foreslår Regjeringa å bruke 43 mill. kroner til finansiering av ein PET-skannar (positronemisjonstomografi), som mellom anna skal nyttast til kreftforskning og -diagnostikk, mens 34 mill. kroner blir foreslått nytt til vitskapleg utstyr ved forskingsinstitutta.

Regjeringa har som mål å heve kvaliteten i alle delar av utdanninga. Som ledd i ei slik satsing vil Regjeringa foreslå å løyve 431 mill. kroner til kvalitetsutvikling i grunnopplæringa. Dette er ein auke på 50 mill. kroner i høve til saldert budsjett for 2003. Arbeidet med å auke læringsutbyttet er eit prioritert område i Regjeringa si satsing på kvalitetsutvikling. Regjeringa arbeider derfor med å etablere eit system for kvalitetsvurdering og kvalitetsutvikling i grunnopplæringa. Kartlegging av elevane sin grunnleggjande kunnskap i basisfaga er eit av tiltaka innanfor eit slikt system. Eit anna tiltak er nettstaden Skoleporten.no, som skal synleggjere læringsresultat, læringsmiljø og læringsressursar. Regjeringa vil fordele 100 mill. kroner til kommunar og fylkeskommunar til kompetanseutvikling. Regjeringa vil vidare prioritere tiltak mot mobbing, uro og problemåtferd i skolen, og medverke til å fremme merksemd og ansvarskjensle for grunnleggjande verdiar i skolen. For å stimulere den einskilde skolen og lærebedriften til innsats, nytenking og kvalitetssheving vil Regjeringa føre vidare ordninga med demonstrasjonsskolar og demonstrasjonsbedrifter.

Regjeringa si satsing på informasjons- og kommunikasjonsteknologi (IKT) i utdanninga held fram i 2004. Infrastruktur, nasjonale utdanningsportalar, digitale læringsressursar og forsking og utvikling er sentrale tiltak i satsinga. Vidare er kompetanseutvikling for lærarstudentar, lærarar og skoleleiarar prioriterte tiltak.

For å setje skoleeigarane i stand til å satse på opprusting av skoleanlegg vil Regjeringa føre vidare tilskottssordninga der staten gir rentekompensasjon for lån til nybygg og rehabilitering. I 2004 foreslår Regjeringa ei investeringsramme på 2 mrd. kroner. Rentekompensasjonen blir løyvd

over budsjettet til Kommunal- og regionaldepartementet.

Som et ledd i Regjeringa sin tiltaksplan mot fattigdom blir det foreslått å løyve 3 mill. kroner til tilrettelegging for funksjonshemma ved universitet og høgskoler og 1,5 mill. kroner til lydbøker for elevar med lese- og skrivevansker.

Regjeringa foreslår å innføre ei ny støtteordning for studiar i utlandet frå undervisningsåret 2004–05. Alle fagretningar skal gi rett til finansiering. Samstundes blir gebyrstipendet omgjort til skolepengestøtte. Skolepengestøtta skal bli gitt dels som stipend og dels som lån innanfor dagens satsar for gebyrstipend. Høgre gradsutdanningar og delstudium blir foreslattede finansierte med 70 pst. stipend og 30 pst. lån. Lågare gradsutdanning blir foreslattede finansiert med 50 pst. stipend og 50 pst. lån. All skolepengestøtte blir gitt utan behovsprøving mot studentane sin økonomi. Det blir vidare foreslått å utvide låneadgangen til inntil kr 50 000, slik at studentar kan søkje om lån utover det som kan bli gitt som skolepengestøtte. Regjeringa vil innføre eit tilretteleggingssemester ved gradsstudium i land med anna språk enn engelsk utanfor Norden. Tiltaket skal stimulere til at fleire studentar tek studieopphold i desse landa.

Frå 1. november 2002 vart utdanningsstipendet for elevar og studentar i høgre utdanning auka til 40 pst. av støttebeløpet. 15 pst. blir utbetalt som lån og gjort om til stipend når utdanninga er gjennomført (konverteringsstipend). Av omsyn til det samla budsjetttopplegget foreslår Regjeringa at heile utdanningsstipendet blir omgjort til konverteringsstipend frå skoleåret 2004–05. Endringa er anslått til å gi ei innsparing på om lag 133 mill. kroner i 2004. Regjeringa foreslår at dei ulike støtteordningane blir ført vidare på nominelt nivå.

Av omsyn til det samla budsjetttopplegget foreslår Regjeringa å redusere løyvingane til studieforbund med 40 mill. kroner i 2004. Vidare blir det foreslått å redusere tilskott til folkehøgskolar med 22 mill. kroner.

2 Forsking og utvikling i statsbudsjettet

Innleiing

Forsking og utvikling (FoU) er eit av dei viktigaste satsingsområda til Regjeringa. Budsjettforslaget for 2004 inneber ei styrking av dei offentlege løyvingane til forsking og utvikling med 1,1 mrd. kroner. Regjeringa foreslår å auke løyvingane til prioriterte forskingsområde, særleg til grunnleggjande forsking. Det er ei prioritert oppgåve å styrke internasjonalt forskingssamarbeid, og Regjeringa foreslår auka løyvingar til dette, særleg gjennom nasjonal samfinansiering av EU-prosjekt. Vidare vil Regjeringa setje i gang arbeidet med ei ny stortingsmelding om forsking. Regjeringa vil leggje fram ein plan for ein heilskapleg innovasjonspolitikk hausten 2003. Forsking er viktig for innovasjon og vil derfor stå sentralt i denne planen.

Mål og utfordringar

Regjeringa har som mål å trappe opp norsk forskingsinnsats til minst gjennomsnittleg OECD-nivå innan 2005. Dette er i tråd med opptrapningsplanen for forskingsløyvingane som vart lagt fram i samband med Revidert nasjonalbudsjett 2001, jf. Innst. S. nr. 325 (2000–2001) og St.prp. nr. 84 (2000–2001). Opptrapningsplanen varsla behov for ei styrking av dei offentlege forskingsløyvingane på 1 mrd. kroner årleg i perioden 2002–2005 for å nå målet om ein FoU-innsats på OECD-snittet, målt som prosent av BNP. Ei hovudutfordring i Noreg er å auke forskingsinnsatsen i næringslivet. Opptrapningsplanen føreset at næringslivet står for 60 pst. av auken.

Sidan Regjeringa tiltredde i 2001, er løyvingane til forsking over statsbudsjettet styrkte med 1,6 mrd. kroner. Med budsjettforslaget for 2004 blir den samla auken 2,7 mrd. kroner. I tillegg til styrkinga av offentleg forsking har Regjeringa sørgt for langt betre og meir stabile rammevilkår for forsking i næringslivet. Ei ordning med skattefrådrag for investeringar i forsking og utviling i næringslivet, Skattefunn, vart innført i 2002. Eit overslag syner at ordninga truleg vil gi verksemndene redusert skatt på om lag 1,5 mrd. kroner i 2003. Ordninga er dermed eit kraftig verkemiddel for å styrke evna til forsking og utvikling i næringslivet.

I Noreg vart det brukt 24,5 mrd. kroner på forsking og utviklingsarbeid (FoU) i 2001, som er det siste året det finst offisiell statistikk for. FoU-utgiftene utgjorde da 1,6 pst. av bruttonasjonalproduktet (BNP). Til samanlikning var OECD-gjennomsnittet på om lag 2,3 pst. FoU-statistikken for 2001 viser at offentlege kjelder finansierte 39,5 pst. av den samla FoU-innsatsen i Noreg, mens næringslivet stod for 51,1 pst. og utanlandske og andre kjelder stod for 9,4 pst. Sidan opptrapningsplanen vart lagt fram, har OECD-målet vorte langt vanskelegare å nå, først og fremst på grunn av anken i det norske bruttonasjonalproduktet. Innsatsen for å nå målet medverker likevel til ei historisk styrking av norsk forsking og ei naudsynt investering i Noregs framtid.

Prioriteringar i 2004-budsjettet

Langsiktig, grunnleggjande forsking

Hovudprioriteringa for Regjeringa er å styrke den langsiktige, grunnleggjande forskinga, både gjennom dei direkte løyvingane til institusjonane i universitets- og høgskolesektoren og gjennom Noregs forskingsråd. Dei direkte forskingsløyvingane til universitet og høgskolar aukar med om lag 300 mill. kroner. Dei auka løyvingane vil mellom anna gi rom for 200 nye rekrutteringsstillingar frå hausten 2004. Budsjetta til universitet og høgskolar blir styrkte med 517 mill. kroner i samband med gjennomføringa av Kvalitetsreforma. I alt er meir enn 1,1 mrd. kroner sette av til denne reforma i 2004, inkludert dei midlane som er vidareførte frå 2003. Løyvinga til langsiktig, grunnleggjande forsking gjennom Noregs forskingsråd er styrkt med 77 mill. kroner som følgje av auka avkasting frå Fondet for forsking og nyskaping. Forskningsrådet vil nytte midlane i tråd med dei overordna prioriteringane i forskingspolitikken, jf. kap. 286 post 50. I tillegg kjem ein eittårig auke på om lag 140 mill. kroner i samband med endra fordeling av tippemiddeloverskottet, jf. kap. 285 post 52. Regjeringa foreslår å nytte om lag halvparten av desse midlane til vitskapleg utstyr gjennom Noregs forskingsråd. 34 mill. kroner er øyremerkte forskingsinstitutta, og vitskapleg utstyr innanfor nanoteknologi skal prioritast. Vidare foreslår Regjeringa å anke løyvinga til grunnleggjande

forskning innanfor samfunnstryggleik og beredskap over budsjettet til Justisdepartementet.

Tematiske satsingsområde

Dei tematiske satsingsområda marin forsking, medisinsk og helsefagleg forsking, informasjons- og kommunikasjonsteknologi (IKT) og forsking i skjeringsfeltet mellom miljø og energi er prioriterte, jf. St.meld. nr. 39 (1998–99) Forskning ved et tidsskille.

Innanfor satsinga på marin forsking foreslår Regjeringa mellom anna å prioritere havbruksforskinga for å ta ut det auka verdiskapingspotensialet som ligg i dyrking av marine produkt langs norskekysten. Forsking innanfor trygg sjømat skal framleis prioriterast. Satsinga på torsk som kommersiell oppdrettsart blir styrkt ytterlegare i 2004 ved at det er sett av midlar til ein avlsstasjon for torsk innanfor løyinga til Norsk institutt for fiskeri- og havbruksforsking AS (Fiskeriforskning) i Tromsø. Satsing på innovasjon, forsking og utvikling er ein føresetnad for å auke verdiskapinga i marin sektor. Regjeringa har starta opp eit tverrdepartementalt arbeid med marin verdiskaping, jf. omtale i budsjettproposisjonen til Fiskeridepartementet. Regjeringa foreslår å løyve 10 mill. kroner til bygging av eit marinlaboratorium ved Kings Bay AS i Ny-Alesund, jf. kap. 285 post 52. Laboratoriet vil også vere viktig for miljøforskning.

Som eit ledd i satsinga på medisinsk og helsefagleg forsking foreslår Regjeringa mellom anna å auke løyingane til folkehelseforskning og forsking spesielt retta mot kvinnehelse. Vidare vil Regjeringa styrke innsatsen mot fattigdomsrelaterte sjukdommar gjennom utvikling av ei nasjonal satsing på global helseforskning. Forsking på stamceller frå fødte menneske (adulte stamceller) er også eit prioritert område. Sjå nærmare omtale i budsjettproposisjonen til Helsedepartementet. Regjeringa foreslår å løyve dei resterande 43 mill. kronene til etablering av eit positronemisjonstomografi-senter (PET) i Noreg over budsjettet til Utdannings- og forskingsdepartementet. Verksenda i PET-senteret vil i hovudsak vere forskingsretta, men det kliniske arbeidet vil også vere viktig. Dette gjeld særleg diagnostikk ved nokre kreftformer, men i aukande grad også innanfor nevrologi, kardiologi og psykiatri. Sjå meir omtale under kap. 285 post 52. Vidare foreslår Regjeringa å styrke forskinga om kvinner og barn som har vore utsette for vald, jf. budsjettproposisjonen til Barne- og familiedepartementet. Regjeringa foreslår også å auke løyingane til næringsmiddelforskning og ernæringsforskning, med særleg vekt på

trygge matvarer, jf. omtale i budsjettproposisjonen til Landbruksdepartementet.

Innanfor satsinga på IKT-forskning foreslår Regjeringa å auke løyingane til telekommunikasjonsforskning og forsking knytt til bruk av IKT i transportsektoren over budsjettet til Samferdsledepartementet. Innanfor løyinga til IKT-forskning gjennom Noregs forskingsråd over budsjettet til Nærings- og handelsdepartementet blir brukarstyrt forsking prioritert. Vidare foreslår Regjeringa å nytte 4,5 mill. kroner over kap. 285 post 52 til å styrke IKT-infrastrukturen ved Nasjonalt institutt for ernærings- og sjømatforskning gjennom å investere i eit såkalla «Laboratory Information Management System». Systemet vil gjere det mogleg å samordne all laboratorieaktiviteten ved instituttet, og vil gi forskrarar, næringsliv og forvaltning meir effektiv tilgang til analyseresultata.

Regjeringa foreslår å styrke forsking i skjeringsfeltet mellom miljø og energi med mellom anna ei løying på 50 mill. kroner til utvikling av reinseteknologi for gasskraftverk over budsjettet til Olje- og energidepartementet. Dette er ein auke på 30 mill. kroner i høve til saldert budsjett for 2003. Regjeringa vil styrke arbeidet for at Noreg og norsk teknologimiljø, i samarbeid med andre land, skal få ein sterk posisjon i utvikling av teknologi som kan redusere CO₂-utsleppa frå kraftproduksjonen. Vidare foreslår Regjeringa å auke løyingane til bioenergiforskning og forsking om klimaendringar og -utvikling, samt forsking om det potensielt skogen har for auka binding av CO₂. Sjå omtale i budsjettproposisjonen til Landbruksdepartementet.

Petroleumsforskning

Regjeringa foreslår å styrke petroleumsforskingsa med 28,5 mill. kroner. Auken skal gå til oppstart av eit nytt stort petroleumsforskningsprogram i Noregs forskingsråd. Programmet vil ta utgangspunkt i strategiar og planar som er utarbeidde i samarbeid med næringa om ein heilskapleg og fokusert FoU-satsing innanfor sektoren. Auka satsing på FoU vil mellom anna medverke til å utnytte og forvalte petroleumsressursane på ein effektiv og berekraftig måte. Sjå nærmare omtale i budsjettproposisjonen til Olje- og energidepartementet.

Internasjonalt forskingssamarbeid

Regjeringa legg stor vekt på å styrke internasjonalt forskingssamarbeid. Forskingssamarbeidet gjennom EU blir stadig viktigare, og i samband med utviklinga av eit europeisk forskingsområde

(European Research Area) blir internasjonalt forskingssamarbeid i aukande grad integrert i den nasjonale forskinga. I EU sitt sjette rammeprogram for forsking er prosjekta meir omfattande enn i tidlegare rammeprogram. For at norske FoU-miljø skal kunne delta i prosjekt under det sjette ramme-programmet, er det eit stort behov for midlar til nasjonal tilleggsfinansiering. Utdannings- og forskingsdepartementet foreslår å løyve 48 mill. kroner til EU-arbeid gjennom Noregs forskingsråd i 2004. Nasjonal samfinansiering av EU-prosjekt skal prioriterast. Løyvinga til anna internasjonalt forskingssamarbeid i Forskningsrådet, med vekt på bilateralt samarbeid, er styrkt med 10 mill. kroner, jf. omtale under kap. 285 post 52. Også innanforskningsrådsløyvinga fra Nærings- og handelsdepartementet er internasjonalt forskingssamarbeid høgt prioritert. Ansvaret for koordinering av EUs rammeprogram for forsking blir overført frå Nærings- og handelsdepartementet til Utdannings- og forskingsdepartementet frå 1. januar 2004.

Genomforskning

I 2002 vart det starta opp ei samla, nasjonal satsing på funksjonell genomforskning (FUGE). I 2003-budsjettet vart løyvinga til FUGE auka frå 100 mill. kroner til 150 mill. kroner. Satsinga er tverrsektoriell og vil styrke biologisk grunnforskning så vel som marin og medisinsk forsking. FUGE-satsinga blir ført vidare i 2004. I tillegg foreslår Regjeringa å løyve 15 mill. kroner til norsk deltaking i internasjonale prosjekt for kartlegging av genoma til storfe og torsk. Sjå omtale under kap. 286 post 50 og kap. 285 post 52.

Kommersialisering av forsking

Regjeringa har som mål å auke kommersialisering av forskingsresultat og oppfinningar frå universitet og høgskolar. Med endringane i universitets- og

høgskolelova, jf. Innst. O. nr. 58 (2001–2002) og Ot.prp. nr. 40 (2001–2002) og arbeidstakaroppfinningslova, jf. Innst. O. nr. 6 (2002–2003) og Ot.prp. nr. 67 (2001–2002), har universitet og høgskolar fått auka ansvar for kommersialisering av oppfinningar frå tilsette ved institusjonane. Utdannings- og forskingsdepartementet foreslår å løyve 17,5 mill. kroner gjennom FORNY-programmet i Noregs forskingsråd slik at institusjonane kan ivaretake desse oppgåvene. Dette er ein auke på 5,5 mill. kroner frå 2003. FORNY-programmet får også løyvingar over budsjetta til Nærings- og handelsdepartementet og Kommunal- og regionaldepartementet. Utdannings- og forskingsdepartementet foreslår vidare å løyve til saman 5,5 mill. kroner til universiteta i Oslo, Bergen og Tromsø, Noregs teknisk-naturvitenskaplege universitet og Noregs landbrukskole for oppbygging av teknologioverføringskontor.

Overslag over FoU-løyvingar i statsbudsjettet

Offentleg finansiering av norsk forsking byggjer på sektorprinsippet. Det inneber at kvart departement er ansvarleg for forsking på sin sektor. Alle departementa gir løyvingar til forsking. Kvart år utarbeider Norsk institutt for studiar av forsking og utdanning (NIFU) ein statsbudsjettanalyse. Statsbudsjettanalysen viser at meir enn 110 kapittel i statsbudsjettet i større eller mindre grad blir nytta til å finansiere forsking. Med utgangspunkt i NIFUs data, som seier kor stor del av løyvingane som blir nytta til FoU, er det mogleg å rekne ut eit overslag over dei samla FoU-utgiftene på statsbudsjettet.

Eit slikt overslag viser at dei samla FoU-løyvingane i forslaget til statsbudsjett for 2004 er om lag 13,8 mrd. kroner, jf. tabellen under. Dette er ein auke på om lag 8,7 pst. samanlikna med saldert budsjett for 2003.

Overslag over løyvingane¹ til forsking over statsbudsjettet (i mill. kroner)

Departement	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004	Endring 2003/ 2004 (i pst.)
Utanriksdepartementet	383	383	0,0
Utdannings- og forskingsdepartementet	6 428	7 900	22,9 ²
Kultur- og kyrkjedepartementet	75	80	6,7
Justisdepartementet	20	22	10,0
Kommunal- og regionaldepartementet	161	159	-1,2
Sosialdepartementet	73	79	8,2
Helsedepartementet	797	852	6,9
Barne- og familielatedepartementet	46	49	6,5
Nærings- og handelsdepartementet	1 472	1090	-26,0 ³
Fiskeridepartementet	620	588	-5,2 ⁴
Landbruksdepartementet	456	460	0,9
Samferdselsdepartementet	198	208	5,1
Miljøverndepartementet	378	381	0,8
Arbeids- og administrasjonsdepartementet	316	121	-61,7
Finansdepartementet	72	69	-4,2
Forsvarsdepartementet	850 ⁵	879	3,4
Olje- og energidepartementet	310	334	7,7
Statsbankane	22	127	477,3 ⁶
Totalt	12 677	13 781	8,7⁷

¹ Tala er netttotal, dvs. korrigerte for bruttobudsjettering.

² Den store auken skriv seg mellom anna frå at løyvinga til EUs rammeprogram for forsking er flytt til Nærings- og handelsdepartementet. Korrigert for denne tekniske endringa er det ein auke på 14 pst.

³ Den store reduksjonen skriv seg mellom anna frå at løyvinga til EUs rammeprogram for forsking er flytt til Utdannings- og forskningsdepartementet, og frå at løyvinga til FoU-kontraktar er flytt til den nye innovasjonseininga, jf. statsbankane. Korrigert for desse tekniske endringane er det ein auke på 1,4 pst.

⁴ Redusjonen skriv seg i hovudsak frå at løyvinga til bygging av nytt havforskingsfartøy er justert ut frå og med 2004, samt frå rammeoverføringer mellom Landbruksdepartementet og Fiskeridepartementet som er knytte til etablering av Mattilsynet.

⁵ Talet skil seg vesentleg frå det som stod i St.prp. nr. 1 (2002–2003). Dette skriv seg frå at NIFU med bakgrunn i FoU-underøkinga for 2001 har endra overslaget over FoU-løyvingane på budsjettet til Forsvarsdepartementet.

⁶ Auken skriv seg frå rammeoverføringer frå Nærings- og handelsdepartementet.

⁷ Om lag 200 mill. kroner av auken er knytt til at budsjetteringsmåten for løyvinga til EUs rammeprogram for forsking har vorte endra. Korrigert for dette er det ein auke på 7,1 pst.

Det blir berekna FoU-delar av løyvingar til bygg som blir nytta til forskingsformål. Nedgangen i FoU over budsjettet til Arbeids- og administrasjonsdepartementet skriv seg frå at løyvingane til

slige bygg er reduserte med 182 mill. kroner i høve til 2003.

Budsjettproposisjonane til dei ulike departementa inneholdt meir detaljert omtale av dei forskjellige forskingssatsingane.

Ny forskingsmelding

Det er vanleg å fremme stortingsmeldingar om forsking med jamne mellomrom. På denne måten kan Regjeringa gi ei heilskapleg vurdering av målsetjingane og prioriteringane i forskingspolitikken. Den førre forskingsmeldinga vart lagd fram våren 1999. Regjeringa vil i 2004 arbeide med ei ny stortingsmelding om forsking, med sikte på å leggje ho fram våren 2005. Meldinga vil mellom anna innehalde ein gjennomgang av den norske forskingsinstituttsektoren. Ho vil òg ta for seg utviklinga innanfor det internasjonale forskingssamarbeidet og konsekvensar dette vil ha for norsk forsking. Arbeidet med forskingsmeldinga vil bli forankra i Regjeringas forskingsutval. Sekretariatet for utvallet ligg i Utdannings- og forskingsdepartementet.

Noregs forskingsråd

Som ei oppfølging av evalueringa av Noregs forskingsråd trakk Regjeringa opp hovudlinjene for ei omorganisering av Forskningsrådet i St.prp. nr. 1 (2002–2003). I desember 2002 vart nye vedtekter fastsette og nytt hovudstyre vart utnemnd. Den nye organiseringa av rådet trod i kraft 1. september 2003. Dei seks tidlegare fagområda er erstatta av tre divisjonar: Divisjon for vitenskap, Divisjon for store satsingar og Divisjon for innova-

sjon. Omorganiseringa skal mellom anna syte for at grunnforsking og innovasjon blir ivaretakne på ein betre måte enn hittil.

Forskningsrådet er ein viktig reiskap for å gjenomføre forskingspolitikken. I 2003 blir om lag 33 pst. av statlege midlar til forsking, eller til saman meir enn 4,1 mrd. kroner, kanaliserte gjennom Forskningsrådet. Løyvingane frå departementa til Forskningsrådet omfattar både generelle faglege løyvingar, instituttløyvingar og særskilde midlar som er øyremerkte til einskilde program eller prosjekt. I tillegg kjem ein del av avkastninga frå Fondet for forsking og nyskaping. I 2004 introduserer Forskningsrådet eit nytt verkemiddel kalla «Store program». Dette er tverrgående, målretta satsingar som skal dekkje heile spektret frå grunnforskning til anvend forsking og næringsretta forsking. Programma vil bli finansierte av fleire departement. Etableringa av dette verkemidlet er i tråd med tilrådingane frå evalueringa av Forskningsrådet.

Utdannings- og forskingsdepartementet er forvaltningsdepartement for Forskningsrådet, men rådet får løyvingar frå alle departementa, med unntak av Forsvarsdepartementet. Det er stor skilnad på storleiken på løyvingane frå dei ulike departementa. Tabellen nedanfor viser ei oversikt over løyvingsforslag for dei største bidragsyrtande departementa i 2004-budsjetten.

Løyvingar til Noregs forskingsråd frå dei største bidragsytarane (i 1 000 kr)

Kap./post	Departement	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
285/52 og 55	Utdannings- og forskingsdepartementet	1 149 486 ¹	1 362 302 ²
920/50	Nærings- og handelsdepartementet	844 535	849 500
1830/50	Olje- og energidepartementet	235 000	293 500
1023/50	Fiskeridepartementet	230 000	236 000
1137/50	Landbruksdepartementet	142 683	148 020
1410/51 og 52	Miljøverndepartementet	126 018	126 518
701/50	Helsedepartementet	108 400	121 585
1301/50 ³	Samferdselsdepartementet	104 800	112 600
286/50	Fondet for forsking og nyskaping	528 821	606 205
Sum		3 469 743	3 856 230

¹ Av dette er 431,7 mill. kroner avkastning frå den delen av Forskningsfondet som skal erstatte tippemidlane til forsking, jf. omtale under kap. 285 post 52 i St.prp. nr. 1 (2002–2003).

² Av dette er 883 mill. kroner avkastning frå den delen av Forskningsfondet som skal erstatte tippemidlane til forsking, jf. omtale under kap. 285 post 52.

³ Ein mindre del av løyvinga på posten gjeld forsking utanom Noregs forskingsråd.

Som tabellen viser, aukar løyvingane til Forskringsrådet frå dei største bidragsytaande departementa med nær 400 mill. kroner. Korrigert for tekniske endringar er det ein samla nominell auke på om lag 11 pst. i høve til 2003. Løyvingane over budsjettet til Utdannings- og forskingsdepartementet, inkludert avkastninga frå Forskningsfondet, aukar mest. Dette er i tråd med prioriteringa av langsigktig, grunnleggjande forsking. Om lag 140 mill. kroner av auken er ei mellombels styrking i samsvar med

endra fordeling av tippemiddeloverskottet. Auka løyvingar over budsjetta til dei andre departementa gjeld i hovudsak styrking av dei fire tematiske satsingsområda, jf. omtale ovanfor.

I tillegg får Noregs forskingsråd løyvingar frå ei rekke andre departement. Desse løyvingane er øyremerkte spesielle forskingsprogram og institutt.

Sjå også nærmare omtale av Noregs forskingsråd under kategori 07.70.

3 Fornyng, organisasjons- og strukturendring

Viktige endringar på grunnopplæringsområdet som Regjeringa har foreslått for Stortinget i 2002–03 er nærmare omtalt i:

- St.prp. nr. 1 (2002–2003) Tillegg nr. 3 (2002–2003)
- Ot.prp. nr. 67 (2002–2003) Om større lokal handlefridom i grunnopplæringa
- Ot.prp. nr. 80 (2002–2003) Om tillegg til Ot.prp. nr. 33 (2002–2003) Om lov om frittståande skolar (friskolelova)
- Forslag til endringar i den statlege utdanningsadministrasjonen som er omtalt i samband med revidert nasjonalbudsjett for 2003 (St.prp. nr. 65 (2002–2003))
- St.meld.nr. 33 (2002–2003) Om ressurssituasjonen i grunnopplæringa
- Ot.prp. nr. 32 (2002–2003) Om lov om fagskoleutdanning

Regjeringa arbeider med fornying av den statlege utdanningsadministrasjonen og vil komme tilbake med konkrete forslag i eit tilleggsnummer til St.prp. nr. 1 (2003–2004).

Fra 2001 til 2003 har dei fleste universiteta og høgskolane vorte omdanna til nettobudsjetterte institusjonar. Innføringa av nettobudsjettering har gitt desse institusjonane auka fleksibilitet med omsyn til å disponere sine eigne midlar. Nettobudsjetterte institusjonar får eit statstilskott som er lik differansen mellom brutto utgifter og inntekter. Økonomireglementet for staten og funksjonelle krav til økonomiforvaltninga i staten vil framleis

gjelde for desse institusjonane, med dei unntaka som gjeld for nettobudsjetterte institusjonar. I 2002 oppretta departementet ein prosjektorganisasjon for å førebu innføring av nettobudsjettering for dei resterande 27 høgskolane. Departementet forslår å legge om Noregs Musikkhøgskole, Kunsthøgskolen i Bergen, Kunsthøgskolen i Oslo, Samisk høgskole og Noregs veterinærhøgskole til nettobudsjetterte institusjonar 1. januar 2004, sjå forslag til vedtak IV nr. 4 og 5. Alle universitet og høgskoler er dermed nettobudsjetterte.

Meteorologisk institutt er eit ordinært statleg forvaltningsorgan. Departementet har gitt Statskonsult i oppdrag å sjå på instituttet si tilknyting til staten, og på forholdet mellom marknadsverksemda og dei statsfinansierte tenestene. Statskonsult la fram ei utgreiing av dette spørsmålet sommaren 2003. Tilrådinga frå Statskonsult er at marknadsverksemda ved Meteorologisk institutt ikkje bør skiljast ut no, og at instituttet bør omdannast til eit forvaltningsorgan med særskilde fullmakter. Departementet tek sikte på å komme tilbake til denne saka i eit tilleggsnummer til St.prp. nr. 1 (2003–04).

Som ledd i Regjeringa sitt moderniseringsarbeid og for å auke kvaliteten på tenestene som blir tilbydde kundane, har det vore gjennomført eit prosjekt som har lagt fram ulike strategiar for modernisering av Statens lånekasse for utdanning. Vidare oppfølging vil bli skissert i ei stortingsmelding hausten 2003.

4 Bruk av stikkordet «kan overførast»

Under Utdannings- og forskingsdepartementet blir stikkordet foreslått knyttet til desse postene utenom postgruppe 30-49:

			(i 1 000 kr)	
Kap.	Post	Nemning	Overført til 2003	Forslag 2004
0202	70	Tilskott til lærermiddel o.a.	5 086	36 397
0224	68	Det samiske utdanningsområdet	395	36 962
0226	21	Særskilde driftsutgifter		430 934
0248	21	Særskilde driftsutgifter	3 641	121 845
0259	21	Særskilde driftsutgifter	22 507	40 718
0270	75	Tilskott til bygging av studentbustader	16 880	170 158
0281	76	Tilskott til NORDUnet	10 501	20 555
0281	79	Ny universitetsklinikk i Trondheim	144 729	617 984
0283	72	Internasjonale samarbeidsprosjekt	1 265	42 129
0288	73	EUs rammeprogram for forsking		570 000

5 Oversikt over forslaget til budsjett for Utdannings- og forskingsdepartementet

Utgifter fordele på kapittel

Kap.	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004	(i 1 000 kr)
					Pst. endr. 03/04
Administrasjon					
0200	Utdannings- og forskingsdepartementet (jf. kap. 3200)	151 563	156 766	166 359	6,1
0202	Læringsenteret (jf. kap. 3202)	106 839	115 477	120 721	4,5
0203	Statens utdanningskontor (jf. kap. 3203)	115 899	109 812	108 409	-1,3
0204	Foreldreutvalet for grunnskolen (jf. kap. 3204)	5 651	5 600	5 661	1,1
0206	Samisk utdanningsadministrasjon	25 687	26 689	26 433	-1,0
<i>Sum kategori 07.10</i>		405 639	414 344	427 583	3,2
Grunnopplæringa					
0221	Grunnskolen (jf. kap. 3221)	1 892 476	1 573 154	1 243 735	-20,9
0222	Statens grunnskolar og grunnskoleinternat (jf. kap. 3222)	46 069	43 381	49 273	13,6
0223	Vidaregående opplæring	262 543	262 404	251 190	-4,3
0224	Fellestiltak i grunnopplæringa	342 884	266 819	273 242	2,4
0226	Kvalitetsutvikling i grunnopplæringa	395 238	381 818	430 934	12,9
0232	Statlege skolar med opplæring på vidaregåande nivå (jf. kap. 3232)	108 649	107 697	88 905	-17,4
<i>Sum kategori 07.20</i>		3 047 859	2 635 273	2 337 279	-11,3
Andre tiltak i utdanninga					
0240	Frittståande skolar o.a.	1 303 999	1 778 133	1 880 394	5,8
0243	Kompetansesenter for spesialundervisning (jf. kap. 3243)	873 003	833 377	677 807	-18,7
0248	Særskilde IKT-tiltak i utdanninga	228 865	164 226	124 853	-24,0

(i 1 000 kr)					
Kap.	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004	Pst. endr. 03/04
0249	Andre tiltak i utdanninga	55 560	56 646	25 343	-55,3
	<i>Sum kategori 07.40</i>	<i>2 461 427</i>	<i>2 832 382</i>	<i>2 708 397</i>	<i>-4,4</i>
Voksenopplæring					
0251	Fagskoleutdanning		110 648	274 987	148,5
0253	Folkehøgskolar	406 171	509 100	496 972	-2,4
0254	Tilskott til voksenopplæring (jf. kap. 3254)	1 073 038	833 723	179 868	-78,4
0256	VOX - Voksenopplæringsinstituttet (jf. kap. 3256)	62 630	60 360	60 918	0,9
0258	Forskning, utviklingsarbeid og felles-tiltak i voksenopplæringa	75 322	60 585	52 545	-13,3
0259	Kompetanseutviklingsprogrammet	96 724	60 718	40 718	-32,9
	<i>Sum kategori 07.50</i>	<i>1 713 885</i>	<i>1 635 134</i>	<i>1 106 008</i>	<i>-32,4</i>
Høgre utdanning					
0260	Universitetet i Oslo	2 622 957	2 778 775	3 012 046	8,4
0261	Universitetet i Bergen	1 593 685	1 623 346	1 763 386	8,6
0262	Noregs teknisk-naturvitenskaplege universitet	2 055 510	2 232 589	2 398 868	7,4
0263	Universitetet i Tromsø	890 105	984 309	1 070 808	8,8
0264	Noregs handelshøgskole	209 882	211 905	233 697	10,3
0265	Arkitekthøgskolen i Oslo	60 070	75 726	81 919	8,2
0268	Noregs idrettshøgskole	95 582	99 912	106 070	6,2
0269	Noregs musikkhøgskole	104 577	113 617	118 165	4,0
0270	Studium i utlandet og sosiale formål for elevar og studentar	453 611	334 771	307 462	-8,2
0273	Statlege kunsthøgskolar	173 236	223 016	224 944	0,9
0274	Statlege høgskolar	6 689 866	6 575 053	6 909 470	5,1
0278	Noregs landbruks høgskole	399 661	414 007	446 695	7,9
0279	Noregs veterinærhøgskole	269 472	264 268	193 636	-26,7
0281	Fellesutgifter for universitet og høgskolar (jf. kap. 3281)	573 650	833 258	1 172 569	40,7
0282	Privat høgskoleutdanning	445 021	511 485	571 244	11,7
	<i>Sum kategori 07.60</i>	<i>16 636 885</i>	<i>17 276 037</i>	<i>18 610 979</i>	<i>7,7</i>

(i 1 000 kr)

Kap.	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004	Pst. endr. 03/04
Forsking					
0283	Meteorologisk institutt (jf. kap. 3283)	362 766	371 718	353 310	-5,0
0285	Noregs forskingsråd	884 413	1 149 486	1 362 302	18,5
0286	Fondet for forsking og nyskaping (jf. kap. 3286)	17 350 462	3 528 821	606 205	-82,8
0287	Forskningsinstitutt og andre tiltak (jf. kap. 3287)	294 646	117 353	125 528	7,0
0288	Internasjonale samarbeidstiltak (jf. kap. 3288)	130 225	151 419	737 637	387,1
<i>Sum kategori 07.70</i>		<i>19 022 512</i>	<i>5 318 797</i>	<i>3 184 982</i>	<i>-40,1</i>
Utdanningsfinansiering					
2410	Statens lånekasse for utdanning (jf. kap. 5310)	18 059 587	19 653 075	22 055 336	12,2
<i>Sum kategori 07.80</i>		<i>18 059 587</i>	<i>19 653 075</i>	<i>22 055 336</i>	<i>12,2</i>
Sum programområde 07		61 347 794	49 765 042	50 430 564	1,3
Sum utgifter		61 347 794	49 765 042	50 430 564	1,3

Utgifter fordelt på postgrupper

(i 1 000 kr)

Postgr.	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004	Pst. endr. 03/04
01-29	Driftsutgifter	8 309 694	3 759 432	2 971 625	-21,0
30-49	Nybygg, anlegg o.a.	220 007	121 465	43 488	-64,2
50-59	Overføringar til andre statsrekneskapar	9 950 895	18 156 170	21 384 162	17,8
60-69	Overføring til kommunesektoren	4 889 284	2 672 715	1 565 076	-41,4
70-89	Overføring til private	11 186 226	12 129 052	11 716 013	-3,4
90-99	Utlån, avdrag o.a.	26 791 688	12 926 208	12 750 200	-1,4
<i>Sum under departementet</i>		<i>61 347 794</i>	<i>49 765 042</i>	<i>50 430 564</i>	<i>1,3</i>

Inntekter fordelt på kapittel

(i 1 000 kr)

Kap.	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004	Pst. endr. 03/04
Administrasjon					
3200	Utdannings- og forskingsdepartementet (jf. kap. 200)	8 122	2 598	2 692	3,6
3202	Læringssenteret (jf. kap. 202)	16 791	17 564	18 196	3,6
3203	Statens utdanningskontor (jf. kap. 203)	23 189	12 063	12 497	3,6
3204	Foreldreutvalet for grunnskolen (jf. kap. 204)	353	220	228	3,6
<i>Sum kategori 07.10</i>		48 455	32 445	33 613	3,6
Grunnopplæringa					
3221	Grunnskolen (jf. kap. 221)	46 388	41 243	50 147	21,6
3222	Statens grunnskolar og grunnskoleinternat (jf. kap. 222)	2 972	364	377	3,6
3232	Statlege skolar med opplæring på vidaregåande nivå (jf. kap. 232)	8 838	6 181	5 362	-13,3
<i>Sum kategori 07.20</i>		58 198	47 788	55 886	16,9
Andre tiltak i utdanninga					
3243	Kompetansesenter for spesialundervisning (jf. kap. 243)	97 402	45 289	46 918	3,6
<i>Sum kategori 07.40</i>		97 402	45 289	46 918	3,6
Vaksenopplæring					
3254	Tilskott til vaksenopplæring (jf. kap. 254)	84 744	25 836		-100,0
3256	VOX - Vaksenopplæringsinstituttet (jf. kap. 256)	13 806	10 548	10 928	3,6
<i>Sum kategori 07.50</i>		98 550	36 384	10 928	-70,0
Høgre utdanning					
3265	Arkitekthøgskolen i Oslo (jf. kap. 265)	11 477			
3269	Noregs musikkhøgskole (jf. kap. 269)	6 259	1 512		-100,0
3273	Statlege kunsthøgskolar (jf. kap. 273)	7 714	5 962		-100,0
3274	Statlege høgskolar (jf. kap. 274)	587 476	4 081		-100,0

(i 1 000 kr)

Kap.	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004	Pst. endr. 03/04
3279	Noregs veterinærhøgskole (jf. kap. 279)	124 601	80 023		-100,0
3281	Fellesutgifter for universitet og høg-skolar (jf. kap. 281)	6 461	1 335	10	-99,3
<i>Sum kategori 07.60</i>		<i>743 988</i>	<i>92 913</i>	<i>10</i>	<i>-100,0</i>
Forsking					
3283	Meteorologisk institutt (jf. kap. 283)	155 871	160 954	135 359	-15,9
3286	Fondet for forsking og nyskaping (jf. kap. 286)	525 462	1 251 740	1 917 884	53,2
3287	Forskningsinstitutt og andre tiltak (jf. kap. 287)		12 400	16 962	36,8
3288	Internasjonale samarbeidstiltak (jf. kap. 288)	705	4 865	4 754	-2,3
<i>Sum kategori 07.70</i>		<i>682 038</i>	<i>1 429 959</i>	<i>2 074 959</i>	<i>45,1</i>
Utdanningsfinansiering					
5310	Statens lånekasse for utdanning (jf. kap. 2410)	6 160 893	6 713 856	7 875 869	17,3
5617	Renter fra Statens lånekasse for utdanning (jf. kap. 2410)	5 175 058	6 033 000	3 847 700	-36,2
<i>Sum kategori 07.80</i>		<i>11 335 951</i>	<i>12 746 856</i>	<i>11 723 569</i>	<i>-8,0</i>
Sum programområde 07		13 064 582	14 431 634	13 945 883	-3,4
Sum inntekter		13 064 582	14 431 634	13 945 883	-3,4

Inntekter fordelt på postgrupper

(i 1 000 kr)

Postgr.	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004	Pst. endr. 03/04
01-29	Sal av varer og tenester o.a.	1 216 527	429 032	295 824	-31,0
50-89	Skatter, avgifter og andre overføringer	5 822 897	7 441 602	5 920 059	-20,4
90-99	Utlån, avdrag o.a.	6 025 158	6 561 000	7 730 000	17,8
<i>Sum under departementet</i>		<i>13 064 582</i>	<i>14 431 634</i>	<i>13 945 883</i>	<i>-3,4</i>

Del II
Nærmare om budsjettforslaget

Programkategori 07.10 Administrasjon

Utgifter under programkategori 07.10 fordelte på kapittel

Kap.	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004	(i 1 000 kr)
					Pst. endr. 03/04
0200	Utdannings- og forskingsdepartementet (jf. kap. 3200)	151 563	156 766	166 359	6,1
0202	Læringsenteret (jf. kap. 3202)	106 839	115 477	120 721	4,5
0203	Statens utdanningskontor (jf. kap. 3203)	115 899	109 812	108 409	-1,3
0204	Foreldreutvalet for grunnskolen (jf. kap. 3204)	5 651	5 600	5 661	1,1
0206	Samisk utdanningsadministrasjon	25 687	26 689	26 433	-1,0
Sum kategori 07.10		405 639	414 344	427 583	3,2

Budsjettforslaget på programkategori 07.10 utgjer om lag 427,6 mill. kroner. Dette er ein auke på om lag 13,2 mill. kroner i høve til saldert budsjett 2003.

Av dette skriv om lag 7,4 mill. kroner seg frå tekniske endringar, jf. omtale under det einskilde kapitlet.

Inntekter under programkategori 07.10 fordelte på kapittel

Kap.	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004	(i 1 000 kr)
					Pst. endr. 03/04
3200	Utdannings- og forskingsdepartementet (jf. kap. 200)	8 122	2 598	2 692	3,6
3202	Læringsenteret (jf. kap. 202)	16 791	17 564	18 196	3,6
3203	Statens utdanningskontor (jf. kap. 203)	23 189	12 063	12 497	3,6
3204	Foreldreutvalet for grunnskolen (jf. kap. 204)	353	220	228	3,6
Sum kategori 07.10		48 455	32 445	33 613	3,6

Budsjettforslaget for programkategori 07.10 utgjer om lag 33,6 mill. kroner. Dette er ein auke på om lag 1,2 mill. kroner i høve til saldert budsjett 2003.

Mål: Utforme Regjeringa sin utdannings- og forskingspolitikk og sikre at denne blir gjennomført i sektorane

Utdannings- og forskingsdepartementet har det overordna ansvaret for utforminga og gjennomføringa av den nasjonale politikken innanfor kunnskapssektoren. Departementet har òg forvaltningsansvar for store delar av tenesteytinga i sektoren. Utdannings- og forskingsdepartementet skal arbeide for eit godt utdanningssystem på høgt fagleg nivå med brei rekruttering og produktive forskingsmiljø av høg internasjonal kvalitet.

Departementet og verksemndene i utdannings- og forskingssektoren står framfor store oppgåver med tanke på å følgje opp dei måla Regjeringa og Stortinget har for sektoren.

Foreldreutvalet for grunnskolen (FUG) er eitrådgivande organ for departementet og skal arbeide for å styrke engasjementet til foreldra i grunnskolen gjennom informasjon, skolering og rettleiing. Sjå omtale under kap. 204.

Som oppfølging av St.meld. nr. 31 (2000–2001) «Kommune, fylke, stat – en bedre oppgavefordeling» vart dei statlege utdanningskontora innlemma i fylkesmannsembetet frå 1. januar 2003, jf. omtale under kap. 203.

Utdannings- og forskingsdepartementet arbeider med omorganisering av den statlege utdanningsadministrasjonen. Fornying av den statlege utdanningsadministrasjonen inngår i Regjeringa sin samla strategi for kvalitetsutvikling i grunnopplæringa. Arbeidet tek utgangspunkt i dei hovudlinjene som er trekte opp i St.prp. nr. 65 (2002–2003) Tilleggsbevilninger og omprioriteringer i statsbudsjettet medregnet folketrygden 2003, og Stortinget si handsaming av denne, jf. Innst. S. nr. 260 (2002–2003).

I det vidare arbeidet vil det bli lagt stor vekt på komitémerknadene frå Stortinget si handsaming av St.prp. nr. 65 (2002–2003), mellom anna at det skal leggjast vekt på å styrke utviklingsoppgåvene i eit nytt og omdanna Læringscenter. Regjeringa vil komme nærmare tilbake med ei konkretisering av forslaget om å fornye den statlege utdanningsadministrasjonen i eit tilleggsnummer til St.prp. nr. 1 (2003–2004).

Regjeringa har valt utdanning, med særleg vekt på grunnopplæringa, som eit sentralt område for modernisering og forenkling av offentleg sektor. Arbeidet med modernisering omfattar ei rekke tiltak og prosessar som skal styrke kvaliteten på tenestetilboda, gi større fridom lokalt, betre ressursutnyttinga og styrke brukarmedverknaden og sikre interessene til brukarane. Det blir arbeidd innanfor fleire område:

- Utvalet for kvalitet i grunnopplæringa leverte sommaren 2003 innstillinga si. Etter at innstillinga har vore til brei høring, vil departementet legge fram ei melding til Stortinget. Meldinga skal omfatte innhald og struktur i grunnopplæringa.
- Departementet vil arbeide vidare med å etablere eit nasjonalt system for kvalitetsvurdering av grunnopplæringa. Dette vil gi styresmakten, foreldra, skoleeigarar, allmenhetta og skolen betre grunnlag for å vurdere og utvikle kvaliteten på norsk skole.
- For ytterlegare å auke det lokale handlingsrommet vil departementet arbeide vidare med endringar i opplæringslova.
- Departementet vil fremme forslag til ny lov om frittståande vidaregående skolar.
- Departementet har starta arbeidet med å vurdere finansieringa av vidaregående opplæring.

Arbeidet med betring av tenestene i Statens lånekasse for utdanning tek utgangspunkt i målsetjinga om å auke kvaliteten i sakshandsaminga og betre servicen for brukarane. Regjeringa vil komme nærmare tilbake til spørsmålet om val av moderniseringsstrategi for Lånekassen i ei stortingsmelding hausten 2003. Regjeringa har likevel teke avgjerd om at det ikkje er aktuelt å velje ein strategi der bankane overtek store delar av oppgåvene til Lånekassen. Sjå nærmare omtale under kategori 07.80.

Kvalitetsreforma er ei omfattande omlegging av høgre utdanning i Noreg. Kvaliteten på både utdanning og forsking skal bli betre, samarbeidet med samfunns- og næringsliv skal bli tettare, det internasjonale aspektet skal styrkjast, og intensiteten i utdanninga skal aukast. Utdanningsinstitusjonane har frå hausten 2003 fått på plass dei faglege, økonomiske og organisatoriske hovedelementa i Kvalitetsreforma. Sjå nærmare omtale under kategori 07.60.

Det internasjonale arbeidet i departementet omfattar aktiv deltaking i ulike forum og aktivitetar i Nordisk Ministerråd, EU/EØS, OECD, Europarådet og UNESCO. Det internasjonale samarbeidet skal mellom anna medverke til å styrke kvaliteten og dekkje kompetansebehova i norsk utdanning og forsking. Departementet legg stor vekt på å styrke internasjonalt forskingssamarbeid. Dette blir òg lagt til grunn i Forskningsrådet sin strategi for internasjonalisering.

I tråd med rammeavtalen med NORAD fungerer departementet som eit fagsenter når det gjeld samarbeid om drift og utvikling av utdanningssystem i utviklingsland, samt gjennomføring av reformer.

Det er inngått samarbeid med Noregs forskingsråd om eit langsiktig program for utdanningsforskning for perioden 2003–07. Formålet med programmet er å styrke norsk utdanningsforskning, bidra til langsiktig kunnskap om utdanning og læring, styrke kunnskapsgrunnlaget for utdannings- og forskingspolitikken, samt bidra til det offentlege ordskifte om kunnskap, utdanning og læring.

Mål: Målretta og heilskapleg styring skal setje sektorane og underliggjande verksemder i stand til å løyse oppgåvene sine på ein god og effektiv måte

Departementet ønskjer gjennom auka grad av fristilling å leggje til rette for at universitet og høgskolar kan utføre oppgåvene sine på ein meir effektiv måte, og har derfor til dømes utarbeidd mindre detaljerte rammeplanar for lærarutdanninga og eit nytt regelverk for ekstern finansiert verksemd ved universitet og høgskolar. I tillegg er nettobudsjettering av alle institusjonar fullført. Departementet

tek sikte på å leggje fram for Stortinget forslag om eit nytt lovverk for høgre utdanning våren 2004, jf. omtale under kategori 07.60.

Departementet har sett i gang eit tverrdepartementalt prosjekt om sektoransvaret for forsking og styringa av løyvingane til Noregs forskingsråd. Prosjektet blir avslutta hausten 2003, og departementet vil følgje opp prosjektet i 2004.

Departementet satsar kontinuerleg på å utvikle etatsstyringa slik at politikken til Regjeringa blir gjennomført på ein god og effektiv måte.

Departementet legg vekt på å ha ein god dialog med kommunesektoren, som har ansvaret for grunnskolen og den vidaregåande opplæringa.

Det vart 31. januar 2003 fremma ein kongeleg resolusjon om å overføre forhandlingsansvaret for undervisningspersonell i skoleverket frå staten til kommunar og fylkeskommunar. Overføringa vil skje med verknad frå 1. mai 2004. Det er kommunar og fylkeskommunar som eig skolane og er arbeidsgivar for undervisningspersonalet. Overføring av forhandlingsansvaret inneber ei samling av alle sider ved arbeidsgivaransvaret.

Kap. 200 Utdannings- og forskingsdepartementet (jf. kap. 3200)

(i 1 000 kr)

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
01	Driftsutgifter	147 724	152 327	159 897
21	Særskilde driftsutgifter	2 009	2 146	4 123
45	Større utstyrssinnkjøp og vedlikehald, <i>kan overførast</i>	1 830	2 293	2 339
Sum kap. 200		151 563	156 766	166 359

I høve til 2003 er det gjort følgjande tekniske endringar:

- Post 01 er oppjustert med kr 286 000 mot tilsvarende nedjustering av kap. 288 post 21 i samband med at UNESCO sitt ASP-nettverk er flytt til kap. 200.
- Post 01 er oppjustert med 5,2 mill. kroner mot tilsvarende nedjustering av kap. 281 i samband med overføring av arbeidsoppgåver til departementet frå i hovudsak Noregsnettrådet og departementets oppfølging av arbeidet med ny universitetsklinik i Trondheim, jf. Innst. S. nr. 220 (1999–2000).
- Post 01 er nedjustert med kr 352 000 i samband med avvikling av el-avgifta for all produksjons-

verksemd, jf. omtale i Ot.prp. nr. 1 (2003–2004) Skatte- og avgiftsopplegget 2004.

- Post 01 er oppjustert med kr 446 000 i samband med brukarbetaling av tenester i Statens forvaltingstjeneste.
- Post 01 er oppjustert med kr 640 000 i samband med overføring av EUs rammeprogram frå Nærings- og handelsdepartementet.

Kapitlet omfattar:

- lønn og drift i departementet
- Regjeringa sitt arbeid med forskingspolitikken
- kjøp av datautstyr, programvare og tenester som blir nytta til utviklinga av IKT-systemet i departementet

Resultatrapport for 2002–03

Kvalitetsreforma er fra hausten 2003 innført ved universitet og høgskolar, og departementet har følgt opp merknader fra Stortinget. Frå 1. januar 2003 vart Nasjonalt organ for kvalitet i utdanninga (NOKUT) oppretta, og oppgåver er delegerte frå departementet til NOKUT. For å styrke arbeidsmiljøet til studentane er lov om høgre utdanning endra slik at Arbeidstilsynet har tilsynsansvar med arbeidsmiljøet til studentane. Departementet har arbeidd med å utvikle vidare forskingskomponenten i finansieringssystemet for universitet og høgskolar. Målet har vore å få fram indikatorar som betre gir eit bilet på kvaliteten i forskinga, jf. omtale under kategori 07.60.

Departementet har arbeidd vidare med å følgje opp evalueringa av Noregs forskingsråd. Forskningsrådet fekk nye vedtekter og nytt hovudstyre frå 20. desember 2002. Departementet har sett i gang to prosjekt i 2003: ein gjennomgang av finansieringa av norsk grunnforskning og eit prosjekt som ser på sektoransvaret for forsking og korleis departementa styrer Noregs forskingsråd.

1. januar 2003 var 253 stillingar lønte under kap. 200 over budsjettet til Utdannings- og forskingsdepartementet. Dette er ein auke på åtte stillingar i høve til 1. januar 2002. Auken er eit resultat av overføringa av sekretariatet til UNESCO frå Kultur- og kyrkjedepartementet til Utdannings- og forskingsdepartementet. I tillegg finansierte departementet stillingar over fagkapittel knytt til einskilde prosjekt. I perioden 2002–03 har departementet i tillegg til dei faste budsjettproposisjonane utarbeidd følgjande meldingar og proposisjonar som er lagde fram for Stortinget:

- St.meld. nr. 21 (2002–2003) Kilder til kunnskap Om ny støtteordning gjennom lånekassen for unge elever i ordinær videregående opplæring
- St.meld. nr. 33 (2002–2003) Om ressurssituasjonen i grunnopplæringen m.m.
- St.meld. nr. 39 (2002–2003) Ei blot til lyst. Om kunst og kultur i og i tilknyting til grunnskolen
- Ot.prp. nr. 25 (2002–2003) Om lov om endringar i lov 17. juli 1998 nr. 61 om grunnskolen og den videregående opplæringa (opplæringslova) Om gratisprinsippet i grunnskolen
- Ot.prp. nr. 32 (2002–2003) Om lov om fagskoleutdanning
- Ot.prp. nr. 33 (2002–2003) Om lov om frittståande skolar (friskolelova)
- Ot.prp. nr. 65 (2002–2003) Om lov om endringer i lov 12. mai 1995 nr. 22 om universiteter og høgskoler

- Ot.prp. nr. 67 (2002–2003) Om lov om endringar i lov 17. juli 1998 nr. 61 om grunnskolen og den videregående opplæringa (opplæringslova)
- Ot.prp. nr. 80 (2002–2003) Om tillegg til Ot.prp. nr. 33 (2002–2003) Om lov om frittståande skolar (friskolelova)

Fleire av desse dokumenta er knytte til departementet sitt arbeid med forenkling av rammevilkåra for grunnopplæringa.

Det har blitt utarbeidd nye rammeplanar for lærarutdanninga, jf. St.meld. nr. 16 (2001–2002) Kvalitetsreformen – Om ny lærerutdanning.

I 2002 starta departementet eit arbeid med felles lov for statlege og private høgre utdanningsinstitusjonar. Ved kongleg resolusjon 6. desember 2002 vart det oppnemnt eit offentleg utval som skulle greie ut og komme med forslag til eit felles lovverk for høgre utdanning. Utvalet hadde ei brei fagleg samansetjing og har vore leid av advokat Anders Ryssdal. Utvalet la fram innstillinga si 23. september 2003.

Det går føre seg eit arbeid i departementet om tiltaka i Kompetansereforma har den tilskikta effekten, og kva for vilkår som må ligge til grunn for å nå målet om livslang læring for alle, jf. omtale under kategori 07.50.

Departementet har arbeidd med oppfølging av lov om fagskoleutdanning. Forskriftene har vore på høring. Departementet vil følgje opp høringsfråsegnene. Det er etablert ei tilskottssordning til tekniske fagskolar, og midlar er trekte ut av rammetilskottet til fylkeskommunane.

Departementet har gjennomgått norskopplæring for vaksne innvandrarar. Tilskottet blir overført til Kommunal- og regionaldepartementet frå 1. januar 2004, medan Utdannings- og forskingsdepartementet framleis skal ha det faglege ansvaret for denne opplæringa.

Det internasjonale arbeidet i departementet har involvert alle områda i organisasjonen, og har vore retta mot både nordiske, europeiske og globale problemstillingar.

I 2002 hadde Noreg formannskapet i Nordisk Ministerråd. Dette innebar mellom anna at Noreg leidde dei nordiske komiteane som handsamar utdannings- og forskingssaker. Noreg sette «Morgendagens Norden» som overskrift for formannskapsprogrammet i 2002, med barn og unge som eitt av tre innsatsområde. Departementet følgde opp dette med eit særskilt sektorprogram for utdanning og forsking.

Nordisk Ministerråd gjennomførte i 2002 som ledd i bistandspolitikken ein temakonferanse om utdanning for dei nordiske statsrådane for utdanning og utvikling. Vidare har Noreg teke initiativ til

eit scenarioprosjekt om «Morgendagens skole i Norden». På forskingsområdet har ein mellom anna lagt vekt på implementering av eit pilotprosjekt om nordiske senter for framifrå forsking: «Nordic Centres of Excellence».

EU har vedteke ei eiga plattform for utdanningsområdet som oppfølging av den overordna Lisboa-strategien for å gjere Europa til «den mest konkurransedyktige kunnskapsbaserte økonomien i verden». Gjennom ein open koordineringsmetode blir det utvikla indikatorar innanfor 13 vedtekne målområde på utdanningsområdet. Noreg er invitert til å ta aktiv del i dette arbeidet. Dette vil gi gode moglegheiter for å samanlikne norsk utdanning med utdanning i EU-medlemslanda.

Departementet har hatt ansvar for sekretariatet til den norske UNESCO-kommisjonen sidan 1. januar 2003. Driftsutgifter og oppgåvane knytte til UNESCO-sekretariatet er finansierte over dette kapitlet. Sjå kap. 288 for løying til ulike tiltak innanfor nordisk og internasjonalt utdanningssamarbeid og norsk medlemskontingent til UNESCO.

Som ledd i departementet sitt samarbeid med NORAD har ein hatt prosesser knytt til bistand og utdanning med Nepal, Bangladesh, Zambia og Tanzania. Departementet har i 2003 leidd arbeidet med etablering av eit strategidokument for det norske UNESCO-arbeidet fram til og med 2007 i samsvar med UNESCO sin eigen seksårsplan.

Det vart halde ein UNESCO-konferanse «Globalization and Higher Education: Implications for North-South Dialogue» i Oslo i mai 2003, med 170 deltakarar frå om lag 60 land. Noreg har som ei oppfølging av konferansen fremma ei sak til UNESCO si generalkonferanse i oktober 2003.

For å styrke Noreg si rolle i UNESCO-arbeidet vart det i 2003 oppretta ei UNESCO-stilling ved ambassaden i Paris.

Å fremme likestilling i utdanning, opplæring og forskning er eit viktig utdannings- og forskingspolitisk mål. Det norske utdanningssystemet skal førebu elevar og studentar på utdannings- og yrkesval i tråd med evner og interesser uavhengig av tradisjonelle kjønnsrolleforventningar.

Som ei oppfølging av Forskningsrådet sin rapport «Kvinner i forskning», som konkluderer med at likestillingsperspektivet må integrerast i heile verksemda ved institusjonane, vil det hausten 2003 bli oppretta ein komité for integreringstiltak. Universitets- og høgskolerådet vil ha sekretariatsansvar for denne. Sjå meir omtale under kategoriane 07.60 og 07.70.

Sommaren 2003 vart rapporten «Problematiske gutter og fraværende menn – fagblikk og perspektiver på kjønn i skolen» send ut til skolar og høgre utdanningsinstitusjonar. Rapporten rettar mellom

anna sokjelyset mot behovet for å rekruttere fleire menn til lærarutdanning og arbeid i skolen. Ein eigen nettstad for menn i skolen vart oppretta av departementet i 2002. Denne nettstaden vil hausten 2003 bli utvida og vidareutvikla.

Vurdering av kjønns- og likestillingsperspektivet i budsjettarbeidet 2003–2004 er presentert i eit eige eksempelvedlegg til budsjettet. Utdannings- og forskingsdepartementet rettar i dette vedlegget særskilt fokus mot dei store skilnadene i resultat mellom jenter og gutter i grunnopplæringa. Sjå meir omtale av likestillingstiltak i grunnopplæringa under kategori 07.20.

«Ingen hindring» har vore slagordet for markeringane i Noreg av det europeiske året for funksjonshemma i 2003. Utdanning har vore eitt av fire fokusområder.

Utdanningsportalen www.utdanning.no vart lansert i 2003. Dette er ein portal med felles inngang til nettbasert informasjon om norsk utdanning og læring. Portalen har livslang læring som perspektiv og samlar tenester og læringsressursar som kan vere nyttige i grunnskolen, høgre utdanning og etter- og vidareutdanning. Utdanning.no gir mellom anna oversikt over utdanningstilbod og kurs i heile landet.

Resultatmål for 2004

Utdannings- og forskingsdepartementet har det overordna ansvaret for utforminga og gjennomføringa av den nasjonale politikken innanfor kunnskapssektoren. Departementet har òg forvaltningsansvar for store delar av tenesteytinga i sektoren. Utdannings- og forskingsdepartementet skal arbeide for eit godt utdanningssystem på høgt fagleg nivå med brei rekruttering og produktive forskingsmiljø av høg internasjonal kvalitet.

Departementet og verksemndene i utdannings- og forskingssektoren står framfor store oppgåver med tanke på å følgje opp dei måla Regjeringa og Stortinget har for sektoren.

Utdannings- og forskingsdepartementet vil i 2004 mellom anna arbeide med følgjande prosjekt og større arbeid:

- ei melding til Stortinget om innhald og struktur i grunnopplæringa, herunder om ressurssituasjonen i skolen
- arbeide vidare med kvalitetsutvikling av grunnopplæringa, mellom anna eit nasjonalt system for kvalitetsvurdering, kompetanseutvikling for lærarar og skoleleiarar og eit godt lærings- og oppvekstmiljø, jf. kap. 202 og kategori 07.20
- ytterlegare endringar i opplæringslova for å auke det lokale handlingsrommet

- nytt lovforslag om frittståande vidaregåande skolar
- vurdere finansieringa av vidaregåande opplæring
- fornying av den statlege utdanningsadministrasjonen
- arbeide med felles lov for statlege og private høgre utdanningsinstitusjonar gjennom å følgje opp innstillinga frå Ryssdal-utvalet
- arbeide vidare med å utvikle forskingskomponenten i finansieringssystemet for universitet og høgskolar
- følgje opp stortingsmeldinga om modernisering av Lånekassen som blir lagd fram hausten 2003
- setje i verk «Program for digital kompetanse 2004–2008», jf. kap. 248
- fortsetje arbeidet med å undersøke om tiltaka i Kompetansereforma har den tilskikta effekten, og kva for vilkår som må ligge til grunn for å nå målet om livslang læring for alle, jf. omtale under kategori 07.50
- fortsetje arbeidet med å følgje opp lov om fag-skoleutdanning med utarbeiding av forskrifter
- følgje opp satsing på langsiktig utdanningsforskning under Noregs forskingsråd, jf. kap. 226, 259 og 281
- ei ny stortingsmelding om forsking, som etter planen skal leggjast fram våren 2005
- ein gjennomgang av den norske forskingsinsti-tutt-sektoren
- ei utgreiing om lovfesting av dei forskingsetiske komiteane og eit system som kan handsame fusk i forsking
- fremme likestilling gjennom å integrere kjønns-perspektivet i alt sektorarbeid
- følgje opp dei satsingsområda for likestillingsar-beidet i sektoren som er tiltak retta mot grunn-opplæringa, jf. kategori 07.20, og rekruttering til vitskaplege stillingar i høgre utdanning og for-skning, jf. kategoriane 07.60 og 07.70
- innhente kunnskap og gjennomføre analyser som grunnlag for vidare utvikling av utdan-nings- og forskingspolitikken
- ta del i internasjonale undersøkingar av læring-sutbytte i basisfaga, mellom anna vidare utvikling og meir systematisk bruk av nasjonale kartleggingsprøver
- følgje opp Brügge-prosessen om å byggje ned hindringar knytte til ulike krav til yrkeskvalifi-

- kasjonar i dei ulike landa, for å medverke til auka mobilitet av arbeidskraft
- gi innspel og ta del i arbeidet med utvikling av indikatorar i Lisboa-prosessen
- følgje opp Bologna-prosessen nasjonalt
- følgje opp sekretariatsansvaret for heile Bologna-prosessen i perioden 2003–05, jf. omtale under kategori 07.60
- følgje opp strategien for det norske UNESCO-arbeidet
- i samarbeid med berørte departement og Noregs forskingsråd leggje til rette for styrkja norsk deltaking i EUs rammeprogram for for-skning og medverke aktivt i utviklinga av eit europeisk forskingsområde (ERA)
- ta del i utdanningsprogramma Leonardo da Vinci og Sokrates. Dette inneber deltaking i pro-gramkomitear og underkomitear på både nasjo-nalt og europeisk nivå, samt rapporteringsverk-semid knytt til programma
- ta del i arbeidsgrupper innanfor dei 13 definerte delmåla for utdanning, mellom anna utvikling av indikatorar, benchmarking og best practice
- arbeide vidare med ein nasjonal kompetanse-beretning. Rapporten vil peike på ulike sider ved kompetanse og kva den kan ha å seie for vel-ferd, innovasjon og verdiskaping. Sjå omtale under hovudinnleiinga

Budsjettforslag for 2004

Løyvinga på post 01 skal dekkje lønn og drift i departementet. Løyvinga på posten kan overskridast mot tilsvarande meirinntekter på kap. 3200 post 02, jf. forslag til vedtak II nr. 1. Løyvinga blir ført vidare om lag på same nivå som i 2003. Auken på posten skuldast i hovudsak tekniske endringer.

Løyvinga på post 21 dekkjer mellom anna utgifter knytte til arbeidet i Regjeringa med forskings-politikken. Post 21 er oppjustert i høve til 2003 i samband med norsk deltaking i EXPO 2005 i Aichi i Japan og vidareføring av arbeidet med Kompetanseberetningen med høvevis 0,5 og 1,4 mill. kroner.

Løyvinga på post 45 gjeld kjøp av datautstyr, programvare og tenester som blir nytta til utviklinga av IKT-systemet i departementet. Løyvinga på post 45 blir ført vidare på same nivå som i 2003.

Kap. 3200 Utdannings- og forskingsdepartementet (jf. kap. 200)

(i 1 000 kr)

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
02	Salsinntekter o.a.	405		
05	Refusjon utdanningsbistand NORAD o.a.	2 376	2 598	2 692
16	Refusjon av fødselspengar/adopsjonspengar	2 406		
17	Refusjon for lærlingar	63		
18	Refusjon av sjukepengar	2 872		
	Sum kap. 3200	8 122	2 598	2 692

Kap. 202 Læringssenteret (jf. kap. 3202)

(i 1 000 kr)

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
01	Driftsutgifter	68 557	73 019	76 734
21	Særskilde driftsutgifter, <i>kan nyttast under post 70</i>	8 958	7 326	7 590
70	Tilskott til lærermiddel o.a., <i>kan overførast, kan nyttast under post 21</i>	29 324	35 132	36 397
	Sum kap. 202	106 839	115 477	120 721

I høve til 2003 er det gjort følgjande tekniske endringar:

- Post 01 er oppjustert med 1,2 mill. kroner mot tilsvarende nedjustering av kap. 281 post 01 i samband med at oppgåver og stillingar er overført frå Statens lærerkurs.
- Post 01 er oppjustert med 2,1 mill. kroner i samband med overføring av ansvaret for språkprøven i norsk for vaksne innvandrarar frå kap. 258 post 21.
- Post 01 er nedjustert med kr 169 000 i samband med avvikling av el-avgifta for all produksjonsverksemd, jf. omtale i Ot.prp. nr. 1 (2003–2004) Skatte- og avgiftsopplegget 2004.

Læringssenteret skal i hovudsak ha sentrale oppgåver knytte til kvalitetsutvikling i grunnskole og vidaregående opplæring, jf. kap. 224, 226, 243 og 248. Tilskottspost 70 blir gitt eigen omtale nedanfor.

Læringssenteret har dessutan forvaltningsansvaret for:

- å gjennomføre avgangsprøver i grunnskolen og sentralt gitte prøver i vidaregående opplæring
- å fordele statstilskott til lærermiddelutvikling og -produksjon
- å sikre grunnskole, vidaregående opplæring og vaksenopplæring eit breitt tilbod av lærermiddel
- å utarbeide rettleiingar og anna pedagogisk støttemateriell til grunnskolen og vidaregående opplæring
- å drive Skolenettet med ulike tilbod som læringsressurs for grunnskole og vidaregående opplæring

Med utgangspunkt i Innst. S. nr. 260 (2002–2003) og St.prp. nr. 65 (2002–2003) vil Regjeringa komme tilbake til Stortinget med ei nærmare konkretisering av forslaget om fornying av den statlege utdanningsadministrasjonen i eit tilleggsnummer til St.prp. nr. 1 (2003–2004), jf. omtale i kategoriinleiinga.

Post 01 Driftsutgifter og post 21 Særskilde driftsutgifter, kan nyttast under post 70

Resultatrappport for 2002–03

Etter to års drift ønskte styret ved Læringssenteret og departementet å setje i verk ein gjennomgang av Læringssenteret som organisasjon og finne ut kor nøgde brukarane var med Læringssenteret. Gjennomgangen viste at skoleeigarane og tilsette var rimeleg nøgde med dei oppgåvane Læringssenteret utførte.

Vurdering av kvaliteten i skole og fagopplæring er ei sentral oppgåve i Læringssenteret. Læringssenteret har vidareutvikla og betra arbeidet med den årlege tilstandsrapporten for sektoren. Støtte tiltak for skolebasert vurdering er òg vidareutvikla og betra. Elevinspektørane og Ressursbanken er dei viktigaste tiltaka saman med oppfølginga av dei nasjonale kartleggingsprøvene i lesing.

Arbeidet med avgangsprøva i grunnskolen og eksamen i vidaregåande opplæring er den største forvaltningsoppgåva til Læringssenteret, og vil vere ei permanent utfordring.

Undersøkingar syner at negativ åtferd, herunder mobbing og diskriminering, framleis er eit alvorleg problem i skolen. Læringssenteret har utarbeidd ein heilskapleg plan for arbeidet med lærings- og oppvekstmiljøet, der det mellom anna blir fokusert på arbeidet mot mobbing, vald, rasisme og diskriminering. Arbeidet med å spreie Olweus-programmet og andre program med dokumentert effekt, har vore ei viktig oppgåve. Læringssenteret har òg prioritert arbeidet med å styrke medvit om og formidling av verdiar, mellom anna gjennom prosjektet «Verdier i skolehverdagen».

Internasjonale samanliknande undersøkingar, til dømes PISA, syner at norske elevar berre får middels gode resultat. Læringssenteret har ansvaret for den nasjonale oppfølginga, og aktiviteten i arbeidet med å heve kvaliteten på opplæringa har auka. Viktige oppgåver for Læringssenteret på dette området har vore å tildele midlar til demonstrasjons- og bonusskolar for 2002. Ordninga vart utvida i 2003, og ti demonstrasjonsbedrifter har vorte inkluderte i ordninga. Eit anna viktig tiltak for å auke kvaliteten på opplæringa er ei nyoppretta stipendordning for lærarar. Sommaren 2003 delte Læringssenteret ut 1 001 stipend til vidareutdanning i norsk, matematikk og samisk.

I samarbeid med fylkesmannsembata og skoleeigarane har Læringssenteret arbeidd aktivt for å føre vidare strategiane for kvalitetsutviklingsprosjekta i grunnskolen og i den vidaregåande opplæringa.

Læringssenteret har hatt under arbeid om lag 25 læreplanar for grunnskolen og vidaregåande opplæring.

Det er etablert ei fast ordning der Læringssenteret gir fagleg vurdering av søknader om etablering av frittståande skolar med utgangspunkt i lov om friskolar. Søknadene blir vurderte mot fastsette læreplanar i grunnskolen og vidaregåande opplæring.

Resultatmål for 2004

Læringssenteret skal på oppdrag frå departementet gjennomføre oppgåver og andre tiltak knytte til dette kapitlet og til kap. 224, 226, 243 og 248. Sjå kategori 7.20 og kap. 226 for nærmare omtale av einskilde tiltak.

Læringssenteret sine hovudoppgåver vil i 2004 mellom anna vere å:

- setje i verk eit nasjonalt system for kvalitetsvurdering av norsk grunnopplæring og i denne samanheng gjennomføre dei første nasjonale prøver våren 2004 og ta i bruk «Skoleporten.no». Dette skal medverke til kvalitetsutvikling gjennom informerte avgjerder på alle nivå i opplæringsstystemet
- medverke til å utvikle lærarane sin kompetanse for å styrke elevane og lærlingane sitt læringsutbytte i basisfag
- fordele kompetanseutviklingsmidlar til kommunar og fylkeskommunar
- følgje opp nasjonale strategiplanar, til dømes for realfag, lesing, entreprenørskap og språklege minoritetar, for å utvikle elevane og lærlingane sin grunnleggjande kompetanse og sikre ei tilpassa opplæring for alle
- stimulere til pedagogisk nytenking og leggje til rette for erfaringsbasert kompetanseutvikling ved å følgje opp arbeidet med ordningar som demonstrasjonsskolar og -bedrifter og skoleigarpris
- følgje opp strategi for eit godt lærings- og oppvekstmiljø, og føre vidare samarbeid med andre departement om gjennomføring av ulike handlingsplanar
- samle inn, vurdere og spreie erfaringar frå vel lukka kvalitetsutviklingsprosjekt i heile grunnopplæringa

Læringssenteret skal vidare:

- revidere og utvikle nye læreplanar etter oppdrag frå departementet
- koordinere og kvalitetssikre det nasjonale arbeidet med elev- og lærlingvurdering og føre vidare deltaking i internasjonale undersøkingar for å kartlegge læringsutbytte

- følge opp og stimulere til internasjonalt samarbeid gjennom deltaking i samarbeid om kvalitetsutvikling
- arbeide med evaluering og forsking etter oppdrag fra departementet, og informere om resultat
- utarbeide ein handlingsplan for det vidare arbeidet med PP-tenesta
- føre vidare arbeidet med IKT i grunnopplæringa innanfor «Programmet for digital kompetanse 2004–2008»
- levere relevant informasjon og dokumentasjon for sektoren
- føre vidare ordninga med fagleg vurdering av søknader om etablering av frittståande skolar
- sørge for utvikling, produksjon og distribusjon av læremiddel, inkludert digitale læremiddel, for ulike grupper, og prioritere udekte område
- medverke til at arbeidet med kvalitetsutvikling på det samiske området blir ført vidare
- samarbeide med kommunesektoren og andre skoleeigarar, fylkesmannsembeta, Sametinget, Statleg spesialpedagogisk støttesystem, partane i arbeidslivet, VOX, Foreldreutvalet for grunnskolen, universitet og høgskolar

Budsjettforslag for 2004

Løyvinga på post 01 skal dekkje driftsutgiftene ved Læringsenteret. Løyvinga på post 01 kan overskridast mot tilsvarande meirinntekter på kap. 3202 post 02, jf. forslag til vedtak II nr. 1.

Løyvinga på post 21 gjeld verksemd som Læringsenteret driv med som oppdrag, i hovudsak frå andre statlege institusjonar. Løyvinga på post 21 kan overskridast mot tilsvarande meirinntekter frå oppdragsverksemd, jf. forslag til vedtak II nr. 2. I tillegg kan løyvinga på post 21 nyttast under post 70.

Løyvingane på postane 01 og 21 blir ført vidare på same nivå som i 2003.

Post 70 Tilskott til læremiddel o.a., kan overførast, kan nyttast under post 21

Løyvinga gjeld tilskott til utvikling og produksjon av læremiddel for små elevgrupper og smale fag-

område, og tilskott til utvikling og produksjon av særskilt tilrettelagde læremiddel og læremiddel for språklege minoritetar. Ordningane blir forvalta av Læringsenteret.

Tilskottsordningane skal medverke til at det blir utvikla og produsert læremiddel til alle elevgrupper, også dei som er så små at det ikkje er grunnlag for kommersiell utvikling.

Resultatrapport for 2002-03

Det er utvikla læremiddel for språklege minoritetar, læremiddel for små fag i vidaregående opplæring, digitale læremiddel og særskilt tilrettelagde læremiddel. Matematikk har vore eit prioritert fag på fleire av områda. Det er utvikla både trykte og digitale læremiddel innanfor alle områda. I tillegg er det gjennomført og sett i gang fleire forskings- og evalueringsprosjekt innanfor læremiddelområdet.

Eit gjennomgåande læreverk i norsk som andrespråk for grunnskolen og eit læreverk i muntleg norsk for vaksne innvandrarar er ferdigstilt. Dei første komponentane i ein ny læremiddelserie i urdu 1.–4. er gitt ut. Prosjekta som vart sett i gang i 2001 er følgde opp. Nordisk ordbokprosjekt LEXIN er ført vidare. Einspråkleg norsk ordbok, norsk-engelsk ordbok og bilesider med biletord på tamil, engelsk, bokmål og nynorsk er lanserte. Norsk-tamil miniordbok er ferdigstilt. Ein nettstad for språklege minoritetar på Skolenett er lansert.

Det er sett i gang utvikling av læremiddel innanfor dei to nye studierettingane media og kommunikasjon og sal og service. Evaluering av digitale læremiddel innanfor romteknologi og naturbruk er sett i gang. Det har ikkje komme inn søknader om dispensasjon frå kravet om begge målformer i læremiddel.

Budsjettforslag for 2004

Løyvinga på posten blir ført vidare på same nivå som i 2003.

Kap. 3202 Læringssenteret (jf. kap. 202)

(i 1 000 kr)

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
01	Inntekter fra oppdrag	3 933	7 004	7 256
02	Salsinntekter o.a.	10 182	10 560	10 940
16	Refusjon av fødselspengar/adopsjonspengar	1 033		
18	Refusjon av sjukepengar	1 643		
	Sum kap. 3202	16 791	17 564	18 196

Post 02 gjeld inntekter fra sal av hefte, bøker, video og CD-ar knytte til grunnopplæringa.

Kap. 203 Statens utdanningskontor (jf. kap. 3203)

(i 1 000 kr)

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
01	Driftsutgifter	110 835	108 612	107 166
21	Særskilde driftsutgifter	5 064	1 200	1 243
	Sum kap. 203	115 899	109 812	108 409

I høve til 2003 er det gjort følgjande tekniske endring:

- Post 01 er nedjustert med kr 478 000 som følge av omlegging av ordninga med differensiert arbeidsgivaravgift og kr 237 000 som følge av avvikling av el-avgifta for all produksjonsverksamd, jf. omtale i Ot.prp. nr. 1 (2002–2003) Skatte- og avgiftsoppdragget 2004.

Kapitlet omfattar drift av 18 regionale einingar av statleg utdanningsadministrasjon. Dei tidlegare statlege utdanningskontora vart integrerte i fylkesmannsembata frå 1. januar 2003. Opgåvene som utdanningskontora hadde ved årsskiftet, vart ført vidare i påvente av ein heilskapleg organisasjonsgjennomgang av statleg utdanningsadministrasjon. Med utgangspunkt i Innst. S. nr. 260 (2002–2003) og St.prp. nr. 65 (2002–2003) vil Regjeringa komme tilbake til Stortinget med konkretisering av oppgåve- og ansvarsdeling i den statlege utdanningsadministrasjonen i eit tilleggsnummer til St.prp. nr. 1 (2003–2004), jf. omtale i kategoriinnleiinga.

Arbeidsoppgåvene til regional statleg utdanningsadministrasjon er mellom anna:

- tilsyn og kontroll med at lover blir handheva, og klagehandsaming
- medverke til kvalitetsutvikling i grunnopplæringa
- informasjon og rettleiing
- vurdering, resultatoppfølging og rapportering
- løpende forvalningsoppgåver, mellom anna tilskottsforvaltning

Resultatrapport for 2002

Den regionale statlege utdanningsadministrasjonen har i 2002 gjennomført tilsyn og ført kontroll med at kommunar og fylkeskommunar overheld regelverk som gjeld opplæring og utdanning. Kontora har vidare handsama klagesaker som mellom anna gjeld saker om rettane til elevar, lærarar og lærekandidatar. I tillegg har kontora ført tilsyn med private skolar, særleg med faglege og økonomiske tilhøve.

Den regionale statlege utdanningsadministrasjonen hadde også i 2002 viktige oppgåver i samanheng med den fireårige handlingsplanen for «Kvalitetsutvikling i grunnskolen og videregående opp-

læring 2000–2003». I tillegg til fordeling av statlege midlar på grunnlag av godkjende kommunale planar omfattar oppgåvene rettleiing og sakshandsaming knytt til lokalt utviklingsarbeid i kommunar og fylkeskommunar, også i spørsmål som gjeld IKT i utdanninga. I gjennomføringa av Samtak har kontora i 2002 hatt ei viktig koordinerings- og pådrivarrolle. Kontora har spelt ei viktig rolle i gjennomføringa av handlingsplanen for IKT i norsk utdanning, med særleg vekt på bruk av IKT i opplæringa.

Den regionale statlege utdanningsadministrasjonen har med sin kompetanse medverka til arbeidet i kommunane med vurdering av kvaliteten på opplæringa. Det er for 2002 utarbeidd tilstandsrapport for grunnopplæringa i det einskilde fylket. Desse har vore eit viktig grunnlag for den nasjonale tilstandsrapporten for 2002 som er utarbeidd av Læringssenteret. Den regionale statlege utdanningsadministrasjonen har òg viktige oppgåver i samband med avvikling av eksamen i grunnskolen og i den vidaregåande opplæringa.

Den regionale statlege utdanningsadministrasjonen har òg ansvar for ei rekke statlege tilskottsortningar.

Resultatmål for 2004

I samband med konkretisering av arbeidsoppgåvene i den statlege utdanningsadministrasjonen vil

departementet komme tilbake med ein nærmare omtale av oppgåvene til den regionale statlege utdanningsadministrasjonen i ein tilleggsproposisjon til St.prp. nr. 1 (2003–2004), jf. kategoriinnleininga.

Med utgangspunkt i Innst. S. nr. 260 (2002–2003) og St.prp. nr. 65 (2002–2003) er det likevel gitt nokre overordna føringar for kva hovudoppgåver utdanningsadministrasjonen på regionalt nivå skal utføre. Ein vesentleg del av oppgaveportefølja skal vere tilsyn og tilsynsrelaterte saker, klagehantering og kontroll med at lover blir handheva. Tilsynsverksemda må sjåast i nær samanheng med innføring og bruk av systemet for kvalitetsturdering.

Budsjettforslag for 2004

Løyvinga på post 01 kan overskridast mot tilsvarende meirinntekter på kap. 3202 postane 02 og 11, jf. forslag til vedtak II nr. 1.

Løyvinga på post 21 kan overskridast mot tilsvarende meirinntekter frå oppdragsverksemdu, jf. forslag til vedtak II nr. 2.

Løyvinga under kapitlet blir ført vidare på same nivå som i 2003.

Departementet tek sikte på å føre over løyvinga til den statlege regionale utdanningsadministrasjonen til kap. 1510 Fylkesmannsembeta i ein tilleggsproposisjon til St.prp. nr. 1 (2003–2004).

Kap. 3203 Statens utdanningskontor (jf. kap. 203)

(i 1 000 kr)

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
01	Inntekter frå oppdrag	5 072	1 200	1 243
02	Salsinntekter o.a.	2 439	3 832	3 970
11	Kursavgifter	11 651	7 031	7 284
15	Refusjon for arbeidsmarknadstiltak	458		
16	Refusjon av fødselspengar/adopsjonspengar	1 014		
17	Refusjon for lærlinger	70		
18	Refusjon av sjukepengar	2 485		
Sum kap. 3203		23 189	12 063	12 497

Post 02 gjeld salsinntekter o.a. ved statens utdanningskontor. Post 11 gjeld inntekter i samband

med at utdanningskontora står som teknisk arrangerar av kurs og konferansar.

Kap. 204 Foreldreutvalet for grunnskolen (jf. kap. 3204)

(i 1 000 kr)

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
01	Driftsutgifter	5 651	5 600	5 661
	Sum kap. 204	5 651	5 600	5 661

Foreldreutvalet for grunnskolen (FUG) er eit rådgivande organ for departementet og skal arbeide for å styrke engasjementet til foreldra i grunnskolen gjennom informasjon, skolering og rettleiing.

Noverande FUG vart oppnemnt i januar 2000, med sju medlemmer og to varamedlemmer. Funkjonstida til utvalet går ut 31. desember 2003. Nye medlemmer vil bli utnemnde for ein periode på inntil fire år.

Resultatrapport for 2002–03

Departementet gjennomførte ei evaluering av FUG i 2003. Rapporten syner at FUG gjer ein god jobb for å styrke foreldre- og skolearbeidet i grunnskolen, men peiker også på ein del utfordringar som til dømes nominasjonsprosessen og FUG si rolle som rådgivar på individnivå og som operatøransvarleg for utviklingsprosjekt i skolen.

FUG rapporterer om stor aktivitet for å setje foreldremedverknad på dagsordenen. Etter FUG si vurdering er foreldreengasjementet aukande i norsk skole.

Mellan dei viktigaste tiltaka i skoleåret 2002–03 var informasjon til foreldra, mellom anna ved at FUG har delteke i ei rekke arbeidsgrupper og referansegrupper og på kurs og foredragsverksemnd på skolar og i kommunar og fylkeskommunar over heile landet.

Prosjektet «Hjem-skolesamarbeid» vart avslutta i 2002. Prosjekta «Elektronisk Foreldre-NETTverk» og «Minoritetsspråklege foreldre» har vorte ført vidare. Det er utvikla eit godt samarbeid mellom partane som har underteikna «Manifest mot mobbing», og mobbing var tema for

«Grunnskolen si veke» i 2003. I prosjektet «Skolestart 2003» har det vorte utarbeidd og sendt ut materiell med sikte på å få til meir elev- og foreldremedverknad i skolen.

FUG har utvikla eit tett samarbeid med ulike samarbeidspartnarar på nasjonalt og internasjonalt nivå.

Resultatmål for 2004

FUG skal også i 2004 arbeide vidare etter dei retningslinjene som er trekt opp i St.meld. nr. 14 (1997–1998), jf. Innst. S. nr. 117 (1997–1998).

Hovudoppgåver vil vere å:

- følgje opp det nasjonale systemet for kvalitetsvurdering av norsk grunnopplæring med særleg vekt på foreldra si rolle
- skolere «Foreldrenes arbeidsutval» (FAU) for å styrke forelderrolla i læringsarbeidet
- føre vidare utviklinga av «Elektronisk foreldre-NETTverk»
- halde fram med det treårige prosjektet som søker å nytte den ressursen minoritetsspråklege foreldre representerer

Innanfor desse rammene og andre føringar frå departementet er det naturleg at utvalet foretar sine eigne prioriteringar.

Budsjettforslag for 2004

Løyvinga på post 01 kan overskridast mot tilsvarende meirinntekter på kap. 3204 post 02, jf. forslag til vedtak II nr. 1. Løyvinga under kapitlet blir ført vidare på same nivå som i 2003.

Kap. 3204 Foreldreutvalet for grunnskolen (jf. kap. 204)

(i 1 000 kr)

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
02	Salsinntekter o.a.	266	220	228
18	Refusjon av sjukepengar	87		
	Sum kap. 3204	353	220	228

Inntektene på post 02 kjem frå sal av informasjons- og rettleiingsmateriell til foreldre, skolar o.a.

Kap. 206 Samisk utdanningsadministrasjon

(i 1 000 kr)

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
50	Tilskott til Sametinget	25 687	26 689	26 433
	Sum kap. 206	25 687	26 689	26 433

I høve til 2003 er det gjort følgjande tekniske endring:

- Post 01 er nedjustert med 1,156 mill. kroner som følge av omlegging av ordninga med differensiert arbeidsgivaravgift og med 61 000 kroner som følge av avvikling av el-avgifta for all produksjonsverksemd, jf. omtale i Ot.prp. nr. 1 (2002–2003) Skatte- og avgiftsopplegget 2004.

Kapitlet omfattar utgifter til:

- drift av opplæringsavdelinga til Sametinget
- produksjon og utvikling av lærermiddel for samiske elevar, medrekna spesialpedagogiske lærermiddel
- råd og rettleiing til lærarar som gir opplæring til samiske elevar i barnehage, grunnskole og vidaregåande opplæring

Sametinget harrådgivingsoppgåver overfor kommunar og fylkeskommunar. Opplæringsavdelinga til Sametinget tek del på møte som departementet har med den statlege utdanningsadministrasjonen. Sametinget er også sikra deltaking ved tilsynsbesøk i kommunar innanfor det samiske forvaltningsområdet.

Resultatrapport for 2002

Sametinget har i 2002, dels i samarbeid med Læringsenteret og Statleg spesialpedagogisk støttesystem, m.a.:

- utvikla samiske lærermiddel, vidareutvikla Samisk lærermiddelsentral og ajourført Samisk lærermiddelkatalog
- slutført arbeidet med utvikling av idéhefte og kartleggingsprøve i lesedugleik for samiske elevar
- sett i gang eller gitt støtte til fleire prosjekt, m.a. samisk begynnaroplæring, kvalitet i matematikkoplæringa, språkmotivering, kvalitetsutvikling i samisk vidaregåande opplæring, spesialpedagogisk kompetanseheving og utvikling av fjernundervisning
- utarbeidd avgangsprøver i samisk som første- og andrespråk og B/C-språk, og i norsk for elevar med samisk som førstespråk
- stimulert til utdanning i samisk språk og kultur, m.a. ved å gi stipend til elevar med samisk i fagkrinsen i vidaregåande skole og til studentar som tok vidareutdanning i spesialpedagogikk og lærermiddelpedagogikk

Sametinget gav uttale til ny rammeplan for lærarutdanning og til Kvalitetsreforma av høgre utdanning. Etter oppdrag frå departementet utarbeidde

Sametinget rammeplan i samisk og duodji for lærerutdanninga.

Resultatmål for 2004

Departementet legg vekt på god kommunikasjon med Sametinget i saker som gjeld opplæring generelt og opplæring i høve til det samiske folket spesielt. Departementet ber Sametinget i 2004 arbeide vidare med m.a. desse oppgåvene:

- informasjon, kompetanseutvikling, rettleiing og utviklingstiltak om L97 Samisk
- faglege råd og støtte til lærarar og utvikling, kvalitetssikring og produksjon av samiske læremiddel
- vidareutvikle Samisk Læringsnett og medverke til å integrere utvikling av samiske elektroniske læremiddel i nasjonale prosjekt
- avklare grunnleggjande prinsipp og retningslinjer for vidaregåande opplæring for samar, utarbeide gjennomgående samisk opplæringsplan

for vidaregåande opplæring og utvikle læreplanar for samiskrelaterte fag i vidaregåande opplæring

- stimulere til vaksenopplæring for det samiske folket og samarbeide med kommunar og fylkeskommunar om informasjonsverksemde retta mot vaksne samar om deira rett til grunnskole og vidaregåande opplæring
- stimulere til kompetanseheving som kan fremme samiske språk og kultur hos lærarar
- stimulere til forskings- og utviklingsarbeid og til nordisk samarbeid i samiske opplæringsspørsmål

Budsjettforslag for 2004

Løyvinga under kapitlet blir ført vidare på same nivå som i 2003.

For løyvingar til andre samiske utdanningsfornmål, sjå omtale under kategoriene 07.20 og 07.40.

Programkategori 07.20 Grunnopplæringa

Grunnskolen blir i hovedsak finansiert gjennom dei frie inntektene til kommunane (dvs. rammetilskott og skatteinntekter), mens den vidaregåande opplæringa i hovedsak blir finansiert gjennom dei frie inntektene til fylkeskommunane. Dei midlane

som blir løyvde over kategori 07.20, går til særskilde tiltak i grunnskolen og i den vidaregående opplæringa og kjem i tillegg til overføringane gjennom inntektssystemet til kommunesektoren.

Utgifter under programkategori 07.20 fordelte på kapittel

Kap.	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004	(i 1 000 kr)
					Pst. endr. 03/04
0221	Grunnskolen (jf. kap. 3221)	1 892 476	1 573 154	1 243 735	-20,9
0222	Statens grunnskolar og grunnskoleinternat (jf. kap. 3222)	46 069	43 381	49 273	13,6
0223	Vidaregåande opplæring	262 543	262 404	251 190	-4,3
0224	Fellestiltak i grunnopplæringa	342 884	266 819	273 242	2,4
0226	Kvalitetsutvikling i grunnopplæringa	395 238	381 818	430 934	12,9
0232	Statlege skolar med opplæring på vidaregåande nivå (jf. kap. 3232)	108 649	107 697	88 905	-17,4
Sum kategori 07.20		3 047 859	2 635 273	2 337 279	-11,3

Budsjettforslaget under kategori 07.20 utgjer om lag 2 337 mill. kroner. En reduksjon på 290,2 mill.

kroner er knytt til tekniske endringar, jf. omtale under det einskilde kapitlet.

Inntekter under programkategori 07.20 fordelte på kapittel

Kap.	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004	(i 1 000 kr)
					Pst. endr. 03/04
3221	Grunnskolen (jf. kap. 221)	46 388	41 243	50 147	21,6
3222	Statens grunnskolar og grunnskoleinternat (jf. kap. 222)	2 972	364	377	3,6
3232	Statlege skolar med opplæring på vidaregåande nivå (jf. kap. 232)	8 838	6 181	5 362	-13,3
Sum kategori 07.20		58 198	47 788	55 886	16,9

Budsjettforslaget under kategori 07.20 utgjer om lag 56 mill. kroner. Det er om lag 8 mill. kroner meir enn saldert budsjett 2003.

Ressursar i grunnopplæringa**Elevar og lærlingar i grunnopplæringa**

I skoleåret 2002–03 var det registrert 598 609 elevar i ordinære offentlege grunnskolar. Talet på elevar i grunnskolen har stige jamt i dei siste åra. Sidan 1998 har det blitt 7,0 pst. fleire elevar i grunnskolen. Veksten siste år var 1,7 pst.

**Elevar, lærlingar, lærartimar og skolar. Kommunale og og fylkeskommunale skolar.
1999–2000 til 2002–03**

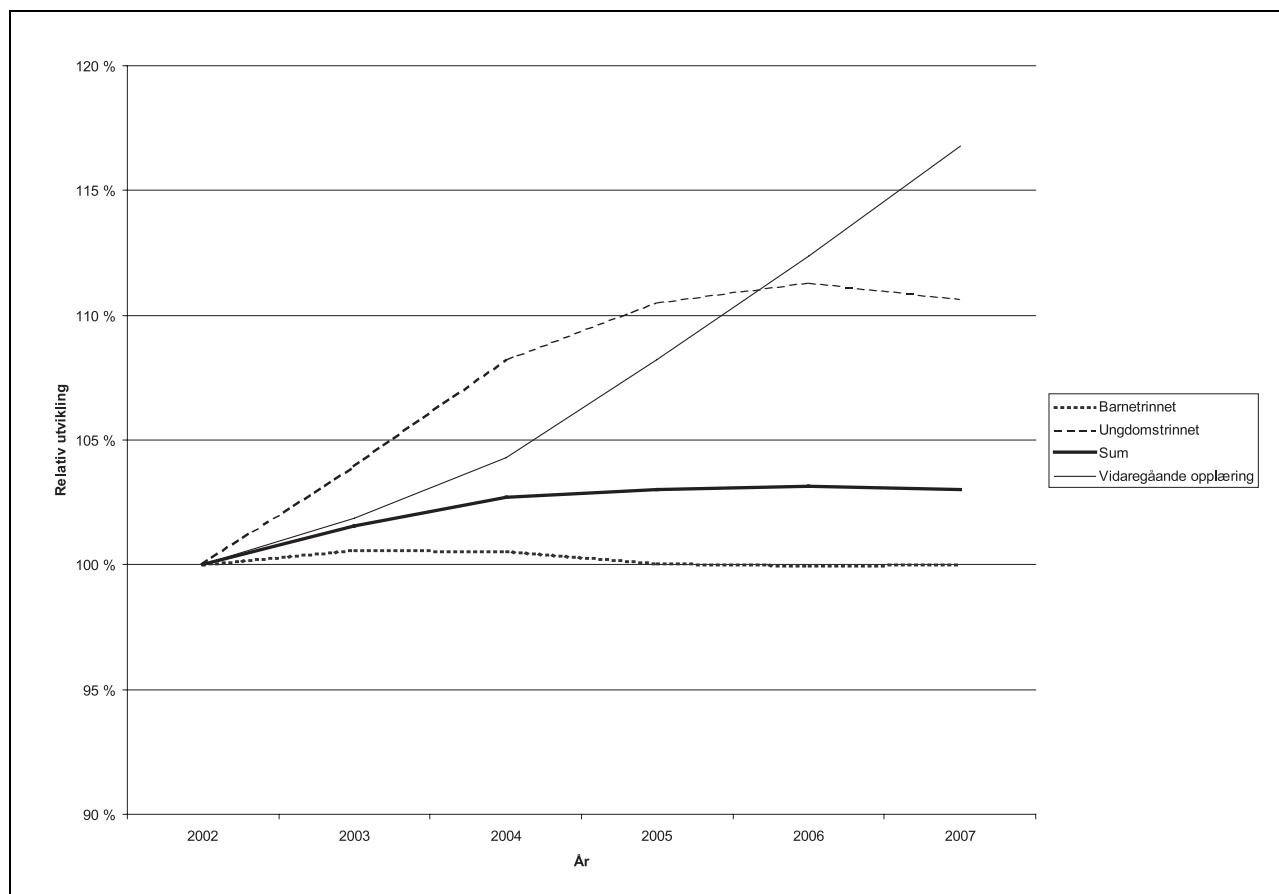
Nivå	1999–2000	2000–01	2001–02	2002–03
<i>Grunnskole</i>				
Elevar	570 695	580 208	588 521	598 609
Lærartimar per elev	82,8	82,4	81,9	80,5
Skolar	3 188	3 168	3 147	3 128
<i>Vidaregåande opplæring</i>				
Elevar	160 244	155 440	153 902	159 688
Skolar	537	520	503	501
Lærlingar	31 446	29 945	29 325	29 464

Kjelde: Statistisk sentralbyrå

I tillegg til dette gjekk 11 488 elevar ved 106 ordinære frittståande grunnskolar og private grunnskolar skoleåret 2002–03. Dette er ein vekst på 6,6 pst. frå året før, og desse elevane utgjer no 1,9 pst. av alle elevane i grunnskolen i Noreg. Sjå

kap. 240 post 70 for meir informasjon om dei frittståande skolane.

For første gong på fleire år stig talet på elevar i vidaregåande opplæring. Figuren nedanfor viser forventa utvikling i talet på barn og unge i alder for grunnopplæring frå 2002 til 2007.



Figur 6.1 Relativ utvikling i talet på barn og unge i skolealder 2002–07

Kjelde: St.meld. nr. 33 (2002–2003)

Talet på elevar i grunnopplæringa vil stige i dei nærmaste fem åra. Den sterkeste veksten vil komme i vidaregåande opplæring, der talet på elevar vil stige med meir enn 17 pst. Dette stiller fylkeskommunane overfor store utfordringar.

OECD sin samanlikning av tilstanden i utdanningssystemet i medlemslanda (Education at a Glance, 2003) viser at Noreg er blant dei fem landa som brukar mest pengar per elev både i grunnskulen og i vidaregåande opplæring. Berre Danmark, USA, Sveits og Austerrike brukar meir. Ser ein på vidaregåande opplæring aleine, ligg Noreg på tredje plass.

Utgiftene til grunnopplæring utgjorde i Noreg i 2000 9,4 pst. av dei samla offentlege utgiftene. Gjennomsnittet i OECD var 8,9 pst. Av dei europeiske landa brukar berre Sveits og Island ein større del av dei offentlige utgiftene på grunnopplæringa. Når det gjeld offentlege utgifter til grunnopplæring i høve til BNP, ligg Noreg, med 3,6 pst., så vidt over gjennomsnittet i OECD på 3,3 pst.

Det gjennomsnittlege talet på elevar per lærarårsverk i OECD-landa på barnetrinnet, ungdoms-

trinnet og vidaregående opplæring var i 2001 17, 14,5 og 13,8. For Noreg er tala høvesvis 11,6, 9,3 og 9,2. Av OECD-landa er det berre Danmark, Italia, Luxemburg og Ungarn som har færre elevar per lærar enn Noreg i Barneskulen. I vidaregåande opplæring er det berre Portugal som har færre elevar per lærar enn Noreg.

Ressursbruken i grunnskulen er prega av stor stabilitet i perioden 1997–2002. Ressursutviklinga i perioden tyder på at grunnskulen er prioritert i dei fleste kommunane, og at sektoren har vore relativt skjerma for innsparinger. Det er likevel observert ein viss nedgang i lærarressursane i dei seinaste åra. Denne utviklinga vil bli følgd nøyne.

Situasjonen i vidaregåande opplæring gir inntrykk av at ressursbruken har vore relativt stabil, og at tilbodet til elevane er tilfredsstillande. For ein omtale av situasjonen for vaksne særskilt sjå kategori 07.50. Frå 2001 til 2002 gjekk dei gjennomsnittlege utgiftane per elev noko ned i vidaregåande opplæring.

Generelt må kommuneøkonomien i dei siste åra kunne seiast å ha vore stram. Utviklinga i res-

sursbruken i grunnskolen og vidaregåande opplæring må vurderast i lys av dette.

Desse vurderingane er underbygde i St.meld. nr. 33 (2002–2003) Om ressurssituasjonen i grunnopplæringen m.m.

Evalueringa av Reform 97

Evalueringa av Reform 97 blei sett i verk etter oppdrag frå departementet til Noregs forskningsråd i 1998 og er avslutta i 2003. Evalueringa vil utgjere ein viktig del av kunnskapsgrunnlaget for den planlagde stortingsmeldinga om grunnopplæringa våren 2004.

Oppdraget med å evaluere Reform 97 var todelt. Den eine delen gjaldt å finne ut i kva grad skolen gir likeverdig utdanning av høg kvalitet for alle, slik dette blei uttrykt i St.prp. nr. 1 (1997–98). Den andre delen gjaldt å svare på spørsmål om endring og utvikling i grunnskolen med bakgrunn i tiltaka som vart sette i verk i samband med Reform 97. Programstyret for evalueringa har samanfatta dei mest sentrale resultata frå evalueringa, og peikar samstundes på viktige utfordringer for grunnskolen.

Grunnskolen får god omtale både av elevar, foreldre og lærarar, som jamt over sluttar opp om viktige prinsipp som inkludering, tilpassa opplæring og ein elevaktiv skole. Særleg får aspekta trivsel, sosialt miljø og relasjonen mellom lærar og elev høg vurdering. Resultata frå dei 26 prosjekta i evalueringa tyder likevel på at det er variasjonar, både i forventningar til skolen, i oppleving av skolen og i resultata ein når i skolen.

Framfor alt viser evalueringa at grunnskolen ikkje gir likeverdig opplæring til alle elevar uavhengig av kjønn, foreldreøkonomi, bustad, evner, føresettader og kulturell og språkleg bakgrunn, slik målet for skolen er. Fleire grupper elevar går i ein skole som ikkje tek tilstrekkeleg omsyn til deira utgangspunkt og bakgrunn. Tilpassa opplæring er ikkje gjennomført i den grad den skulle vere det. Evalueringa dokumenterer også store skilnader mellom skolar når det gjeld miljø, estetiske kvalitetar, organisering av skoledagen, elevaktivitet, bruk av nærmiljøet og bruk av arbeidsmåtar. L97 fører vidare målet frå tidlegare planar om å bruke mindre formidlingspedagogikk og meir aktivitetspedagogikk i opplæringa. Lærarane støttar dette. Systematikken i læringsarbeidet er likevel mangefull mange stader.

Kompetansen til lærarane kan forklare noko av den store variasjonen som er registrert. Kompetansen i bruk av ulike arbeidsmåtar ser ikkje ut til å vere god nok. Lærarane meiner også at ambisjonsnivået i læreplanverket er for høgt. Mange ønskjer

ein læreplan med eit relativt detaljert innhald, men det er likevel noko usemjø om detaljeringsnivået.

Det vart satsa svært mykje på å gi ut nye læreverk i samband med Reform 97. Svært få av desse har eit innhald som er oppfatta som ei hjelpe i å skape dei pedagogiske endringane som reforma føresette. Dei fleste skolane har valt å halde på tradisjonen med lærebøker i faga. Ei følgje av dette er at mange skolar har ein utilfredsstillende situasjon når det gjeld tilgang på andre lærermiddel enn lærebøkene til felt som tema- og prosjektarbeid og lokalt lærestoff.

Kommunane som eigrar av skolen har i varierande grad engasjert seg i skolen. Det eksisterer eit nokså stort handlingsrom for kommunane når det gjeld å påverke korleis skolane skal arbeide og fungere, men det blir nytta i ulik grad.

Det kan vere for tidleg å slå fast om Reform 97 har ført til endringar. Forskarane meiner at det dei ser, er resultat av utvikling over lengre tid, og at kontinuitet og langtidsperspektiv i utdanningspolitikken er noko av det som forklarer resultata. Dei skolane som har komme lengst i gjennomføringa av Reform 97, synest å ha vore engasjerte i nokså omfattande og langsiktig utviklingsarbeid, der heile skolen har vore involvert. Der er både reforma og læreplanen gjorde til eit formelt og reelt institusjonelt ansvar, og ikkje til ei privat sak for den einskilde lærar eller grupper av lærarar. Foreldregruppa har mange stader ikkje vore trekt særleg systematisk inn, korkje når det gjeld kvalitetssikring generelt eller for å førebu reforma.

Læringsutbytte

Den internasjonale, samanliknande studien fra 2001, PIRLS (The Progress in International Reading Literacy Study), viser at lesedugleiken til norske 4.-klassingar ligg langt under det vi finn i dei landa vi helst samanliknar oss med. Noreg rangerer som nummer 24 av totalt 35 land, mens Sverige oppnådde høgast skåre. PIRLS-undersøkinga tyder på at opplæringa ikkje er systematisk nok, og at lærerkompetansen i leseopplæringa ikkje er god nok. Ifølgje forskarane bak undersøkinga er opplæringa i Noreg i påfallande liten grad retta mot å lære elevane gode lesestrategiar.

Resultata frå nasjonale kartleggingsprøvar i lesedugleik, utarbeidde av Senter for leseforskning, tyder på at lesedugleiken på barnetrinnet er svekka frå målingane starta i 1994 og fram til 2001. Resultata frå 2002 kan likevel tyde på at den negative trenden er i ferd med å snu. Forskarane bak undersøkinga hevdar at den merksemda som har vore retta mot lesedugleiken til elevane i småskolen i dei siste åra, kan ha hatt ein gunstig verknad.

PISA-undersøkinga fra 2000 (Programme for International Student Assessment) stadfester at det er ein klar samanheng mellom elevane sin sosioøkonomiske bakgrunn og det læringsutbytte dei har. Den norske skolen har ikkje greidd å jamne ut skilnader mellom elevane i høve til deira sosiale bakgrunn.

Det er ein internasjonal tendens at jentene gjer det stadig betre samanlikna med gutane. I Noreg hører 23 pst. av gutane til dei to svakast presterande kategoriane i PISA si leseundersøking, mot berre 10 pst. av jentene. I PIRLS-undersøkinga er det 1,5 gonger så mange gutter i forhold til jenter i gruppa av elevar som har problem med lesing. Dei norske kartleggingsprøvane finn òg store skilnader i høve til kjønn i oppøvde leseevner. Også innanfor realfaga viser det seg at gutter ikkje lenger har det forspranget dei hadde tidlegare. Data frå «Elevinspektørane», ei nettbasert spørreundersøking der elevar kan gi si vurdering av skolen, syner at jenter er meir skolemotiverte enn gutter.

Elevar frå språklege minoritetar skårar både internasjonalt og i Noreg gjennomsnittleg dårlegare enn elevar med majoritetsbakgrunn. I PISA-undersøkinga ligg gjennomsnittet for gruppa norske elevar frå språklege minoritetar omrent på gjennomsnittet for tilsvarande grupper i OECD-land, medan dei i PIRLS-undersøkinga ligg langt under. Eit forskingsprosjekt som inngår i evalueringa av Reform 97, dokumenterer korleis elevar med svake kunnskapar i norsk oppnår langt dårlegare resultat enn andre skolebarn fordi dei til dels fell heilt utanfor undervisninga i klasseromma. Prosjektet dokumenterer eit misforhold mellom dei kunnskapane elevane faktisk har i norsk, og dei norskkunnskapane opplæringa, slik ho blir gjennomført i klasseromma, krev. Situasjonen for elevar frå språklege minoritetar er ikkje berre eit språk- og opplæringsproblem, men også eit sosial-klasseproblem. Karakterstatistikken for grunnskoleelevarane frå 2002 viser at elevar frå språklege minoritetar berre har marginalt lågare karaktersnitt enn norskspråklege elevar når ein tek omsyn til foreldra sitt utdanningsnivå.

Noreg har komme svært langt i høve til å gi alle rett til eit likeverdig opplæringsstilbod. Likevel er ikkje målet nådd for alle grupper. Dette er utgangspunktet for Noreg si nasjonale oppfølging av det globale initiativet Utdanning for alle (Education for All), uttrykt i Dakar-erklaeringa av 2000.

Ei undersøking av undervisning om menneskerettar i om lag 300 norske skolar, syner at skolar og lærarar ser opplæring i menneskerettar som eit viktig tema, som til dømes bør integrerast i KRL- og samfunnsfaget. Men lærarane treng meir kompetanse og undervisningsmateriell. Undersøkinga skal vere utgangspunkt for vidare oppfølging og styrkingstiltak.

Samanlikna med andre OECD-land har Noreg ei relativt høg deltaking i vidaregående opplæring. Yrkesfag utgjer ein stor del av vidaregående opplæring i dei fleste europeiske land, slik er det òg i Noreg. I dei fleste land vel gutter oftare yrkesfag enn jenter. Noreg blir likevel framheva som eit av landa med størst kjønnsskilnader mellom studierettingane. Skoleåret 2002–03 var gutter og jenter si søking til vidaregående opplæring framleis svært tradisjonell.

Delen av søkerane med rett til vidaregående opplæring som får innfridd sitt første ønske om studieretting ved første inntak, gjekk ned frå 2002 til 2003. I 2003 kom 73 pst. av søkerane inn på sitt førsteval på grunnkurs ved første inntak. På yrkesfag var delen berre 67 pst. På VK I og VK II kom i gjennomsnitt 81 pst. av søkerane inn på førstevalet ved første inntak, men på yrkesfag var delen høvesvis 73 og 62 pst. Delen søkerar som kjem inn på førstevalet, blir noko betre ei tid etter første inntak, men hovudsakleg for grunnkurs. Det er svært store variasjonar mellom fylka når det gjeld tilpassinga av tilbodet til søkerane sine ønske.

Fleire elevar vel om att, og færre følgjer normal progresjon. Berre 65 pst. av elevar og lærlingar som starta i vidaregående opplæring i 1996, hadde oppnådd full yrkes- eller studiekompetanse etter fem år i vidaregående opplæring. Om lag 57 pst. av elevane fullførte vidaregående opplæring på normert tid. Det er store variasjonar mellom fag. Delen som brukar lengre tid enn normert, er særlig høg på yrkesfaglege studierettingar. Det kan ha samanheng med den relativt låge andelen elevar som får førstevalet sitt oppfylt. Det er store variasjonar i fullføring i høve til foreldra si utdanning. Det er meir sannsynleg at elevar og lærlingar med høgt utdanna foreldre fullfører vidaregående opplæring på normert tid. Det er òg store skilnader mellom fylkeskommunane når det gjeld delen som fullfører på normert tid, og det viser seg at effekten av foreldra si utdanning er ulik i dei ulike fylkeskommunane.

Prosenten elevar som fullførte og bestod vidaregåande opplæring på normert tid, etter foreldra sitt utdanningsnivå og fylke. Data frå kullet som gjekk ut av grunnskolen våren 1996, og som starta i vidaregåande opplæring same haust.

	I alt	Foreldra si høgaste utdanning		
		Grunnskole-utdanning	Vidaregående utdanning	Høgre utdanning
Landsgjennomsnitt	56,7	33,4	51,2	68,0
Østfold	57,9	31,0	53,2	70,4
Akershus	56,3	31,5	49,5	65,5
Oslo	59,2	30,7	52,2	70,7
Hedmark	58,2	40,0	53,6	69,7
Oppland	57,3	37,1	52,7	68,8
Buskerud	62,8	35,7	57,2	75,7
Vestfold	53,0	30,3	47,6	64,0
Telemark	54,3	25,2	47,8	69,8
Aust-Agder	58,8	27,0	51,5	72,2
Vest-Agder	68,2	46,8	62,2	79,0
Rogaland	52,3	26,9	49,2	61,6
Hordaland	56,5	34,4	50,4	67,3
Sogn og Fjordane	61,2	50,0	55,3	73,1
Møre og Romsdal	55,4	39,0	50,4	66,5
Sør-Trøndelag	59,9	38,5	54,6	69,3
Nord-Trøndelag	59,9	35,2	52,9	73,8
Nordland	50,6	32,2	45,8	62,9
Troms	53,5	40,2	48,4	64,4
Finnmark	38,5	21,4	35,7	46,7

Dei store skilnadene mellom fylkeskommunane tyder at det finst eit klart potensial for å betre gjennomføringa i vidaregåande opplæring. Dette gjeld særleg på yrkesfaglege studieretningar. For å få betre kjennskap til det faglege nivået i vidaregåande opplæring vil det, som ein del av det nasjonale kvalitetsvurderingssystemet, bli innført nasjonale prøvar på grunnkurs.

Læringsmiljø

Evalueringa av Reform 97 viser ein gjennomgåande høg trivsel i norske grunnskolar. Dette sam-

svarar med funn frå den nettbaserte undersøkinga Elevinspektørane. Det er likevel mykje bråk og uro. Ei undersøking frå NOVA viser at heile 55 pst. av elevane i ungdomsskolen synest det er for mykje bråk og uro i timane. PISA-undersøkinga viser det same. Læringsmiljøet i norske skolar, i form av uro i klassen og lite motiverte og udisiplinerte elevar, er blant dei dårligaste i OECD. Tal frå Olweus-programmet viser at 13 pst. av elevane i grunnskolen, rundt 75 000 barn, opplever at dei er utsette for mobbing. Det er dobbelt så mange elevar i barneskolen som på ungdomsskolen som blir mobba. Evalueringa av Reform 97 viser at det

er liten skilnad på kor mange gutter og jenter som blir mobba, medan det er langt fleire gutter enn jenter som oppgir at dei jamleg mobbar andre. Ei undersøking frå NOVA viser at fleire av elevane frå språklege minoritetar oftare gruer seg til å gå på skolen, noe som dels skyldest at dei er meir utsette for mobbing enn andre.

Elevmedverknad

Elevmedverknad er avgjerande for elevane sin motivasjon for å lære, og dermed for heile læringsmiljøet. Medverknad og medbestemming inneber at eleven skal ta del i og vere aktiv i planlegging, gjennomføring og vurdering av si eiga læring. I pedagogiske situasjonar der elevane ikkje blir verdsette og får ta aktivt del i opplæringa, ser det ut til at omfanget av åferdsproblematikk aukar.

Resultata frå Elevinspektørane for skoleåret 2002–03 viser at 67 pst. av elevane synest det er viktig å få moglegheit til å påverke korleis arbeidet med faga blir lagt opp på skolen. Det er færre elevar som opplever at dei har medverknad skoleåret 2002–03 enn året før. Interessa for medverknad ser også ut til å ha minka. Den opplevde medverknaden i vidaregående opplæring er vesentleg høgare innanfor yrkesfaglege enn innanfor allmennfaglege studieretningar.

Samarbeid mellom skole og heim

Den siste tilgjengelege undersøkinga om offentlege tenester som Norsk Gallup gjennomførte våren 2003, viser at 82 pst. av foreldra med barn i barneskolen er nøgde med skolen. I ungdomsskolen er den tilsvarande delen 76 pst., mens han er 82 pst. i vidaregående opplæring. Foreldra er mest tilfredse med barna sin trivsel og med lærarane sin innsats, medan dei er minst fornøgde med ulike fysiske forhold ved skolen. Dette gjeld både barne- og ungdomsskolen.

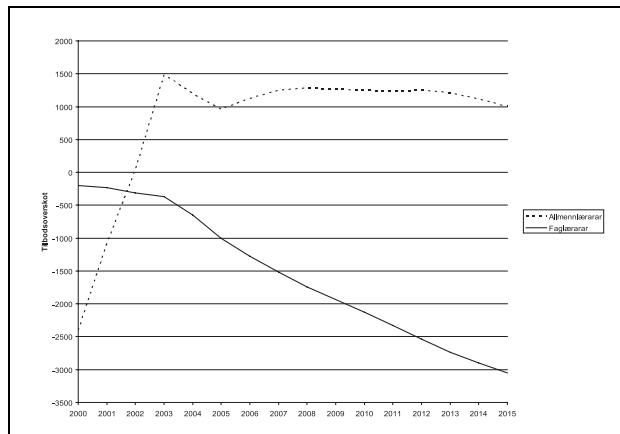
20 pst. av foreldra er ikkje nøgde med skoleheim-samarbeidet. Evalueringa av Reform 97 peikar på at det er stor variasjon i kor vellykka samarbeidet er, og at det gjerne er foreldre til elevar med faglege og sosiale problem som opplever at samarbeidet med skolen ikkje fungerer. Det blir i evalueringa av Reform 97 hevda at måla for samarbeidet mellom heim og skole ikkje er særleg tydelege og spesifikke. Det er også relativt stor avstand mellom ideal og realitetar i samarbeidet mellom heim og skole. Skolen legg stor vekt på å informere foreldra, men drøftingar og reell medverking frå foreldra si side finn i langt mindre grad stad. Evalueringa viser at om lag halvparten av foreldra er usikre på kva forventningar skolen har til dei.

Skoleleiarar og lærarar

Talet på lærarar utan godkjend utdanning gjekk ned frå 2002 til 2003 i heile landet og er nå nede i 4,1 pst. Nord-Noreg følgjer same utviklinga som resten av landet. Finnmark er likevel fylket der flest lærarar ikkje har godkjend utdanning (7,8 pst.).

Behovet for lærarar i tida framover

Det er for tida fleire lærarar enn det som trengst for å dekkje etterspurnaden. Statistisk sentralbyrå forklarer denne utviklinga med tre hendingar som har vore relativt samanfallande i tid. Leseplikta til lærarane har auka, samstundes som dei har hatt særskilt gode lønnsoppgjør, og det har vore ei relativ innstramming i kommuneøkonomien samanlikna med nasjonaløkonomien. Nye utrekningar frå Statistisk sentralbyrå tyder på at det kjem til å være eit lite, men relativt stabilt overskot av allmennlærarar i åra som kjem. Utrekningane syner vidare at dagens underskot av faglærarar vil vekse. Det er lagd til grunn at talet på elevar per lærar er om lag uendra og at det ikkje blir gjennomført reformar som endrar behovet for lærarar. Det er også rekna med at inntak av studentar og gjennomføringsgrad er konstant som i dag.



Figur 6.2 Forhold mellom tilbod og etterspurnad etter lærarar

Kjelde: Statistisk Sentralbyrå 2003

Talet på elevar i vidaregående opplæring vil stige i dei neste ti åra. Samstundes veit vi at lærarane i vidaregående opplæring har relativt høg gjennomsnittsalder, og mange vil forlate yrket i dei nærmaste åra. Det vil bli eit sterkt aukande behov for lærarar til vidaregående opplæring fram mot år 2015.

Med den kapasiteten ein i dag har i praktisk pedagogisk utdanning, vil ein knapt kunne dekkje behovet framover, sjølv om flesteparten av kandidatane skulle ønskje å jobbe i vidaregående opplæring. Erfaringsmessig går færre enn halvparten av kandidatane inn i vidaregående opplæring. Dersom ikkje fleire av dei utdanna faglærarane går inn i skolen, vil kapasiteten ein har i dag kunne vere for liten til å få dekt lærarbehovet.

Kompetanse

Av alle ressursfaktorar i skolen er læraren den faktoren som mest påverkar elevprestasjonane. Oppsummert synest forskinga og annan dokumentasjon å peike i retning av at ein god lærar er ein god leiar som både er fagleg kompetent, har ein bevisst strukturert plan for opplæringa, er oppteken av læringsutbyttet til elevane og har store forventningar til den enkelte. Ein god lærar viser og varme og omsorg for elevane.

Ein studie som inngår i evalueringa av Reform 97, peikar på at kompetanseutvikling er den viktigaste føresetnaden for å nå målet om tilpassa opplæring for elevane. Studien peikar også på at etterutdanning i fag har vore mest effektiv der ho er kombinert med skolebasert reformarbeid.

Satsinga på kvalitetsutvikling i grunnskolen i perioden 2000–03 blir evaluert av SINTEF og Danmarks Pædagogiske universitet. Evalueringa blir avslutta i 2004. Ein undervegsrapport viser at den statlege satsinga er godt motteken i kommunane, særleg i kommunar og ved skolar som allereie hadde ei aktiv haldning til utvikling i skolen.

Undervegsrapporten viser at to tredelar av lærarane i ungdomsskolen vurderer at dei har høg kompetanse i dei faga dei underviser i. Berre litt over halvparten av lærarane i barneskolen meiner at dei har høgt kompetansenivå i faga dei underviser i. Når det gjeld kompetansen til å gjennomføre tilpassa opplæring, er tilhøvet motsett; 47 pst. av lærarane i barneskolen meiner at deira kompetanse i dette er høg, mot berre 30 pst. av lærarane i ungdomsskolen. Rektorane ved skolane deler lærarane sitt syn.

Tilsette og leiarar ved barneskolane uttrykkjer større behov for fagleg oppdatering i norsk, engelsk og matematikk enn ved ungdomsskolane, og auka satsing på desse faga har komme barneskolane til gode. Ungdomsskolane har større behov for utvikling av kompetanse i å gjennomføre opplæringa på nye måtar. Det viser seg òg at lærarane er svært positive til utviklingstiltak som medverkar til erfaringsutveksling mellom kollegaer ved ulike skolar og internt på den einskilde skolen.

I vidaregående opplæring har det vorte gjennomført eit nasjonalt prosjekt, kalla «Differensiering og tilrettelegging 2000–2003», der alle skolar har teke del i eitt eller fleire delprosjekt. Prosjektet har primært sikta mot å auke lærarane sin kompetanse i tilpassa opplæring, gjennom variert bruk av arbeidsmåtar og fleksibel organisering. Ei evaluering av prosjektet ligg føre hausten 2003.

På initiativ frå departementet er det utvikla kurstilbod retta mot lærarar med liten eller ingen kompetanse i pedagogisk bruk av IKT i opplæringa, som frå hausten 2002 er gitt ved 19 høgskolar og universitet. Om lag 18 000 lærarar har gjennomført eller er i ferd med å gjennomføre slik kompetanseutvikling. Om lag 800 lærarar deltok på fleksible og praksis- og IKT-baserte etter- og vidareutdanningstilbod i norsk, matematikk og engelsk studieåret 2002–03. Det har også vore stor interesse blant lærarane for å få stipend for å ta vidareutdanning med inntil 60 studiepoeng i norsk med vekt på lesing og skriving, matematikk og samisk frå hausten 2003. Læringssenteret har innvilga 1 001 søknader, og dei fleste gjeld vidareutdanning i matematikk.

Både nasjonal og internasjonal forsking syner at det er viktig for elevane si utvikling og læring i skolen at skoleeigar og skoleleiar støtter opp om lærings- og undervisningsprosessane. Aktive skoleeigarar gir meir utviklingsorienterte skolar. Etterutdanning, særleg innanfor pedagogisk leiing, synest likevel å vere lite vanleg. Berre om lag tre av ti kommunar gir sine skoleleiarar systematisk rettleiing som ein del av skoleleiarutviklinga.

Nedanfor blir hovudutfordringane framover omtalt, og dei overordna strategiane for kvalitetsutvikling i grunnopplæringa blir skissert. Dei ulike tiltaka blir nærmare omtalt i kap. 226.

Mål: Utvikle eit nasjonalt system for kvalitetsvurdering som grunnlag for kvalitetsutvikling

Noreg er eit av dei få landa i Vest-Europa som ikkje har eit nasjonalt system for å vurdere kvalitet i opplæringa. I handsaminga av St.prp. nr. 1 Tillegg nr. 3 (2002–2003) slutta Stortinget seg til forslaget om å etablere eit slikt nasjonalt system for kvalitetsvurdering.

Målet for det nasjonale kvalitetsvurderingssystemet er å medverke til kvalitetsutvikling gjennom å leggje til rette for informerte avgjelder på alle nivå i opplæringssystemet. Eit nasjonalt kvalitetsvurderingssystem skal måle om eller i kva grad dei nasjonale måla er nådde. Saman med annan kunnskap vil dette gi viktig informasjon som grunnlag for det utviklingsarbeidet som skjer på skolen og

på kommunalt, regionalt og nasjonalt nivå. Målinger og vurderinger er viktige for å oppdage kvalitetsproblem, men det er ikkje alltid tilstrekkeleg for å stimulere til utvikling. Det vil derfor bli etablert eit statleg apparat som sikrar at den einskilde skoleeigar har tilgang på fagleg støtte i arbeidet med å betre kvaliteten i opplæringa.

I handsaminga av St.prp. nr. 1 Tillegg nr. 3 (2003–2003) slutta Stortinget seg til at det skal utviklast nasjonale prøvar for å kartleggje elevane sin grunnleggjande kompetanse i basisfag. I første omgang blir det utvikla nasjonale prøvar i lesing, skriving, engelsk og matematikk på fire trinn i løpet av grunnopplæringa. Formålet med dei nasjonale prøvene er å gi informasjon til elev, lærar og skoleleiar, slik at det pedagogiske arbeidet blir meir systematisk og målretta. Dei første prøvane skal etter planen kunne takast i bruk våren 2004.

Stortinget har også slutta seg til opprettning av ein nettstad med informasjon om kvaliteten i opplæringa, jf. kap. 226. Nettstaden får namnet «Skoleporten.no». Denne nettstaden vil medverke til å synleggjere læringsresultat, læringsmiljø og læringsressursar ved den einskilde skole, kommune, fylkeskommune og på nasjonalt nivå. Det blir lagt stor vekt på at nettstaden skal innehalde eit variert utval av indikatorar. Indikatorane om arbeidsmiljøet til elevane vil setje fokus på psykososialt og fysisk arbeidsmiljø. Det blir også utvikla indikatorar for arbeidsmiljøet til lærlingar. Departementet tek siktet på at nettstaden gradvis kan takast i bruk frå våren 2004.

Noreg vil halde fram med å delta i internasjonale undersøkingar om læringsutbytte. I 2004 kjem resultata av deltagkinga i PISA 2003. I PISA 2006 skal naturfag vere hovudemnet. I tillegg vil Noreg delta i PIRLS 2006, som undersøkjer lesedugleik blant fjerdeklassingar.

Noreg vil ta del i den internasjonale undersøkinga TIMSS 2003 (Trends in Mathematics and Science). Undersøkinga rettar seg mot elevar på 4. og 8. klassetrinn og vil gi eit bilet av kunnskapar i matematikk og naturfag, både faktakunnskapar og evne til resonnement, evne til praktisk problemløsing og haldningar til faga. Undersøkinga vil også gi eit bilet av fagleg og metodisk vektlegging i undervisninga og av kva som er kjenneteikn for elevar og klassar med høgt prestasjonsnivå. Deltaking i TIMSS 2003 vil utfylle informasjonen frå PISA. Dei internasjonale resultata blir lagde fram i 2004.

Noreg vil ta del i eit europeisk samarbeid om evalueringsindikatorar knytte til god praksis i opplæring i framandspråk og praksis og prosessar i utviklinga av ein pedagogisk og skolepolitisk plattform og profil i skolen. Samarbeidet skjer i regi av

EU-nettverket European Network of policy makers for the evaluation of education systems (Det europeiske evalueringsnettverket). Erfaringar og resultat frå dette samarbeidet blir sett i samanheng med resultata frå ulike store nasjonale og internasjonale prosjekt som differensieringsprosjektet i vidaregående opplæring, evaluering av satsing på Kvalitetsutvikling i grunnskolen 2000–2003, evalueringa av Reform 97 og den europeiske kartlegginga av engelskdugleik på 10. klassetrinn. Noreg tek del i den sist nemnde undersøkinga saman med sju andre europeiske land i Det europeiske evalueringsnettverket.

Mål: Betre læringsutbytte og faglege prestasjonar i grunnopplæringa

Hovudutfordringa i grunnopplæringa er å kvalifisere elevane for vidare utdanning, yrkes-, familie- og samfunnsliv og å motivere for læring gjennom heile livet. Det stiller i første rekke krav til opplæring som er betre tilpassa den enkelte eleven og lærlingen sine føresetnader og behov. Samtidig må opplæringa legge vinn på å utvikle elevane sin grunnleggjande kompetanse i lesing, skriving, matematikk og engelsk. Opplæringa må også fremme elevane sitt ønske om vidare læring og utvikling, og vere slik at ho motverkar omval og fråfall i vidaregående opplæring.

Eit utval oppnemnt av Regjeringa, det såkalla Kvalitetsutvalet, la fram innstillinga si våren 2003. Utvalet foreslår i innstillinga å styrke den tilpassa opplæringa for å kunne redusere behovet for spesialundervisning. Strategiar for å styrke den tilpassa opplæringa blir drøfta i samband med oppfølging av denne innstillinga.

I april 2003 vart tiltaksplanen «Gi rom for lesing – en strategi for stimulering av leselyst og leseferdigheter» lagt fram. Tiltaksplanen inneholdt 35 ulike tiltak og omfattar perioden 2003–07. Målet er at barn, unge og vaksne skal bli motiverte til å betre lesedugleiken sin. Det er også eit mål å auke medvitet om lesing som grunnlag for anna læring, kulturell kompetanse, livskvalitet, deltaking i arbeidslivet og eit demokratisk samfunn. Kvalitetsikring og formidling av litteratur går inn i tiltaka. Det vil bli etablert eit nasjonalt senter for leseoppplæring ved Senter for leseforskning i Stavanger.

Den femårige strategien «Realfag naturligvis» er lagd fram og vil bli følt opp. Målet er å heve kvaliteten på realfagsutdanninga i alle ledd, både i grunnopplæring, høgre utdanning og forsking. Lærarane sin kompetanse er svært sentral for styrking av realfag i grunnopplæringa, og det vil bli stimulert til etter- og vidareutdanning i realfag.

Hausten 2003 lanserer Regjeringa tiltaksplanen «Likeverdig utdanning for alle! Strategi for bedre læring og større deltagelse av språklige minoriteter i skole og utdanning 2003–2008». Strategiplanen omfattar ei rekke tiltak som skal medverke til å betre innsatsen overfor språklege minoritetar frå barnehage til høgskole og universitet. Departementet vil mellom anna opprette eit nasjonalt kompetansesenter for ein fleirkulturell skole og utdanning ved Høgskolen i Oslo. Senter for kompetanseutvikling i den fleirkulturelle skolen (SEFS) og andre funksjonar høgskolen har i høve til språklege minoritetar, vil bli lagde til det nye senteret. For å få fleir minoritetsspråklege lærarar med allmennlærar- og faglærarkompetanse inn i skolen vil departementet innføre ei stipendordning for minoritetsspråklege lærarar som arbeider i skolen utan formell kompetanse, jf. også kap. 226.

Regjeringa vil styrke kunnskap og undervisning om menneskerettar i norsk grunnopplæring gjennom oppfølgingstiltak knytte til St.meld. nr. 21 (1999-2000) Handlingsplan for menneskerettigheter.

Den store elevveksten i vidaregåande opplæring i åra som kjem, kan gjere forskjellane i gjennomføringsgrad enda større enn dei er no. Behovet for å betre gjennomføringa i vidaregåande opplæring blir drøfta i innstillinga frå Kvalitetsutvalet, også sett i lys av den store elevveksten. Utvalet foreslår å endre strukturen i vidaregåande opplæring og utvikle rådgivingstenesta. Dette blir nærmare drøfta i den planlagde stortingsmeldinga for oppfølging av innstillinga frå Kvalitetsutvalet. St.meld. nr. 6 (2002–2003) Tiltaksplan mot fattigdom legg opp til auka innsats for å hindre at ungdom fell ut av vidaregåande opplæring, og departementet held fram med arbeidet med å vidareutvikle Oppfølgingstenesta.

Internasjonalt samarbeid i grunnopplæringa er viktig for å sikre kvalitetsutvikling og utveksling. Noreg vil derfor framleis være ein aktiv deltagar i internasjonalt samarbeid om kvalitetsutvikling og erfaringsutveksling som finn stad i OECD, EU, UNESCO, Europarådet og Nordisk Ministerråd.

Det er eit mål at norsk grunnopplæring skal fremme internasjonal forståing og medansvar. Det er dermed viktig å gi skolar, lærarar og elevar høve og verktøy til samarbeid med skolar i andre land og kulturar. Erfaringar syner at slikt samarbeid ikkje berre betrar den forståinga elevane har av globale samanhengar og kulturmangfold, men òg stimulerer språklæring, generell dugleik i prosjektarbeid og nye pedagogiske arbeidsmåtar.

For å auke mobiliteten av elevar og lærlingar internt i Norden, blir det 1. januar 2004, i regi av Nordisk Ministerråd, etablert eit samla mobilitets-

program for grunnopplæringa i Norden, kalla Nordplus-Jr. Det vil også bli undersøkt korleis ein betre kan sikre gjensidig godkjenning av yrkesopplæring og yrkeskvalifikasjoner mellom dei nordiske landa.

Norsk deltaking i program for europeiske skolesamarbeid blir ført vidare i tråd med tilrådinga frå midtvegsevalueringa frå 2003 om sterkare integrering av internasjonalt samarbeid i den nasjonale utdanningspolitikken. Oppfølginga vil mellom anna bli sett i samanheng med tiltak i Regjeringa si europapolitiske plattform.

Den vidare satsinga på IKT i utdanninga vil skje innanfor «Programmet for digital kompetanse 2004–2008». Programmet markerer ei vidare prioritert satsing på IKT i utdanninga på alle nivå i utdanningssektoren. Visjonen er eit innovativt utdanningssystem som set digital kompetanse på dagsorden. Alle lærande må kunne nytte IKT sikert, fortruleg og kreativt for å utvikle den kompetansen dei treng for å vere fullverdige deltagarar i informasjonssamfunnet. IKT blir finansiert over fleire budsjettkapittel og programområde over Utdannings- og forskingsdepartementet sitt budsjett, og blir gitt nærmare omtale i kap. 248 og 281.

Mål: Skape ein skolekvardag med eit positivt læringsmiljø og verdimedvit

Ei svært sentral utfordring i heile grunnopplæringa er å skape ein skolekvardag der elevane kan trivast, kjenner seg tekne vare på og ønskjer å lære, og utforme gode rammer kring arbeidet. Eit viktig element i dette er samarbeid med og reell medverknad frå elevar, føresette, nærmiljø og næringsliv.

Systema for vurdering av kvalitet er viktige også for å synleggjere positive og negative sider ved læringsmiljøet, slik at skolar kan setje i verk nødvendige tiltak. Departementet vil føre vidare arbeidet med Elevinspektørane og Lærlingsinspektørane. Bruken av desse vil medverke til verdifull informasjon om tilhøva slik barn og unge opplever dei, og slik stimulere til betre elevmedverknad.

Endringa i opplæringslova, kapittel 9a om skolemiljø, vart sett i kraft 1. april 2003. Det nye i lova er at elevane og foreldra får større grad av medverknad, og at skolen får klarare plikter, særleg når det gjeld det psykososiale miljøet. Arbeidet med oppfølging av manifest mot mobbing blir ført vidare i samarbeid mellom manifestpartane. Læringsenteret skal setje i verk ei evaluering av den samla innsatsen mot mobbing i manifestperioden, og det er eit mål at alle skolar skal få høve til å ta i bruk gode program mot mobbing.

Prosjektet «Verdiar i skolekvardagen» held fram. For at effekten av arbeidet med verdiar skal bli varig ved den einskilde skolen, blir det lagt vekt på at arbeidet på dette området må gå inn i det langsigktige verdi- og haldningsskapande arbeidet. Elevane må bli involverte på ein aktiv måte, og skolane må samarbeide med foreldre, nærmiljø og andre ressursmiljø. Fylkesmennene har utarbeidd planar for arbeidet med verdiar i skolen. Desse planane blir følgde opp og ført vidare. I dei fleste fylka viser skolane stor interesse for arbeidet. Det er sett i gang prosjekt ved mange skolar, og det blir utvikla modellar for spreiling av erfaringar, mellom anna gjennom partnarskolar. Erfaringar frå pilotprosjekt blir formidla til alle fylke og er eit viktig bidrag til inspirasjon og motivasjon. Ei rekke samlingar og konferansar blir gjennomførte. Noreg vil ta initiativ til å utvikle vidare det nordiske samarbeidet omkring arbeidet med verdiar.

For å medverke til ein konstruktiv verdidebatt i skolen vil det bli utarbeidd to rettleiingshefter: eitt for lærarar og eitt om vaksenrolla. Vidare vil erfaringar og gode eksempel mellom anna frå verdiprosjektet bli spreidde via nettstaden til Læringssenteret. Departementet vil sjå haldningsskapande tiltak og program mot mobbing i samanheng med Regjeringa sin strategiplan for psykisk helse hos barn og unge. Styrking av lærarane sin kunnskap om og dugleik i undervisning om menneskerettar er òg eit tiltak som støtter opp om verdidebatten.

For å stimulere til auka fysisk aktivitet innanfor rammen av skoledagen vil Utdannings- og forskingsdepartementet samarbeide med Helsedepartementet om eit prosjekt for å utvikle gode eksempel på tilrettelegging for fysisk aktivitet. Departementet samarbeider også nært med fleire departement om oppfølging av ulike handlings- og strategiplanar.

Vidareutvikling av samarbeid heim-skole er eit prioritert område også i 2004. Det er laga ein brosyre om rettar og plikter for utdeling til heimane i grunnskolen. Departementet vil følgje opp utviklinga av eit elektronisk foreldrenettverk i regi av Foreldreutvalet for grunnskolen. Fleire tiltak for å styrke samarbeidet heim-skole blir drøfta i samband med oppfølging av innstillinga til Kvalitetsutvalet.

For å stimulere kommunar og fylkeskommunar til å setje i verk ei særskild satsing på skoleanlegg, vart det i 2002 innført ei tilskotsordning der staten gir rentekompensasjon på lån til nybygg og rehabilitering. I 2003 dekkjer staten renter på lån innanfor ei investeringsramme på 3 mrd. kroner. Regjeringa vil føre denne ordninga vidare, og foreslår at staten i tillegg skal dekkje renter knytte til nye investeringar i 2004 innanfor ei ramme på

2 mrd. kroner. Rentekompensasjon blir løyvd over budsjettet til Kommunal- og regionaldepartementet.

Mål: Ta vare på og utvikle vidare kompetente og engasjerte skoleleiarar og lærarar

Utfordringane er i hovudsak knytte til utviklinga av lærarane sin kompetanse for å styrke elevane sitt læringsutbytte i basisfaga. I tillegg stiller innføring av større lokal handlefridom og ansvar nye krav til skoleleiarar og lærarar. Det er ei særleg utfordring at mange lærarar i vidaregående opplæring vil gå av med pensjon samtidig som talet på elevar aukar, og at rekrutteringa av lærarar med kompetanse for undervisning mellom anna i yrkesfaga, real- og språkfaga er svak.

Ved endring av opplæringslova i juni 2003 er kravet om at kvar skole skal ha ei forsvarleg fagleg, pedagogisk og administrativ leiing, ført vidare, men dei formelle og detaljerte kompetansekrava for rektor er borte og erstatta med realkompetanse i pedagogikk og leiing, jf. Innst. O. nr. 126 (2002–2003) til Ot.prp. nr. 67 (2002–2003). For å medverke til rekruttering av kvalifiserte skoleleiarar, og å styrke kompetansen til dei skoleleiarane som er i arbeid, har departementet teke initiativ til å utvikle og setje i verk relevante etter- og vidareutdanningstilbod og mastergradsstudium i skoleleiing.

Grunnleggjande etterutdanning i pedagogisk bruk av IKT vil bli ført vidare (jf. kap. 248 og 226), og ei stipendordning for å heve kompetansen til minoritetsspråklege lærarar som arbeider i skolen utan formell kompetanse, vil bli sett i verk.

Kommunar og fylkeskommunar har lagt til rette for kompetanseutvikling for lærarane gjennom «Kvalitetsutvikling i grunnskolen 2000–2003», «Prosjekt Differensiering i videregående opplæring», «Samtak» og «PILOT». For at erfaringar frå desse prosjekta skal kunne utviklast vidare, og for at skoleeigarar skal få større handlingsrom til å setje inn tiltak retta mot lokale behov for kompetanseutvikling, blir det i 2004 løyvd 100 mill. kroner til kommunar og fylkeskommunar. Tilskota skal nyttast til etter- og vidareutdanning innanfor basisfag, dei nasjonale strategiplanane, tilpassa opplæring og læringsmiljø.

For mellom anna å stimulere til pedagogisk nytenking og legge til rette for erfaringsbasert kompetanseutvikling vart det i 2002 innført ei prøveordning med demonstrasjonsskolar. Demonstrasjonsskolane skal dele erfaringane sine mellom anna gjennom besøks- og kursverksemd, hospiteringsordningar og som praksisskolar for studentar i lærarutdanninga. Erfaringane med demonstra-

sjonsskolane synest å vere gode, og departementet vil føre vidare og vidareutvikle ordninga. Dei 22 demonstrasjonsskolane som vart utpeika i 2002, har til saman hatt 750 besøk i vårhalvåret 2003. Andre skolar utgjer hovudgruppa av besøka, men skolane har også teke imot næringsliv, media, studentar og andre. Tilbakemeldingane frå dei besøkande har vore svært positive, det same er evalueringa frå skolane sjølv og frå skoleeigarane.

Etter ein gjennomgang av ordninga med bonus-skolar i 2002 og 2003 blir det ikkje lagt opp til ei vidareføring av denne ordninga. Midlane som vart tildelte til dette formålet, blir i 2004 prioriterte til andre kompetanseutviklingstiltak.

Eit prosjekt for å styrke rettleiinga for lærarar det første året dei er i arbeid, vart starta skoleåret 2002–03. Prosjektet blir ført vidare. Departementet vil også ta initiativ til kompetanseutvikling for lærarar og skolebibliotekarar i å stimulere elevane si leselyst ved bruk av litteratur og skolebibliotek, jf. tiltaksplanen «Gi rom for lesing».

Få lærarar søker individuelle stipend til etterutdanning knytt til europeiske program for skolesamarbeid. Skolane har problem med å skaffe midlar til slikt samarbeid. Berre ein av fem skolar melder at dei har utsikt til midlar frå skoleeigar for å føre samarbeidet vidare. Styrking av internasjonal samarbeid på skolenivå er mellom anna knytt til engasjementet for internasjonalisering hos skoleeigarar, leiarar og lærarar. Motivering av lærarar til å delta i internasjonalt skolesamarbeid krev at alle nivå i skoleadministrasjon og styresmakter gjer sitt for å synleggjere at internasjonalt engasjement er verdifullt. Ei ny, nettbasert handbok for internasjonalisering i grunnopplæringa blir utvikla vidare i 2004 som eit tiltak for tilrettelegging og motivering.

Mål: Meir lokalt ansvar og bruk av lokal handlefridom

Hovudutfordringa er å gi kommunar og fylkeskommunar handlefridom til å velje den organiseringa av skolen som dei har behov for og finn naturleg i arbeidet med å nå nasjonale mål. Dei må gjerast kjende med og i stand til å utnytte denne handlefridomen, og tilegne seg nødvendig kompetanse til å ta det ansvaret som følgjer med.

Som eit ledd i arbeidet med å gi skoleeigar større handlefridom er klassedelingsreglane i opplæringslova oppheva både for grunnskolen og vidaregåande opplæring, med verknad frå 1. august 2003. I samband med handsaminga av denne lovendringa sa Stortinget: «Stortinget ber Regjeringen gjennom tilsynsordningen påse at opphevingen av delingstallet ikke blir brukt som sparetiltak.

Klassedelingstallet skal ligge til grunn som minstenivå for ressurstildeling også etter at bestemmen om klassedeling er opphevet». I tillegg til at skoleeigar må sikre at han held seg innanfor dei krava Stortinget stiller om minstenivå for ressurstildeling, må det ved tildeling av lærarressursar i det konkrete høvet også bli vurdert kva som eventuelt må komme i tillegg for å innfri kravet om at tilbodet skal vere forsvarleg. Læringsenteret har fått i oppdrag å utarbeide ei rettleiing om kva som er forsvarleg.

I St.meld. nr. 33 (2002–2003) Om ressurssituasjonen i grunnopplæringa m.m. er det gitt ei prinsipiell vurdering av finansieringssystemet for grunnskolen. Departementet greier vidare ut om finansieringa av vidaregåande opplæring, og ei vurdering av dette er derfor ikkje gitt i meldinga. Departementet har i stortingsmeldinga understreka at prinsippet om rammefinansiering framleis bør gjelde for finansieringa av grunnskolen. For at rammefinansieringa skal fungere etter intensjonen, er det avgjerande at kommunane har det nødvendige handlingsrommet, både økonomisk og på andre måtar, til å ivareta ansvaret sitt på en god måte. Det er ikkje grunnlag for å hevde at dagens finansieringssystem ikkje sikrar tilstrekkelege ressursar til skolen, og at det derfor er behov for radikale endringar i finansieringssystemet slik det er no. Departementet vil følgje utviklinga i ressurssituasjonen nøye i dei nærmaste åra og halde Stortinget orientert, mellom anna gjennom ei årleg utgreiing om forholdet mellom kvalitetsutvikling i skolen og ressurssituasjonen.

I 2004 tek kommunar og fylkeskommunar over forhandlingsansvaret for lærarane. Dette er også ledd i arbeidet med å gi skoleeigar meir ansvar og handlefridom.

Skyss av grunnskoleelevar

Ansvaret for å organisere og skaffe til vege skoleskyss ligg hos fylkeskommunane, medan kommunane betaler personakst per elev som har rett til skyss, jf. opplæringslova § 13-4.

I Sem-erklæringa står det at Regjeringa ønskjer å overføre ansvaret for skoleskyssen for grunnskoleelevarne til kommunane, og at det vil sikre at det blir lagt vekt på skyssutgiftene ved vurdering av endringar i skolestrukturen.

Ansvaret for skyss av skoleelevar vart overført frå kommunane til fylkeskommunane i 1986. Bakgrunnen for overføringa var at ein ønskte betre samordning av det samla rutetilbodet. Kommunane er ofte for små til å kunne sjå ruteopplegget i samanheng, og dei vil dessutan ofte vere altfor små i forhandlingar med trafikselskapa om kjøp av

tenester. Det vart derfor vurdert slik at det finansielle ansvaret for skoleskyssen burde leggjast til eit forvaltningsnivå som er større enn kommunen.

Nordlandsforskning har, på oppdrag frå departementet, undersøkt samanhengen mellom skolenedleggingar og skyssansvar. Så godt som alle nedleggingane som Nordlandsforskning undersøkte, har medført at elevane frå den nedlagde skolen må ha skoleskyss for å komme til/frå skolen dei vart overførte til, og at skyssavstandane for den enkelte elev har auka. For knapt halvparten av nedleggingane førte nedlegginga med seg små eller ingen endringar i dei totale (kommunale og fylkeskommunale) kostnadene til å drive skoleskyss. Forklaringa på dette er at det gjekk skoleskyss med ungdomsskoleelevar i det aktuelle området frå før, eller at den nedlagde skolen også var ein skysskole. For den andre halvparten av nedleggingane auka skysskostnadene. Dette kom av behov for nye bussruter, store endringar i ruteopplegget, eller at bruken av undertransportørar (mindre bussar og drosjer) auka.

Skolenedleggingar, i dei tilfella der talet på elevar med rett til skyss aukar, medfører alltid at skysskostnadene til kommunen aukar. Kor stor denne auken er, heng saman med kor mange ekstra skysslevar nedlegginga skaper, og kor mykje skyssavstanden aukar. Kommunens auka kostnader utgjer samstundes auka billettinntekter for trafikkselskapa eller mindre utgifter for fylkeskommunane. Vidare har Nordlandsforskning funne at ved enkelte nedleggingar, der det må etablerast nye ruter, må fylkeskommunane eller trafikkselskapet bere det meste av kostnadsaukane, mens i andre tilfelle dekkjer auken i billettinntektene inn kostnadsauken.

Det er derfor ingen eintydig samanheng mellom skolenedleggingar og endring i kostnad til skyssdrift eller fordeling av kostnadsendingane mellom fylkeskommunane og primærkommunane. Nordlandsforskning uttaler at dei: «i liten grad finner belegg for å hevde at primærkommunene velter vesentlige kostnadsbyrder over på fylkeskommunene. Dette kan således være et argument for at dagens ordning fungerer tilfredsstillende».

I lys av dette blir det ikkje foreslått endringar i ansvarsdelinga mellom kommunar og fylkeskommunar når det gjeld skyss av barn i grunnskolen. Departementet vil følgje situasjonen, og komme tilbake til Stortinget med forslag til tiltak dersom situasjonen skulle endre seg.

Vurdering av personvern i samband med utvikling av nettstaden Skoleporten.no og nasjonale prøver

I Innst. O. nr. 127 (2002–2003) ber kyrkje-, utdannings- og forskingskomiteen Utdannings- og forskingsdepartementet om å «...vurdere nærmere de problemstillingar som reises i forbindelse med opprettelse av informasjonsdatabaser over elevers prøvingsresultater på individnivå, og melde tilbake til Stortinget på en passende måte før slike baser etableres.»

Gjennom handsaminga av St.prp. nr. 1 Tillegg nr. 3 (2002–2003) slutta Stortinget seg til Regjeringa sitt forslag om å etablere eit nasjonalt system for kvalitetsvurdering og kvalitetsutvikling. Systemet skal legge til rette for informerte avgjerder på alle nivå.

Det nasjonale systemet for kvalitetsvurdering skal omfatte offentlege skolar, skolar som er godkjende etter privatskolelova/friskolelova, og private skolar som er godkjende etter opplæringslova.

Stortinget slutta seg under handsaminga av St.prp. nr. 1 Tillegg nr. 3 (2002–2003) også til departementet sitt forslag om å etablere ein nettstad som vil få namnet Skoleporten.no, der informasjon om kvalitet for skolar, skoleeigarar og nasjonalt nivå blir gjord tilgjengeleg via Internett.

Det skal hentast inn informasjon om elevane sine læringsresultat, om læringsmiljø og om læringsressursar, bl.a. gjennom nasjonale prøver og ved bruk av modular frå Elevinspektørane. Elevinspektørane er Læringssenteret sitt verktøy for kartlegging av læringsmiljø ved hjelp av spørjessundersøkingar. Resultat av kartlegging frå Elevinspektørane blir berre registrerte på klassenivå, ikkje på individnivå. Elevinspektørane rettar seg mot læringsmiljøet på heile skolen og er ikkje knytte til det einskilde faget eller berre til den gruppa eleven hører til.

Stortinget vedtok, samtidig med vedtaket om ny friskolelov (LOV 2003-07-04 nr. 85: Lov om frittståande skolar), forslaget i Ot.prp. nr. 80 (2002–2003) om endring av opplæringslova (LOV 1998-07-17 nr. 61: Lov om grunnskolen og den vidaregåande opplæringa).

Med verknad frå 1. oktober 2003 har derfor departementet heimel til å vedta forskrift som pålegg elevane og dei som er ansvarlege for opplæringa, å gi opplysningar og delta i evalueringar og rapportering om tilhøve som har tyding for evaluering av opplæringsverksemda, friskolelova § 7-2, 5. ledd og opplæringslova § 14-1, 4. ledd.

Med heimel i desse lovene vil departementet vedta slik forskrift.

Nasjonale prøver

Stortinget sluttet seg under handsaminga av St.prp. nr. 1 Tillegg nr. 3 (2002-2003) til departementet sitt forslag om å innføre nasjonale prøver for å kartlegge elevane sin grunnleggjande dugleik i lesing, skriving, matematikk og engelsk på fire ulike trinn i grunnopplæringa.

Formålet med prøvene er at dei skal gi dei som tek avgjerdene på ulike nivå, grunnlag for å setje i verk nødvendige tiltak i sektoren, og elevar og deira føresette betre grunnlag for å stille krav og/eller medverke til betringar i opplæringa. Prøvene skal også brukast pedagogisk og føreset derfor tilbakemelding til skoleeigarar, skoleleiarar og lærarar som grunnlag for betring og utvikling av den einskilde lærestaden, og tilbakemelding til den einskilde eleven og eleven sine føresette som grunnlag for eleven si læring og utvikling.

Prøvene skal utformast slik at dei gir grunnlag for å vurdere utviklinga over tid. Arbeidet med å utvikle dei nasjonale prøvene er i full gang. Det blir utvikla slike nasjonale prøver for 4., 7. og 10. klassetrinn og for grunnkurs i vidaregående opplæring.

Våren 2004 vil det bli halde obligatoriske nasjonale prøver i lesing og matematikk på 4. og 10. trinn og i engelsk på 10. trinn. I tillegg vil det bli gjennomført nasjonal pilotering av nasjonale prøver på alle område og på alle fire trinn. Dei nasjonale prøvene vil vidare bli gjort tilgjengelege for frivillig bruk på alle skolar.

Skoleporten.no

Nettstaden for informasjon om kvaliteten i grunnopplæringa i Noreg er under utvikling og blir lansert våren 2004. Han vil innehalde informasjon om elevane sitt læringsmiljø, om læringsutbytte og ressurssituasjonen ved den enkelte skolen. Informasjonen skal vere på skolenivå, kommunalt, fylkeskommunalt og nasjonalt nivå, men vil ikkje innehalde opplysningsar på individnivå. I tillegg skal han innehalde artiklar, rapportar og anna støtte- og rettleiingsmateriell. Formålet med nettstaden er m.a. at han skal medverke til meir informasjon og engasjement for kvalitetsvurdering og kvalitetsutvikling i opplæringa, og gi eit best mogleg grunnlag for å setje i verk tiltak.

Personvern

Ved at skolane vil bli pålagde å innrapportere data også på individnivå, ber Stortinget i Innst. O. nr. 127 (2002–2003) Regjeringa «...legge frem en vurdering av personvernet i forbindelse med oppret-

telse av informasjonsdatabaser over elevers prøvingsresultater på individnivå».

Behandling av personopplysningar er regulert av personopplysningslova (LOV 2000-04-14 nr. 31: Lov om behandling av personopplysningar) og forskrifta til denne (FOR 2000-12-15 nr. 1265: Forskrift til personopplysningslova).

I personopplysningslova § 8 heiter det at «Personopplysninger» berre kan «behandles dersom den registrerte har samtykket, eller det er fastsatt i lov at det er adgang til slik behandling.».

For at det nye systemet for kvalitetsvurdering skal fungere etter formålet, er det viktig at informasjonen som ligg til grunn for avgjerdene, er best mogleg. Dei nasjonale prøvene skal saman med annan kunnskap om elevane og skolen danne grunnlag for at skolen skal kunne gi ei best mogleg tilpassa opplæring for den einskilde eleven. Det er derfor viktig at alle elevar tek del i dei nasjonale prøvene og kartleggingane om læringsmiljøet. Kvaliteten på statistikken blir også betre dersom talet på elevar som tek del i prøvene og kartleggingane av læringsmiljøet, er høgast mogleg. På bakgrunn av dette ønskte departementet at det skulle vere obligatorisk å delta i prøvene, og fremma forslag om lovendringar for å kunne gi forskrift om å påleggje elevar og dei som er ansvarlege for opplæring å delta i kartleggingane. Stortinget sluttet seg til dette. Innhenting av løyve fra deltarane er derfor ikkje nødvendig for innsamling av informasjon.

Dei nasjonale prøvene vil bli innrapporterte på individnivå. Dette er nødvendig for å kunne vurdere utviklinga over tid, både for den einskilde eleven og for skolen, slik Stortinget sluttet seg til under handsaminga av St.prp. nr. 1 Tillegg nr. 3 (2002-2003).

Læringssenteret har ansvaret for å gjennomføre dei nasjonale prøvene. Dette inkluderer også innsamling av resultat, databehandling, lagring og sletting. Læringssenteret har i dag ansvaret for gjennomføring av eksamen og har tilsvarende databasar over elevane sine eksamensresultat. Læringssenteret vil sjå til at det blir etablert ein infrastruktur for handsaming av resultata frå dei nasjonale prøvene som er i samsvar med krava frå Datatilsynet.

Tryggleik

Personopplysningslova stiller som grunnkrav at opplysningsar som vert innhenta, berre skal nyttast til uttrykkeleg nemnde formål som er sakleg grunngitte i den verksamda som er ansvarleg for handsaminga, lova § 11 b. I vurderinga av og i

arbeidet med tryggleiksspørsmåla vil dette bli lagt til grunn for dei vurderingane departementet gjer.

Lova stiller krav om at det vert etablert og dokumentert tilfredsstillande informasjonssikkerhet og internkontroll (§§ 13, 14). Fleire reglar og krav til dette finn ein i forskrifta kap. 2 Informasjonstryggleik og kap. 3 Internkontroll.

Den tekniske løysinga for Skoleporten er todelt, med ein produksjonsdatabase der all inn samla informasjon i forhold til utrekning av kvalitetsindikatorane ligg lagra, og ein portal der brukarane får tilgang til informasjonen. Formålet med produksjonsdatabasen er å setje saman data frå dei ulike kjeldene og gjere dei tilgjengelege for slutt brukarane i portalen. Dataene som ligg lagra i produksjonsdatabasen, er ikkje på individnivå. Berre dei tekniske brukarane med rolle som systemadministrator får tilgang til dataene som ligg i produksjonsdatabasen. Både i produksjonsdatabasen og i Skoleporten vil det lågaste nivået som data er tilgjengeleg på, vere data på skolenivå.

I Skoleporten vil det som nemnd ikkje liggje opplysningar på individnivå. Når dei nasjonale prøvene kjem i gang, vil resultatet av desse bli sendt til eit mottaksapparat utanfor Skoleporten. Som nemnd ovanfor, vil det bli etablert ein infrastruktur som er i samsvar med Datatilsynet sine krav. Produksjonsdatabasen i Skoleporten vil berre motta data på skolenivå frå dei nasjonale prøvene. Det vil ikkje bli innhenta opplysningar om sosiale eller økonomiske forhold frå den einskilde eleven verken i samanheng med dei nasjonale prøvane eller ved bruk av dei obligatoriske modulane frå Elevspektørane.

Komiteen samanliknar lagring av data i Skoleporten med lagring av helseinformasjon. I Skoleporten vil det ikkje liggje data på individnivå. Dette vil derfor vere ulikt eit helseregister, og jamføringa med dei reglane som gjeld for handsaming av slike register, er etter departementet si oppfatning ikkje relevant.

Parallelt med utvikling av portalen er departementet i gang med å utarbeide ein plan for tilfredsstillande tryggleikstiltak (tryggleikshandbok) for Skoleporten.

Det er utarbeidd eit sett med publiseringssreglar som sikrar at den informasjonen som blir publisert i Skoleporten, ikkje kan sporast tilbake til einskildindivid. Dette vil bli sikra ved den tekniske løysinga for portalen.

Publiseringsgrensene for offentleg tilgjengeleg informasjon på Skoleporten er så strenge at om lag ein tredjedel av barneskolane og ein fjerdedel av ungdomsskolane fell utanfor publisering av indikatorar som er rekna ut heilt ned på klassetrinn (på landsbasis vil dette seie at omlag 6 pst. av elevane

fell utanfor). Dette er gjort blant anna av omsyn til personvernet.

Men for at Skoleporten skal kunne fylle rolla si som del av eit kvalitetsvurderingssystem, har det likevel mykje å seie at rektorar, skoleeigarar og tilsynsstyresmakter får tilgang til informasjon på sitt avgjerdssområde. Det er derfor opna for at desse kan få tilgang til statistikk under publiseringsgrensene for sitt avgjerdssområde, men ikkje for lågare nivå enn klassetrinn. Det vert oppretta ein eigen database som administrerer brukarar og deira passord.

Om informasjon som er tilgjengeleg på Skoleporten, kan sporast tilbake til å seie noko om ein identifiserbar lærar si utføring av arbeidet, og om dette i tilfelle vil vere i strid med reglane om personvern, har vore utreda.

Departementet sin konklusjonen er at opplysningsane som skal publiserast i Skoleporten, ikkje vil representera personopplysningar om lærarane. Opplysningar frå nasjonale prøver for eit klassetrinn vil til dømes ikkje vere i strid med reglane om personvern for lærarar, men vere uttrykk for resultatet av fleire innsatsfaktorar som verkar saman, og som til saman seier noko om kvaliteten på undervisninga ved den enkelte skolen.

Utvikling av portalen og arbeidet med retningslinjer og tryggleikshandbok vil skje i tett dialog med Datatilsynet.

Unntak

Det nasjonale systemet for kvalitetsvurdering og kvalitetsutvikling skal omfatte offentlege skolar, skolar som er godkjende etter privatskolelova/fri-skolelova, og private skolar som er godkjende etter opplæringslova.

Eit av formåla med systemet er å gi både dei som tek avgjerder på ulike nivå i utdanningssystemet, grunnlag for å setje i verk turvande tiltak i sektoren, og eleven eller eleven sine føresette grunnlag for å vurdere kvaliteten på opplæringa og medverke til at den blir betre. For å gi eit best mogleg opplæringstilbod til den einskilde eleven, er det derfor viktig at alle tek del.

For å få høgst mogleg kvalitet på den statistikken som blir publisert på portalen, er det derfor etter departementet si vurdering også viktig at alle kan påleggjast å delta i rapporteringa og evalueringa.

Departementet vil likevel vurdere om det skal kunne opnast for at einskilde elevar og einskilde skolar skal kunne fritakast frå deltaking dersom det vert gjort vedtak om at dei har fritak frå gjeldande opplæringsplan. Departementet vil i tillegg vurdere om einskilde elevar skal kunne bli fritekne

frå spørjeundersøkingar om læringsmiljø. Omsynet til skolen og skolen sine resultat kan ikkje brukast som grunn for å utelukke ein elev frå dei nasjonale prøvene.

Skolar som har godkjende alternative læreplanar, vil kunne søkje departementet om å plassere dei nasjonale prøvene på andre trinn i opplæringa om det er fagleg grunna eller om andre tilpassingar som er grunna i deira læreplan. I særlege høve og ut frå faglege vurderingar kan skolar også søkje fritak frå å delta i dei nasjonale prøvene og andre pålagde kartleggingar.

Sletting

Eit nasjonalt system for kvalitetsvurdering skal legge hovudvekt på resultatkvalitet og på det heilskaplege læringsutbyttet elevar og lærlingar får i grunnopplæringa. Når dei nasjonale prøvene blir gjennomførte, er derfor eit av måla å kunne måle

elevane si utvikling over tid, og samtidig gi lærestader og skoleeigarar betre reiskapar til å måle resultat og prosessar i opplæringa. For å få til dette gjennom heile skolelopet er det nødvendig å lagre opplysningane i om lag 15 år før dei blir sletta.

Informasjonsplikt

Personopplysningslova har i kap. III reglar om informasjonsplikt for den som er ansvarleg for saksbehandlinga. Departementet vil sørge for at slik informasjon blir gitt frå sentralt nivå til elevar, føresette, lærarar og administrativt personale før kartlegginga startar.

På bakgrunn av det som er nemnt ovanfor, meiner departementet at omsynet til personvern er teke vare på i samband med utvikling av dei nasjonale prøvene og Skoleporten.no, og vil ha tett dialog med Datatilsynet for å sikre dette vidare etter kvart som kvalitetssystemet blir implementert.

Kap. 221 Grunnskolen (jf. kap. 3221)

(i 1 000 kr)

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Salder budsjett 2003	Forslag 2004
01	Driftsutgifter	10 079	5 992	
60	Tilskott til verkemiddeltiltak i Nord-Noreg, <i>kan overførast</i>	22 879	10 870	
61	Tilskott til institusjonar	33 798	35 049	
62	Tilskott til Fjellheimen leirskole	3 568	3 943	4 081
63	Tilskott til skolefritidsordningar, <i>kan overførast</i>	462 031	153 203	
65	Tilskott til opplæring for språklege minoritetar i grunnskolen	696 407	662 613	785 473
66	Tilskott til leirskoleopplæring	27 579	90 300	33 534
67	Tilskott til kommunale musikk- og kulturskolar, <i>overslagsløyving</i>	89 213	91 059	41 604
69	Kompensasjon for investeringskostnader ved grunnskolereforma	539 614	512 825	371 480
70	Tilskott til utvikling av musikk- og kulturskolane	7 308	7 300	7 563
Sum kap. 221		1 892 476	1 573 154	1 243 735

I høve til 2003 er det gjort følgjande tekniske endringar:

- Kap. 221 post 61 blir innlemma i rammetilskottet til kommunane frå 1. januar 2004. Midlene på posten er overførte til kap. 571 post 60.

- Kap. 221 post 63 er innlemma i rammetilskottet til kommunane frå 1. august 2003. Midlane på posten er overførte til kap. 571 post 60.
- Kap. 221 post 65 er oppjustert med 41,8 mill. kroner i samband med at forsøket med ramme-finansiering av øyremerkte tilskott er ferdig 1. januar 2004. Midlane er overførte frå kap. 571 post 68.
- Kap. 221 post 66 er nedjustert med 62,5 mill. kroner i samband med at delar av posten er innlemma i rammetilskottet til kommunane frå 1. januar 2004. Midlane er overførte til kap. 571 post 60.
- Kap. 221 post 66 er oppjustert med 4,6 mill. kroner i samband med at forsøket med ramme-finansiering av øyremerkte tilskott er ferdig 1. januar 2004. Midlane er overførte frå kap. 571 post 68.
- Kap. 221 post 67 er oppjustert med 5,4 mill. kroner i samband med at forsøket med ramme-finansiering av øyremerkte tilskott er ferdig 1. januar 2004. Midlane er overførte frå kap. 571 post 68.
- Kap. 221 post 67 blir innlemma i rammetilskottet til kommunane frå 1. januar 2004. 91,1 mill. kroner blir overførte til kap. 571 post 60. Midler til å dekkje aktiviteten i andre halvår 2003 blir foreslått løyvd på kap. 221 post 67, jf. postomtala.

Post 01 Driftsutgifter

Løyvinga var ein del av verkemiddelordninga, jf. post 60. Ordninga er avvikla frå 31. juli 2003.

Post 60 Tilskott til verkemiddeltiltak i Nord-Noreg, kan overførast

Verkemiddelordninga har vore retta mot skolar i Nord-Noreg med særskilt stor mangel på kvalifiserte lærarar, jf. også kategoriomtala. Verkemiddelperioden på fem år gjekk ut 31. juli 2003, og tilskottsordninga er derfor avvikla.

Post 61 Tilskott til institusjonar

Skoleåret 2002–03 vart det gitt tilskott til opplæring ved ni institusjonar med heile landet som inntaksområde.

Då Stortinget handsama Kommuneproposisjonen for 2004, vart det varsla at denne posten blir innlemma i rammetilskottet til kommunane frå 1. januar 2004. Midlane blir overførte til kap. 571 post 60 på budsjettet til Kommunal- og regionaldepartementet. Institusjonane må da krevje gjesteelevs oppgjer frå heimkommunane til elevane.

Post 62 Tilskott til Fjellheimen leirskole

Fjellheimen er ein leirskole for barn, unge og vaksne med psykisk utviklingshemming eller lærevanskar. Målet med tilskottet er å medverke til drifta ved Fjellheimen. Leirskolen finansierer drifta ved statstilskott, eigenbetaling frå deltakarane og eit bidrag frå Engerdal kommune. Elevtalet ved leirskolen har vore stabilt på litt under 1 000 i dei siste åra. I 2002 hadde skolen 1 000 elevar.

Løyvinga blir ført vidare på same nivå som i 2003.

Post 63 Tilskott til skolefritidsordningar, kan overførast

Etter opplæringslova har alle kommunar plikt til å ha tilbod om skolefritidsordning (SFO). Tilboden er godt utbygd i kommunane, og meir enn halvparten av elevane i 1.–4. klasse har no plass i SFO.

Posten vart innlemma i rammetilskottet til kommunane frå 1. august 2003, og midlane er overførte til kap. 571 post 60 på budsjettet til Kommunal- og regionaldepartementet.

Post 65 Tilskott til opplæring for språklege minoritar i grunnskolen

Ordninga omfattar tilskott til tre tiltak:

- særskild norskopplæring
- morsmålsopplæring og tospråkleg fagopplæring
- opplæring for barn i statlege asylmottak

Målsetjing

Målet med tilskottet til særskild norskopplæring og morsmålsopplæring er å medverke til at elevar frå språklege minoritar får opplæring i samsvar med sine evner og føresetnader.

Målet med tilskottet til opplæring av barn i statlege asylmottak er å medverke til at desse barna kan få starte på skolen så snart som mogleg etter at dei er komne til landet. Tilskottet gjeld all grunnskoleopplæring for desse barna, også særskild norskopplæring og morsmålsopplæring for språklege minoritarar.

Rapport for 2002–03

Om lag 34 000 elevar fekk skoleåret 2002–03 særskild norskopplæring, og om lag 19 000 elevar fekk morsmålsopplæring og tospråkleg fagopplæring. For særskild norskopplæring er dette ein auke på 3 pst., og for morsmålsopplæring og tospråkleg fagopplæring er elevtalet på same nivå som for skoleå-

ret 2001–02. Talet på barn i statlege asylmottak varierer mykje frå år til år og frå månad til månad, avhengig av talet på flyktningar.

Budsjettforslag for 2004

Budsjettforslaget for 2004 dekkjer tilskott for skoleåret 2003–04. Timesatsen for tilskott til særskild norskopplæring og morsmålsopplæring for språklege minoritetar er for skoleåret 2003–04 kr 251 per undervisningstime. Tilskottet som blir gitt til opplæring av barn i statlege asylmottak, er for skoleåret 2003–04 kr 55 658 per barn.

20 kommunar har vore med i eit forsøk med rammefinansiering av øyremerkte tilskott. Dette er eit av dei tilskotta som var omfatta av forsøket. Forsøket er no avslutta, og midlar vil derfor bli ført tilbake til denne posten frå kap. 571 post 68 på Kommunal- og regionaldepartementet sitt budsjett.

Post 66 Tilskott til leirskoleopplæring

Målet med tilskottsordninga er å stimulere kommunane til å gi alle elevar eit leirskoleopphald i løpet av grunnskoletida.

Skoleåret 2002–03 planla 3 286 klassar med i alt 61 297 elevar å reise på leirskole. Dette utgjer om lag 11 pst. av alle klassane i grunnskolen, noko som tyder på at dei aller fleste elevane i grunnskolen får tilbod om eit leirskoleopphald i løpet av dei ti åra grunnskolen varer.

Ein kommune som arrangerer leirskole, må finansiere dette utan eigenbetaling frå foreldra. Ved handsaminga av statsbudsjettet for 2003 vedtok Stortinget å løyve 90,3 mill. kroner i øyremerkte tilskott over denne posten. Av desse midlane skulle 62,5 mill. kroner erstatta fråværet av foreldrebetaling, slik at gratisprinsippet òg gjeld leirskoleopphald. Resten av løyvinga i 2003 går til å dekke lærarlønninga.

Ved handsaminga av St.prp. nr. 66 (2002–2003) Kommuneproposisjonen ba Stortinget regjeringa å legge inn i rammetilskottet den delen av tilskottet som har erstattat foreldrebetaling. Desse midlane blir overført til kap. 571 post 60 på budsjettet til Kommunal- og regionaldepartementet frå 1. januar 2004.

Post 67 Tilskott til kommunale musikk- og kulturskolar, overslagsløyving

Etter opplæringslova §13-6 skal alle kommunar aleine eller i samband med andre kommunar ha eit musikk- og kulturskoletilbod til barn og unge,

organisert i samband med skoleverket og kulturlivet i kommunen.

Våren 2003 tok 83 596 barn i grunnskolealder del i dette tilbodet, i tillegg til drygt 9 147 førskolebarn og 9 682 over grunnskolealder. Det har vore ein auke i talet på elevar på 9,7 pst. frå 2002.

Stortinget vedtok i samband med handsaminga av Inst. S. nr. 220 (1998–99) Om kommuneøkonomien 2000 mv. å setje i gang eit tidsavgrensa forsøk med innlemming av øyremerkte tilskotsordningar i rammetilskottet for 20 utvalde kommunar. Eit viktig mål med forsøket var å finne ut om inntekter tilførte som rammetilskott medverkar til meir effektiv oppgåveløysing i kommunane. Forsøket blir avvikla som planlagt etter budsjettåret 2003. Tilskottet til musikk- og kulturskolar har inngått i forsøket.

Utdannings- og forskingsdepartementet har vore i kontakt med forsøkskommunane og fått informasjon om utviklinga i musikk- og kulturskoletilbodet i desse kommunane. Talet på elevar har gått opp ved 80 pst. av skolane, medan talet på søknader om elevplass har gått opp ved om lag 60 pst. av skolane. Foreldrebetalinga er sett noko opp i halvparten av forsøkskommunane i forsøksperioden.

Regjeringa foreslår at midlane på posten blir overførte til kap. 571 post 60 Rammetilskotet på budsjettet til Kommunal- og regionaldepartementet frå 1. januar 2004, jf. St.prp. nr. 66 (2002–2003) Kommuneproposisjonen. Det øymerka tilskotet blei utbetalt etterskotsvis medan rammefinansiering følgjer budsjettåret. For at ikkje kommunane skal bli belasta med et etterslep i overgangen fra øymerka finansiering til rammefinansiering, blir det i 2004 foreslått å løyve 41,6 mill. kroner på kap. 221 post 67 for å dekkje aktiviteten høsten 2003.

Post 69 Kompensasjon for investeringskostnader ved grunnskolereforma

Tilskottet skal kompensere for meirutgifter kommunane hadde til investeringar i skolebygg i samband med skolestart for seksåringane. Den samla investeringsramma er på 5 182,9 mill. kroner.

Med utgangspunkt i investeringsramma blir det rekna ut ein årleg kompensasjon til kommunane. Denne dekkjer dei årlege utgiftene til nedbetalning av eit lån på same storleik som investeringsramma. Investeringskompensasjonen for 2004 er basert på ei rente på 3,67 pst. I tråd med tidlegare praksis er den effektive renta på 9–12 månaders statskassevekslar per 1. juli 2003, tillagd ein margin på 0,5 prosentpoeng, lagd til grunn.

Løyvingsforslaget for 2004 er noko redusert som følgje av lågare rente og attståande lånbeløp.

Post 70 Tilskott til utvikling av musikk- og kulturskolane

Målet med tilskottet er å medverke til å utvikle musikk- og kulturskoletilbodet i kommunane ved å stimulere til aktivitet og utvikling av gode modellar for innhald, organisering og samarbeid med

grunnskolane og det lokale kulturlivet. Tilskottet blir gitt til Norsk kulturskoleråd. I 2003 er det gitt tilskott til prosjektet positivt skolemiljø i seks fylke. Midlane har og gått til andre prosjekt mellom anna lokale utviklingsprosjekt, kvalitetsutvikling, nettverks- og informasjonsarbeid og ulike kurs for elevar på høgare nivå.

Løyvinga blir ført vidare på same nivå som i 2003.

Kap. 3221 Grunnskolen (jf. kap. 221)

(i 1 000 kr)

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
04	Refusjon av ODA-godkjende utgifter	46 388	41 243	50 147
	Sum kap. 221	46 388	41 243	50 147

Visse innanlandske utgifter til flyktningar kan i høve til statistikkdirektiva til OECD bli definerte som offentleg utviklingshjelp. Ein legg til grunn at

ein del av løyvinga på kap. 221 post 65 blir innrapportert som utviklingshjelp. Tilsvarande beløp blir foreslått løyvd på kap. 3221 post 04.

Kap. 222 Statens grunnskolar og grunnskoleinternat (jf. kap. 3222)

(i 1 000 kr)

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
01	Driftsutgifter	46 069	43 381	49 273
	Sum kap. 222	46 069	43 381	49 273

I høve til 2003 er det gjort følgjande tekniske endringar:

- Post 01 er auka med 7,4 mill. kroner i samband med at Longyearbyen skole frå 1. januar 2004 blir lagd inn under den ordinære husleigeordninga for statlege bygg.
- Post 01 er nedjustert med 1,9 mill. kroner som følgje av omlegging av ordninga med differensiert arbeidsgivaravgift og med 0,1 mill. kroner som følgje av avvikling av el-avgifta for all produksjonsverksemnd, jf. omtale i Ot.prp. nr. 1 (2002–2003) Skatte- og avgiftsopplegget 2004.

Kapitlet omfattar:

- drift av Longyearbyen skole, Svalbard
- drift av skole og internat ved Sameskolen i Midt-Noreg, Hattfjelldal

- undervisnings- og internattenester for same-skolane i kommunane Snåsa og Målselv
- ventelønn for personale ved avvikla statsinternat

Resultatrapport for 2002

Longyearbyen skole

I skoleåret 2002–03 hadde skolen gjennomgåande ca. 215 elevar. Av desse var 34 i vidaregåande opp-læring. I tillegg gav skolen vaksenopplæring til ca. 40 personar. Skolen har innslag av minoritetssprå-klege elevar og elevar med spesialpedagogiske behov. Skolen har ansvar for leiing av skolefritids-ordninga, den lokale kulturskolen og PPT-konto-ret.

Auken i elevtalet ved Longyearbyen skole i dei siste ti åra (frå 164 i skoleåret 1992–93) reflekterer aktiviteten i Svalbardsamfunnet som økonomisk sone og forskingsområde. Skolen har behov for utvida og ombygde lokaler, og ei arbeidsgruppe har sett nærmare på arealbehovet. Gruppa si tilråding er til vurdering i departementet med sikte på bygging innanfor Statsbygg si fullmaksramme. Uavhengig av dette vil skolen slik han no er, bli ført over til den ordinære husleigeordninga frå 1. januar 2004.

Grunnskolar for samiske elevar

Sameskolen i Midt-Noreg, Hattfjelldal, hadde i skoleåret 2002–03 seks faste elevar, og fire av desse budde på internatet. I tillegg fekk tre elevar i den kommunale skolen opplæring i samisk ved sameskolen. 28 elevar hadde i løpet av året åtte vekers internatopphold ved skolen med intensivopplæring i samisk språk og kultur. Skolen gav fjernundervisning til 25 elevar i 14 kommunar.

I 2000 sette departementet i gang prosjektet «Sørsamisk opplæring ved heimeskolen», koordinert av Statens utdanningskontor i Nordland. Prosjektet, som blir avslutta i 2004, tek sikte på å komme fram til tilfredsstillande alternativ til internatskole for sørsamiske elevar.

Etter avtale med kommunane dekkjer staten utgifter for sameskolane i Snåsa og Målselv. Snåsa hadde i skoleåret 2002–03 30 elevar, og 15 av desse

budde på internatet. I tillegg fekk om lag 30 barn i heimeskolane sine tilbod gjennom denne sameskolen sine ordningar med reiselærar, fjernundervisning og korttidsopphold på skolen. Målselv hadde 20 elevar. Dei fleste av desse budde på internatet.

Resultatmål for 2004

Longyearbyen skole

Departementet vil arbeide for at skolen får dekkje behovet sitt for lokaler ved tilbygg og ombygging, og elles leggje tilhøva til rette for at styring og drift av skolen blir lagde inn under lokalstyret sitt ansvarsområde, seinast frå 1. januar 2006.

Grunnskolar for samiske elevar

Bakgrunnen for at staten driv Sameskolen i Midt-Noreg og dessutan gir eiga løyving til sameskolane i kommunane Snåsa og Målselv, er å gi samiske elevar opplæringstilhøve som kan vere med og styrke samisk språk og identitet. Når prosjektet «Sørsamisk opplæring ved heimeskolen» er avslutta og evaluert, vil departementet ta standpunkt til organisering av samisk grunnopplæring.

Budsjettforslag for 2004

Løyvinga blir ført vidare på same nivå som i 2003.

Løyvinga kan overskridast mot tilsvarende meirinntekter på kap. 3222 post 02, jf. forslag til vedtak II nr. 1.

Kap. 3222 Statens grunnskolar og grunnskoleinternat (jf. kap. 222)

(i 1 000 kr)

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
02	Salsinntekter o.a.	2 307	364	377
18	Refusjon av sjukepengar	665		
	Sum kap. 3222	2 972	364	377

Post 02 gjeld i hovudsak inntekter frå utleige av hybler til elevar i vidaregående skole og utleige til

skolefritidsordninga, begge delar ved Longyearbyen skole.

Kap. 223 Vidaregående opplæring

(i 1 000 kr)

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
01	Driftsutgifter	8 429	7 098	
60	Tilskott til landslinjer	139 194	144 351	149 403
65	Tilskott til opplæring for språklege minoritetar i vidaregående opplæring	25 628	26 178	27 094
70	Tilskott til bedrifter som tek inn lærlingar med særskilde behov	6 700	6 961	7 212
71	Tilskott til drift av opplæringsråd	7 439	8 353	
72	Tilskott til internasjonale utdanningsprogram	46 100	40 647	46 952
73	Tilskott til studieopphald i utlandet	7 033	7 319	7 582
74	Tilskott til Røde Kors Nordisk United World College	22 020	21 497	12 947
Sum kap. 223		262 543	262 404	251 190

Post 01 Driftsutgifter

Frå denne posten har mellom anna drifta av Sekretariatet for små og verneverdige fag, møter i opplæringsråda og Rådet for fagopplæring i arbeidslivet vorte finansierte.

Til drifta av Sekretariatet for små og verneverdige fag er det i 2003 løyvd 0,6 mill. kroner. Rådet for fagopplæring i arbeidslivet er finansiert med 0,7 mill. kroner. Til aktivitetstilskott til opplæringsråda er det i 2003 løyvd 5 mill. kroner.

Posten er foreslått avvikla i 2004, jf. omtale under post 71.

Post 60 Tilskott til landslinjer

Målsetjinga med tilskottsordninga er å sikre elevar eit nasjonalt tilbod i små og/eller kostbare kurs. Det er Stortinget som har fastsett dei kursa som har status som landslinjer.

Skoleåret 2002–03 var kapasiteten 1 423 heilårselevplassar, og våren 2003 gjekk 1 147 elevar ved landslinjetilboda. Av desse kom 598 elevar frå verftsylkeskommunen og 549 elevar frå andre fylkeskommunar. Kapasitetsutnyttinga samla for alle landslinjene var på 81 pst.

Løyvinga blir ført vidare på same nivå som i 2003.

Post 65 Tilskott til opplæring for språklege minoritetar i vidaregående opplæring

Målsetjinga med tilskottsordninga er å stimulere skoleeigarane til å gi ekstra språkopplæring til språklege minoritetar i vidaregående opplæring.

5 441 minoritetsspråklige elevar og lærlingar løyste våren 2003 ut tilskott, noko som er ein auke på 12 pst. frå våren 2002.

Løyvinga blir ført vidare på same nivå som i 2003.

Post 70 Tilskott til bedrifter som tek inn lærlingar med særskilde behov

Formålet med tilskottsordninga er å medverke til at lærlingar med særskilde behov kan få tilrettelagt opplæringa i bedrift slik at ho fører fram til fagbrev. Tilskottet kompenserer bedrifter for ekstra arbeid og utgifter dei har i samband med tilrettelegging for desse lærlingane. Tilskottsforma gjeld berre lærlingar og ikkje lærekandidatar. Lærekandidatar har etter opplæringslova §4-2 rett til spesialundervisning i samsvar med kapittel 5 i opplæringslova.

Det vart i 2002 behandla 135 søknader om ekstraordinært tilskott på til saman 12,7 mill. kroner. 104 søknader vart innvilga med totalt 6,7 mill. kroner.

Tilskottsordninga er evaluert i 2003, og evalueringa syner at tilskottet i hovudsak fungerer etter formålet sitt. Om lag 60 pst. av lærlingane består fag-/sveineprøve eller oppnår kompetansebevis.

Med tanke på at det her dreier seg om lærlingar med særskilde behov fordi dei har diverse fysiske og psykiske hemmingar, vurderer departementet dette som ei tilfredsstillande måloppnåing.

Løyvinga blir ført vidare på same nivå som i 2003.

Post 71 Tilskott til drift av opplæringsråd

Opplæringsråda skal gi departementet råd i spørsmål som er knytte til fagopplæring. Dei er òg klageinstans for fagleg fatta vedtak i yrkesopplæringsnemndene. I tillegg medverkar opplæringsråda kontinuerleg i det arbeidet departementet gjer med tilbodsstruktur og læreplanar.

I samsvar med ILO-konvensjon No. 142 av 1975, som no er under revisjon, har Noreg forplikta seg til å ha eit samarbeid med partane i arbeidslivet i saker om fag- og yrkesopplæring. Konvensjonen legg ingen føringar på korleis samarbeidet skal organiserast.

Samarbeidet har sidan lov om fagopplæring i arbeidslivet blei vedtatt i 1980, vore organisert i faste nasjonale bransjeråd (opplæringsråda) og eit nasjonalt råd for hovudsamanslutningane, Rådet for fagopplæring i arbeidslivet (RFA). Staten finansierer 50 pst. av driftsutgiftene og 100 pst. av aktivitetsutgiftene til opplæringsråda og 100 pst. av utgifte til RFA. Totalt utgjer dette om lag 15 mill. kroner, inklusive post 01.

Fylkeskommunane samarbeider i dag med partane i arbeidslivet lokalt om dimensjonering av skoletilbod, etablering av lærlingplassar, yrkesrettleiing, entreprenørskap i opplæringa og generelt utviklingsarbeid. Regjeringa ønsker å leggje til rette for utvikling på dette området.

Organiseringa av partssamarbeidet varierer frå land til land, frå etablerte råd og utval, til berre höringspartar. Ingen andre land Noreg kan samanlikne seg med, unntatt Island, gir statleg finansiering til slikt samarbeid.

Fagopplæring i arbeidslivet byggjer på eit samarbeid mellom arbeidstakarorganisasjonane, arbeidsgivarorganisasjonane og utdanningsstyremaktene. Etter Regjeringa sitt syn har alle gruppe ringane stor interesse av å utvikle ei kvalitativt god fagopplæring og like stort ansvar for at så skjer, også økonomisk.

På bakgrunn av ønsket om klårare roller og ansvarsforhold i tillegg til budsjettmessige høve, ønsker Regjeringa å leggje ned dei nasjonale opplæringsråda og RFA. Regjeringa vil fremje ein ot.prp. med forslag om nødvendige endringar i opplæringslova som følgje av at RFA og opplæringsråda blir avvikla.

Regjeringa ønsker framleis eit nært samarbeid med partane i arbeidslivet og vil leggje til rette for kontaktmøter, deltaking i arbeidsgrupper og prosjekter, höringar etc. Partane vil bli inviterte til ein dialog om korleis dette best kan bli gjennomført.

Post 72 Tilskott til internasjonale utdanningsprogram

Løyvinga omfattar m.a. kontingen til norsk deltaking i internasjonale organisasjoner, program og aktivitetar. Posten kan òg nyttast til andre internasjonale prosjekt som departementet tek del i.

Etter EØS-avtalen tek Noreg del i alle EU-program og aktivitetar på området utdanning og opplæring, mellom anna:

- SOKRATES, jf. kap. 281 post 73
- LEONARDO DA VINCI – EU sitt handlingsprogram for yrkes- og profesjonsutdanning på alle nivå
- EUROPASS – ei ordning som er knytt til LEONARDO-programmet som gir dokumentasjon av praksis i utlandet som del av yrkesutdanninga og er eit nytt tiltak for å fremme mobilitet innanfor yrkesopplæring mellom land i Europa
- aktivitetar som er underlagde CEDEFOP – EU sitt utviklings- og informasjonssenter for yrkesopplæring

Målsetjing

Målsetjinga er å styrke den internasjonale orienteringa i fagmiljø som gir yrkes- og profesjonsutdanning, stimulere til meir utplassering og fremme mobilitet og utveksling av lærlingar, unge arbeidstakarar med fleire, betre dokumentasjon av og betre kvalitet i opphalda og utvikle ny kunnskap.

Rapport for 2002–03

Den norske deltaginga i LEONARDO DA VINCI har vore god i 2003. Ho har stimulert til internasjonal aktivitet mellom eit breitt spekter av yrkesopplæringsmiljø og til betre kunnskap i framandspråk. I 2002–03 fekk fem prosjekt med norsk koordinator om lag 16 mill. kroner i støtte under LEONARDO DA VINCI-programmet. Noreg tek òg del i prosjekta til andre land.

Noreg mottok i tillegg om lag 8 mill. kroner frå EU-kommisjonen til utplasserings- og utvekslingsprosjekt. Meir enn 560 personar (unge som tek grunnleggjande utdanning, unge arbeidstakarar, instruktørar, planleggjarar og administratorar) fekk støtte til opphald frå to veker til tolv månader.

Sidan Noreg ble med i EUROPASS og i CEDEFOP 1. januar 2001, har det vorte skrive ut totalt 572 Europass, av desse 285 i 2003.

Budsjettforslag for 2004

Den økonomiske ramma for programma blir vedteke av dei styrande organa i EU. Som følgje av auken i talet på medlemmer i EU frå 2003 til 2004 og svekka kronekurs er løyvingsforslaget for 2004 noko høgare enn i 2003.

Post 73 Tilskott til studieoppdrag i utlandet

Målsetjinga med tilskottet er å leggje til rette for at norsk ungdom kan få skolegang og studieoppdrag i utlandet. Dette skal gi dei betre kunnskapar om kultur og språk i andre land, og auka forståing for deira eigen og andres identitet. Ordninga blir administrert av fylkesmannen sitt utdanningskontor i Vest-Agder og omfattar:

- United World Colleges (UWC)
- franske lycé: eitt- og treårig tilbod, samt toårige franske hotellfagskolar
- Trollmidlar: legg til rette for korte studieoppdrag i Frankrike
- tyske stipend

Løyvinga blir ført vidare på same nivå som i 2003.

Post 74 Tilskott til Røde Kors Nordisk United World College

Tilskottet har medverka til at Røde Kors Nordisk United World College (RKNUWC) i Fjaler kan gi eit tilbod om International Baccalaureate-eksamen (IB-eksamen). Skoleåret 2002–03 gjekk det 198 elevar frå 85 land ved skolen.

Av omsyn til det samla budsjettoppleggget er tilskottet foreslått avvikla frå hausten 2004.

Kap. 224 Fellestiltak i grunnopplæringa

(i 1 000 kr)

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
01	Driftsutgifter	112 518	115 123	115 568
61	Tilskott til opplæring innanfor kriminalomsorga	96 802	100 384	103 897
62	Tilskott til seniortiltak i grunnskolen	43 000		
63	Tilskott til seniortiltak i vidaregående opplæring	42 000		
64	Tilskott til opplæring i finsk	7 700	7 341	8 259
68	Det samiske utdanningsområdet, <i>kan overførast</i>	32 915	35 712	36 962
70	Tilskott	7 949	8 259	8 556
Sum kap. 224		342 884	266 819	273 242

I høve til 2003 er det gjort følgjande tekniske endring:

- Post 01 er nedjustert med kr 255 000 som følgje av avvikling av el-avgifta for all produksjonsverksemd, jf. omtale i Ot.prp. nr. 1 (2002–2003) Skatte- og avgiftsopplegg 2004.

Post 01 Driftsutgifter

Løyvinga gjeld avgangsprøva i grunnskolen og sentralt gitte prøver i vidaregående opplæring. Løyvinga dekker og utgifter til Skolefilmutvalet.

Resultatrapport for 2002-03

Det er i perioden:

- utarbeidd sentrale prøver og sentralt prøvemateriell med vurderingsrettleiringar og skolert fagnemnder
- gjennomført sentral sensur og klagehandsaming og skolering av sensorar
- gjennomført informasjonstiltak overfor fylkesmennene, kommunar og fylkeskommunar
- gjennomført arbeid med utvikling av og forsøk med nye dokumentasjons- og vurderingsformer og alternative vurderingsuttrykk

- utvikla støttemateriell for lokalt vurderingsarbeid inklusive karakter- og læringsstøttande prøver
- gjennomført analysar av læringsresultat på systemnivå inklusive utarbeiding av statistikkar

Resultatmål i 2004

Departementet vil i 2004 fortsette arbeidet frå 2003.

Budsjettforslag for 2004

Løyvinga blir ført vidare på same nivå som i 2003. Prøveavgifta for privatistar som melder opp seg til eksamen, og kandidatar som melder seg opp til fag- og/eller sveineprøve etter opplæringslova § 3-5, blir foreslått ført vidare, jf. forslag til vedtak IV nr. 1.

Post 61 Tilskott til opplæring innanfor kriminalomsorga

Målsetjing

Målet med tilskottsordninga er å gi undervisning på grunnskolenivå til innsette og frigitte som ikkje har fullført grunnskolen, og vidaregåande opplæring til dei som har rett til og ønskjer det. På grunn av at mange har kort soningstid, eller sit i varetekts, er formalkompetansegivande kurs i høve til læreplanar ofte ikkje eit reelt tilbod. For å motivere flest mogleg til å ta opplæring, og for at slike fangegrupper skal ha eit reelt opplæringstilbod, er det også eit mål å gi kurs som ikkje er formelt kompetansegivande.

Rapport for 2002

Det er etablert fleire elevplassar i dei siste åra, frå 810 i 1996 til 928 elevplassar i 2002. Auken siste året er på 49 elevplassar. Det blir gitt opplæring i 34 av 42 anstalter i Noreg, og det er etablert oppfølingsklassar ti stader i landet.

Ei forskingsbasert evaluering av fengselsundervisninga, finansiert over kap. 226 post 21, vart avslutta hausten 2003. Ei førebels oppsummering av evalueringa viser at fengselsundervisninga blir sett på som positiv av dei innsette, og det er stor semje om at dei hadde utbytte av opplæringa. Evalueringa peikar også på at fengselsundervisninga bør utvidast med fleire fagtilbod og bli meir fleksibel, det bør bli betre samarbeid og integrering mellom arbeidsdrifta og skolen i fengsla, oppfølingsarbeidet etter avslutta soning må styrkjast og frigang til skole må takast i bruk i større grad. Vidare

blir det i evalueringa peika på at straffegjennomføringa blir oppfatta som overordna alle andre tiltak, noko som hindrar ei god utnytting av ressursane og vanskeleggjer ei systematisk, integrert og strukturert opplæring for dei innsette.

Budsjettforslag for 2004

Løyvinga blir ført vidare på same nivå som i 2003.

Post 62 Tilskott til seniortiltak i grunnskolen og post 63 Tilskott til seniortiltak i vidaregåande opplæring

Seniortiltaka inneber at leseplikta for lærarar som er 58 år og eldre, er redusert med til saman 6 pst. Tilskotta til seniortiltak vart innlemma i rammetilskottet frå 1. januar 2003. På bakgrunn av nye tal frå Statens Tjenestemannsregister per 1. oktober 2002 er meirkostnadene knytte til desse tiltaka berekna til om lag 103 mill. kroner for 2003. Midlane er lagde inn i inntektssystemet på grunnlag av utrekningar for den einskilde kommunen.

Post 64 Tilskott til opplæring i finsk

Målet med tilskottet er å medverke til at kommunar i Troms og Finnmark gir grunnskoleelevarne med kvensk-finsk bakgrunn opplæring i finsk som andrespråk i samsvar med dei rettane som går fram av § 2-7 i opplæringslova, og å medverke til å styrke lærarane sin kompetanse i finsk. Formålet med tilskottet er òg å stimulere fylkeskommunen til å gi ekstra opplæring i finsk i vidaregåande opplæring.

Skoåret 2002–03 fekk om lag 1 000 elevar i grunnskolen opplæring i finsk, noko som er på same nivå som i skoåret 2001–02. Det er gitt to studieheimlar for å studere finsk i 2003.

I vidaregående opplæring vart det våren 2003 gitt opplæring i finsk til 31 elevar, samanlikna med 30 elevar våren 2002.

Budsjettforslaget for 2004 dekkjer tilskott for skoåret 2003–04. Det er lagt til grunn ein sats på kr 265 per undervisningstime i grunnskolen og kr 317 per time i vidaregående opplæring.

Løyvinga blir ført vidare på same nivå som i 2003.

Post 68 Det samiske utdanningsområdet, kan overførast

Målet med tilskottsordninga er å styrke den økonomiske evna i kommunane til å gi opplæring i og på samisk, i samsvar med dei rettane som går fram av § 6-2 i opplæringslova. Tilskottet går òg til å styr-

kje kompetansen til lærarane i samisk språk og kultur. Formålet med tilskottet er likeleis å stimulere fylkeskommunen til å gi ekstra opplæring i samisk i vidaregåande opplæring.

Omfanget av opplæringa i og på samisk i grunnskolen har auka med 4 pst. sidan skoleåret 2001–02. I 2002–03 har opplæringa i samisk språk og kultur auka mykje, særskilt i dei sør-samiske og lulesamiske områda. Talet på studieheimlar har vore om lag på same nivå i dei siste åra. Våren 2003 fekk totalt 232 elevar opplæring i samisk i vidaregåande opplæring, mot 209 våren 2002. Dei fleste av desse fekk opplæringa i fylkeskommunale skolar.

Budsjettforslaget for 2004 dekkjer tilskott for skoleåret 2003–04. Det er lagt til grunn ein sats på kr 265 per undervisningstime i grunnskolen og kr 317 per time i vidaregåande opplæring.

Løyvinga blir ført vidare på same nivå som i 2003.

Post 70 Tilskott

Målsetjinga med tilskottsordninga er å fremme tiltak i regi av offentlege og frivillige organisasjonar som på ulike måtar medverkar til kvalitetsutvikling og betre læringsmiljø i opplæringa i tråd med strategiar og tiltak slik dei er formulerte i programkategorien og i kap. 226.

I 2003 takas det siktet på å gi tilskott til Norsk kulturskoleråd, Det norske hageselskap, Landslaget for udelte og fådelte skolar (LUFS), Noregs Mållag, Kristent pedagogisk forbund, Dissimilis, Rådet for folkemusikk og folkedans, Den norske bibelbussen, Stiftelsen Arkivet, International Baccalaureat, diverse konkurrsar innan realfag, skoleval, Norsk handverksutvikling og stipendiatording ved Norsk handverksutvikling.

Løyvinga blir ført vidare på same nivå som i 2003.

Kap. 226 Kvalitetsutvikling i grunnopplæringa

Post	Nemning	(i 1 000 kr)		
		Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
21	Særskilde driftsutgifter, <i>kan overførast</i>	395 238	381 818	430 934
	Sum kap. 226	395 238	381 818	430 934

Resultatrapport for 2002–03

Det vises til St.prp. nr. 66 (2002–2003) Kommuneproposisjonen for detaljert rapportering, kap. 22.12.14, vedlegg 5.

Utvikling av læreplanar og elev- og lærlingvurdering

I perioden 2001–02 er Læreplan for kristendoms-, religions- og livssynskunnskap (KRL) for grunnskolen revidert, og «KRL-boka» med rettleiing til læreplanen og informasjon til foreldre er utarbeidd. Vidare er Læreplan for morsmål for språklege minoritetar for 1.–7. klasse og tilval morsmål fordjupig fastsette og tekne i bruk i perioden 2000–02. Nye læreplanar i vidaregåande opplæring er utarbeidde, i hovudsak knytte til opplæring i bedrift for dei nye studierettingane sal og service og medium og kommunikasjon.

Arbeidet med å kartlegge lesedugleik til elevane er ført vidare og vidareutvikla. Arbeidet med utvikling av kartleggingsprøvar for samiske elevar er ført vidare, og tilsvarende utarbeiding er slutt-

ført for døve elevar. Datainnsamlinga frå nasjonale utval i prosjektet «Obligatorisk utprøving av kartlegging av lesedugleik i 2. og 7. klasse, 2000–2004» er gjennomført for begge klassetrinn. Resultata vart lagde fram våren 2003.

Kompetanseutvikling og utviklingsarbeid

Den store satsinga «Kvalitetsutvikling i grunnskolen 2000–2003» er avslutta. I denne perioden er kommunane tildelte øyremerkte midlar for å styrke satsinga på kvalitetsutvikling innanfor fire hovudområde:

- elevane i arbeid med fag og på tvers av fag
- elevane sitt læringsmiljø
- fleksibel organisering og tilrettelegging
- elev-, lærar- og leiarrolle

Samtidig tok ein vare på dei fire perspektiva tilpassa opplæring, IKT, entreprenørskap og likestilling. Satsinga på kvalitetsutvikling blir evaluert.

Fylkeskommunane har tilsvarende fått midlar for å gjennomføre «Differensieringsprosjektet i vidaregåande opplæring». 2003 var avslutningsåret

også for denne satsinga. Evalueringsrapportar har vore utarbeidde undervegs i prosjektet.

For å oppmuntre til innsats i arbeidet med å heve kvaliteten i opplæringa tok departementet hausten 2002 initiativ til etablering av ei ordning med bonus- og demonstrasjonsskolar. Frå 2003 er ordninga utvida til også å omfatte demonstrasjonsbedrifter. Det er i 2003 utnemnt 20 demonstrasjonsskolar, ti demonstrasjonsbedrifter og 91 bonusskolar. Til saman har no 42 skolar status som demonstrasjonsskole. Bonusskolar er skolar som gjennomfører systematisk utviklingsarbeid eller forsøk for å fremme elevane sitt læringsutbytte og å utvikle eit godt læringsmiljø. Demonstrasjonsskolar er skolar som har utmerkt seg ved pedagogisk nytenking på desse områda, og som på minst eit område kan kallast utmerkte. Dei skal arbeide aktivt for å dele erfaringane sine med andre, og ei førebels oversikt viser at desse skolane har mange besøk frå andre skolar. Første halvår 2003 hadde demonstrasjonsskolane (frå 2002) 750 besøk.

I samarbeid med Kommunenes Sentralforbund er det delt ut ein skoleeigarpris hausten 2003.

Det er delt ut stipend for vidareutdanning med opptil 60 studiepoeng i matematikk, norsk med vekt på lesing og skriving, og samisk. 1 001 lærarar har fått stipend, av 2 200 sokjarar. Av dei tildelte stippanda var 280 i norsk, 718 i matematikk og 3 i samisk. Kvart stipend var på inntil 100 000 kroner.

Departementet har utarbeidd strategien «Realfag, naturligvis – strategi for strykning av realfagene 2002–2007». Strategien omfattar stipendordningar til lærarar for å ta vidareutdanning, tildeling av midlar til senterfunksjonar og andre kompetanseutviklingstiltak. Som ledd i realfagsstrategien har departementet gitt støtte til vidareutvikling av vitensenter.

Departementet har utarbeidd strategien «Gi rom for lesing! Strategi for stimulering av leselyst og leseferdigheter 2003–2007». Strategiplanen er nærmare omtala under avsnittet om resultatmål for 2004.

På initiativ frå departementet er det utvikla kurstilbod retta mot lærarar med liten eller ingen kompetanse i pedagogisk bruk av IKT i opplæringa. Dette kurstilboden er frå hausten 2002 gitt ved 19 høgskolar og universitet. Om lag 18 000 lærarar har gjennomført eller er i ferd med å gjennomføre slik kompetanseutvikling. Det er også utvikla tilbod om etter- og vidareutdanning i sentrale skolefag som legg vekt på bruk av IKT i opplæringa. Om lag 800 lærarar deltok på slike tilbod i norsk med vekt på lesing og skriving, engelsk og matematikk hausten 2002, jf. kap. 248.

For å setje elevar i grunnskole og vidaregåande opplæring betre i stand til å gjere bevisste utdan-

ningsval, samstundes som ein utviklar den sosial-pedagogiske rådgivingstenesta, vart det gjennomført forsøk gjennom prosjektet «Delt rådgivingstjeneste 2000–2003». Fire fylke deltok, og det er gjennomført nettverkskonferansar om den nye rådgivarrolla og behov for kompetanseutvikling. Det er også etablert ein nettstad for spreiing av erfaringar. SINTEF Teknologiledelse IFIM evaluerer prosjektet. I 2002 vart det lagt fram fire delrapportar frå evalueringa. Førebels resultat viser at det er mangfaldet av tiltak sammen med ein systematisk innsats over tid som er viktig, ikkje enkelttiltaka i seg sjølv. Elevane vurderer høvet til å gjere sine eigne erfaringar med fag og yrke som mest nyttig.

Departementet har sett i verk eit tiltak for å styrke oppfølgingstenesta og rådgivingstenesta i arbeidet for å forhindre fråfall i vidaregåande opplæring. Det blir særleg fokusert på elevar med minoritetsspråkleg bakgrunn og elevar med funksjonshemminger. Det er sett i verk eit pilotprosjekt i dei fire fylka Vest-Agder, Oslo, Sør-Trøndelag og Finnmark. Rådgivingstenesta og Aetat er sentrale samarbeidspartnarar i arbeidet.

Departementet arbeider aktivt for å sikre minoritetsspråklege elevar god og tilpassa grunnopplæring. Som ledd i dette arbeidet er Senter for kompetanseutvikling i den fleirkulturelle skolen ført vidare, og virketida er forlengd til sommaren 2006. Det er også utvikla eige kartleggingsmateriell i morsmål for minoritetsspråklege elevar, og ein har ført vidare samarbeidet om Nord-Lexin. Vidare er det utarbeidd ei rettleiing for arbeidet med språklege minoritetar i grunnskolen. I samarbeid med FUG er det sett i verk eit prosjekt for å betre samarbeidet mellom foreldre til minoritetsspråklege barn og skolen. Prosjektet blir gjennomført i perioden 2002–04.

Kvalitetsutvikling på det samiske området er i hovudsak ivaretaken av Sametinget, jf. eigen omtale i budsjettproposisjonen til Kommunal- og regionaldepartementet.

Det treårige prosjektet «Entreprenørskap på timeplanen» er gjennomført i tre fylke og vart avslutta i 2002. Prosjektet viser at for å lukkast i arbeidet med entreprenørskap i skolen må arbeidet vere forankra i skoleleiinga, og det må utviklast nettverk mellom skolar og mellom skolar og lokalt arbeidsliv. Dessutan er kompetanseutvikling for lærarar viktig. Departementet arrangerte ein internasjonal konferanse om entreprenørskap i utdanninga i samband med Noregs formannskap i Nordisk Ministerråd i 2002.

Som ledd i oppfølginga av Regjeringa sin handlingsplan for menneskerettar vart det gjennomført kartlegging av undervisning om emnet i om lag 300 skolar. Denne viste at medvitet om menneske-

rettar i norske skolar er høgt. Emnet blir oftast knytt til faga samfunnskunnskap, KRL og norsk, og blir særleg teke opp i høve til rasisme, diskriminering og konflikthandtering. Kartlegginga synte eit stort behov for materiell og kompetanseheving for lærarar.

Dokumentasjon og analyse som grunnlag for resultat- og kvalitetsvurdering

Hovudinnsatsen på dette området har vore knytt til oppfølging og iverksetjing av forskingsbaserte evalueringar og sentrale innsatsområde.

Den nye nasjonale portalen, Skoleporten.no, som skal samle informasjon om grunnopplæringa og vere grunnlag for kvalitetsutvikling i opplæringa, har vore under planlegging og utarbeiding i 2003, jf. kategoriomtala.

Den ekstraordinære statlege innsatsen for kvalitetsutvikling i norsk grunnskole når det gjeld å betre vilkåra for læring og utvikling, og arbeidet med å fornye kompetansen og opplæringspraksisen på skolane, er vorte evaluert. Arbeidet blir avslutta med ein rapport våren 2004.

Lærings- og oppvekstmiljø og verdiar i skolen

Med utgangspunkt i Sem-erklæringa sette Læringsenteret i 2002 i gang det treårige prosjektet «Verdier i skolehverdagen», som fokuserer på verdiformidling og verdimedvit i skolar og lærebefriarar. Kristent Pedagogisk Forbund har fått støtte til verdiprosjektet «Skal-skal ikke», som er eit viktig supplement til dette arbeidet, blant anna fordi prosjektet har ein lokal profil der også barnehaugane er med.

Opplæringslova § 9a er endra for å betre arbeidsmiljøet for elevane og for å tydeleggjere dei vaksne si plikt til å gripe inn mot mobbing, diskriminering, vald eller rasisme. Gjennom endringane har elevar og foreldre fått større innverknad på skolen sitt lærings- og oppvekstmiljø. Departementet har utarbeidd ein rettleiar for arbeidet med det fysiske og psykososiale arbeidsmiljøet for elevane. Dei nye reglane tredde i kraft 1. april 2003. Innsatser mot mobbing er ført vidare i samarbeid med manifestpartane.

Departementet har lagt vekt på å tilby kommunar og fylkeskommunar gode program og tiltak. Alle landets kommunar vil i løpet av hausten 2003 ha fått tilbod om å ta i bruk Olweus-gruppa sitt tiltaksprogram mot mobbing og antisosial åfferd. Etter skolestart 2003 tok 381 skolar del i programmet, mens 184 skolar deltok i Zero, Senter for adferdsforskning sitt program. I tillegg er fleire andre tiltak og program støtta eller anbefalt.

Alle kommunar og fylkeskommunar har fått tilbod om å innføre skolemekling som eit verktøy i arbeidet for eit godt læringsmiljø. Det er gjennomført skolemeklingsprosjekt både i grunnskolen og i vidaregåande opplæring. Prosjektet i grunnskolen vart avslutta som satsingsområde i 2001, mens prosjektet i vidaregåande opplæring vart avslutta hausten 2002. Sjølv om prosjektperiodane er over, held arbeidet fram ved mange skolar.

Departementet har medverka til at det er utvikla samarbeid mellom skole- og kultursektor på alle forvaltningsnivå. I tillegg har departementet samarbeid med andre departement om utvikling og iverksetting av tiltak i ulike handlings- og strategiplanar.

Internasjonalt arbeid

Ei evaluering av dei europeiske programma Sokrates og Leonardo da Vinci i Noreg understrekar at desse mobilitetsprogramma har hatt positiv effekt på kvaliteten i grunnopplæringa og medverka til kultur- og haldningsendring når det gjeld internasjonalt samarbeid i norsk utdanning. Men det finst regional ulikskap i skolane si deltaking, og deltakarane nyttar i svært liten grad andre framandspråk enn engelsk som hovedspråk i prosjekta. Evalueringa peikar òg på at ein treng betre integrering av internasjonalt samarbeid i den nasjonale utdanningspolitikken.

Det vart inngått ein avtale med Tyskland den 2. juli 2003 om utveksling innanfor fagopplæringa, administrert av Teknologisk Institutt. Midlane går mellom anna til dekning av utgifter for lærarar/instruktørar og lærlingar. Arbeidet med betre tilrettelegging for internasjonalisering i norske skolar blei ført vidare gjennom vidareutvikling av ei nettbasert handbok for internasjonalisering i grunnopplæringa.

Likestilling

Ferdigstilt undervisningsmateriell om likestilling og kjønn i skolen ligg føre hausten 2003. Prosjektet skal aktualisere spørsmål knytte til likestilling og kjønn for barn og unge, samt gi lærarane enkle verktøy for å fokusere på desse spørsmåla i norsk, samfunnsfag og KRL. Prosjektet «Operasjon Minerva – jenter og matematikk» er følgt opp, jf. kap. 248.

Andre oppgåver

Departementet planlegg våren 2004 å leggje fram ei melding til Stortinget om innhald og struktur i heile grunnopplæringa. Meldinga vil i stor grad

vere basert på innstillinga frå Kvalitetsutvalet og Evaluering av Reform 97. Dette er eit reformarbeid som krev ekstra ressursar i departementet, og løyvinga over kap. 226 finansierer stillingar i departementet i samband med dette arbeidet.

Resultatmål for 2004

Utdannings- og forskingsdepartementet arbeider med omorganisering av den statlege utdanningsadministrasjonen, jamfør nærmare omtale under programkategori 07.10 Administrasjon. Denne omorganiseringa kan ha konsekvensar for disponeringa av løyvinga. Regjeringa vil komme tilbake til dette i eit tilleggsnummer til St.prp. nr. 1 (2003–2004).

Utvikling av læreplanar

Kvalitetsutvalet har lagt fram forslag om ein ny læreplanstruktur for grunnopplæringa, og om at læreplanane blir reviderte i samsvar med denne. Forslaget blir følgt opp i ei stortingsmelding våren 2004, og læreplanarbeidet kan starte i 2004.

Nasjonalt system for kvalitetsvurdering som grunnlag for kvalitetsutvikling

Stortinget har i Innst. S. nr. 12 (2002–2003) sluttet seg til at det blir oppretta eit nasjonalt system for kvalitetsvurdering. Det blir etablert ein nettstad, «Skoleporten.no», med lett tilgjengeleg informasjon, og det blir utvikla nasjonale prøvar for å kartlegge elevane sine grunnleggjande kompetanse i lesing, skriving, matematikk og engelsk.

Skoleporten.no skal takast i bruk i løpet av våren 2004. Dette skal vere ein nettstad som samlar informasjon om skolen, og som legg til rette for vurdering av tilstanden i grunnopplæringa ved å kartlegge læringsutbytte, læringsmiljø, gjennomstrøyming og ressursar. Denne kunnskapen skal gi grunnlag for iverksetjing av tiltak for forbetring i skolesektoren. Nettstaden skal gi hjelp og rettleiding til tiltaka ved å ha relevante rapportar, artiklar og undersøkingar lett tilgjengeleg. Mellom anna på den måten blir det samspele mellom kvalitetsvurdering og kvalitetsutvikling. Skoleporten.no skal også medverke til spreieing av erfaring mellom skolane.

Både lærarar, skoleeigarar og regionale og nasjonale styresmakter skal kunne bruke portalen som reiskap i arbeidet sitt for kvalitetsutvikling. I tillegg skal foreldre og elevar kunne bruke portalen som utgangspunkt for dialogen sin med skolane og med skoleeigarar.

Det blir inført nasjonale prøvar i lesing, skriving, matematikk og engelsk. I samråd med fagmil-

jøa er det avgjort at dei nasjonale prøvane blir haldne på slutten av 4., 7. og 10. klassetrinn og på grunnkurs i vidaregående opplæring.

Nasjonale prøvar i lesing, matematikk og engelsk vil vere klare til gjennomføring på fire trinn våren 2004. Prøvene for skriving vil ligge føre i 2005. Prøvane i lesing og matematikk på 4. og 10. klassetrinn og i engelsk på 10.klassetrinn blir gjorde obligatoriske våren 2004.

Dei nasjonale prøvane vil:

- vere ein viktig pedagogisk reiskap og eit hjelpemiddel i lærings- og undervisning
- gi informasjon til elevar, lærarar, skolen, skoleeigar, nasjonale styresmakter og allmugen som grunnlag for dialog og kvalitetsutvikling
- vere eit viktig verktøy i kvalitetsvurdering, fordi dei gir høve til å kartlegge utvikling hos elevar over tid
- vere betre eigna som indikatorar på kvalitet enn dei tradisjonelle eksamensoppgåvane.

Dei nasjonale prøvane skal ikkje berre kartlegge elevane sin dugleik og kunnskap, men også deira evne til å bruke kunnskap og dugleik i nye samanhengar, etter mønster frå dei internasjonale undersøkingane PISA og PIRLS. Dei nasjonale prøvane skal også kartlegge elevane sine læringsstrategiar, motivasjon og oppleveling av meistring i dei aktuelle faga.

Noreg vil også halde fram med å delta i internasjonale komparative undersøkingar, og føre vidare deltakinga i internasjonalt samarbeid om utvikling av indikatorar. I samarbeid med Noregs forskningsråd vil departementet medverke til utviklinga av programmet Kunnskap, utdanning, læring (KUL).

Utviklinga av Elevinspektørane og Lærlinginspektørane skal halde fram.

Kompetanseutvikling og utviklingsarbeid

Satsinga på kvalitetsutvikling i grunnskolen og differensieringsprosjektet i vidaregående opplæring har gitt næring til heving av kvaliteten på mange område i heile grunnopplæringa. Ei viktig oppgåve i det vidare arbeidet med kvalitetsutvikling blir derfor å ta vare på og spreie dei positive erfaringane frå desse prosjekta. Det blir fordelt 100 mill. kroner til kommunar og fylkeskommunar for mellom anna å føre dette arbeidet vidare. På grunnlag av dokumenterte lokale behov for etter- og vidareutdanning nedfelt i lokale kompetanseutviklingsplanar utarbeidd av skoleeigar, og dei nasjonale satsingane innanfor strategiplanar og basisfag, blir kommunane tilført midlar. Midlane kan også nyttast til å styrke lærarane sin kompetanse i tilpassa opplæ-

ring og i utvikling av eit godt læringsmiljø, og til å støtte utvikling av lærarane sin kompetanse til pedagogisk bruk av IKT. I vidaregåande opplæring gir midlane høve til å byggje vidare på erfaringar frå differensieringsprosjektet.

Ordninga med demonstrasjonsskolar vil bli ført vidare.

Ved fastsetjing av kriteria vil det bli vurdert å inkludere følgjande område:

- arbeid med fysisk aktivitet og kost i skolen
- samarbeid med kulturskolar
- arbeid med tilrettelegging for læringsutbytte og læringsmiljø for minoritetsspråklege elevar
- arbeid med tilrettelegging for funksjonshemma elevar

Ordninga med demonstrasjonsbedrifter var ny i 2003, og vil bli ført vidare med tanke på ei evaluering neste år. Departementet vil peike ut inntil ti nye demonstrasjonsbedrifter for perioden 2004–06.

Ordninga med stipend i matematikk, norsk og samisk som vart innført i 2002, blir fullført.

Strategien for styrking av realfaga 2002–07, «Realfag naturligvis», skal følgjast opp. Skoleeigar skal bli stimulert til å legje til rette for kompetanseutvikling for lærarar i realfaga. Det blir tildelt midlar til senterfunksjon for naturfag til Universitetet i Oslo og til senterfunksjon for matematikk til NTNU. Det skal også delast ut midlar til vitensentrata.

Strategien for stimulering av leselyst og leseevne 2003–07, «Gi rom for lesing», blir også ført vidare. Prosjektet «Puggandplay» ved Høgskolen i Hedmark får støtte, det same gjer Senter for leseopplæring ved Senter for leseforskning i Stavanger. Innanfor rammene av «Gi rom for lesing» blir det også lagt opp til kompetanseutvikling i bruk av litteratur og skolebibliotek.

Strategi for betre læring og større deltaking av språklege minoritetar i skole og utdanning 2003–08, «Likeverdig utdanning for alle!», er eit samarbeidsprosjekt mellom fleire departement. Planen legg opp til ei rekke tiltak for å styrke opplæringa for minoritetsspråklege elevar. Høgskolen i Oslo vil få tildelt midlar for å ivareta ein senterfunksjon i denne satsinga. Det blir også innført ei stipendordning for å gi minoritetsspråklege lærarar formell kompetanse for undervisning i skolen.

Entreprenørskap er ein del av Regjeringa sin handlingsplan for ein heilskapleg innovasjonspolitikk. Departementet utarbeider no ein strategiplan for entreprenørskap i utdanninga som vil omhandle alle utdanningsnivå. Tiltak knytte til planen vil bli sette i verk i 2004.

Som eit tiltak for å fremme fag- og yrkesopplæringa støttar departementet organisasjonen Yrkes-

OL Norge og eit sokjarprosjekt i Rogaland fylkeskommune for å vurdere Noreg som arrangørland av Yrkes-OL i 2009.

Arbeidet med oppfølging av St.meld. nr. 6 (2002–2003) Tiltaksplan mot fattigdom vil halde fram. Oppfølgingstenesta blir tildelt midlar også i 2004 for å hindre fråfall i vidaregåande opplæring. Erfaringar frå eit pilotprosjekt i fire fylke skal spreia til heile landet.

Tildeling av pris til skoleeigar blir ført vidare.

Kvalitetsutvikling på det samiske området blir ført vidare og teken vare på av Sametinget.

Arbeidet med rettleiing av nyutdanna lærarar blir ført vidare i samarbeid med lærarutdanningsinstitusjonane.

Det er framleis behov for å utvikle kompetansen innanfor pedagogisk bruk av IKT vidare jf. kap. 248 for nærmare omtale av satsinga på IKT.

Departementet vil styrke undervisninga om menneskerettslege emne i grunnopplæringa gjennom tiltak for kompetanseheving for lærarar og gjennom å bidra til utvikling av hjelpemiddel for undervisninga.

Lærings- og oppvekstmiljø og verdiar i skolen

Arbeidet med lærings- og oppvekstmiljø skal førast vidare, jf. «Plan for oppvekst og læringsmiljø 2002–2006» med fokus på å førebyggje og hindre problemåtferd og mobbing i skolen og på å føre vidare arbeidet med verdiar. Verdiprosjekta «Verdier i skolehverdagen» og «Skal-skal ikke» skal førast vidare, og det blir utvikla rettleiingsmateriale om verdiar i skolen og vaksenrolla. Manifest mot mobbing blir følt opp i samarbeid med manifestpartane, og det skal bli gjennomført ei forskingsbasert evaluering av arbeidet. Programma mot mobbing blir ført vidare. Arbeidet med den kulturelle skolesekken held fram.

Prosjektet «Mat og fysisk aktivitet i skolen» blir lansert i samarbeid med Helsedepartementet. Formålet er å prøve ut tiltak som stimulerer elevane si interesse for fysisk aktivitet og sunt kosthald, og spreie erfaringane vidare til andre skolar. I tillegg vil departementet føre vidare det interdepartementale samarbeidet om gjennomføring av ulike handlings- og strategiplanar.

Departementet ønskjer å prøve ut ulike modellar for å nytte frivillige eldre menn, til dømes pensjonistar, som ressurspersonar i grunnskolen. Desse skal komme som eit tillegg og ikkje som ei erstatning for dei menneskelege ressursane som allereie finst. I Sverige er det gjort gode erfaringar med dette. Tiltaket må sjåast i relativ til at det er stort overskott av kvinnelege vaksenpersonar i grunnskolen, og at det derfor er ønskjeleg med

fleire menn som elevane kan forhalde seg til. Det vil bli sett i gang eit pilotprosjekt i nokre kommunar i samarbeid med Kommunenes Sentralforbund.

Arbeidet med å styrke samarbeidet mellom heim og skole vil halde fram og utviklast vidare, mellom anna ved å vidareutvikle nettstaden «foreldrenettet.no».

Internasjonalt arbeid

Deltaking i internasjonalt arbeid skal førast vidare gjennom deltaking i samarbeid om kvalitetsutvikling av innhald, organisering og vurdering av opplæringa. Departementet skal følgje opp avtalen med Tyskland om gjensidig utveksling innanfor fagopplæringa i arbeidslivet, og føre vidare arbeidet med å leggje til rette for internasjonal utveksling og mobilitet innanfor vidaregående opplæring. Departementet skal også arbeide for å styrke integreringa av slikt samarbeid i den nasjonale utdanningspolitikken. Arbeidet med betre tilrettelegging for internasjonalisering i norske skolar på nordisk, europeisk og globalt nivå held fram med vidareutvikling av ei nettbasert handbok for internasjonalisering i grunnopplæringa og utnytting av ressursane i UNESCO sitt internasjonale skolenettverk. Departementet skal også følgje opp Regjeringa si

Europapolitiske plattform overfor skoleverket gjennom samarbeidstiltak med universitets- og høgskolesektoren om kompetanseutvikling for lærarar.

Likestilling

Arbeidet med likestilling skal følgjast opp som nedfelt i Policynotat om likestilling for Utdannings- og forskningsdepartementet 2002–2004. Departementet skal medverke til at rådgivingstenesta i skolen kan fremme medvitne val av utdanning og yrke uavhengig av kjønn. Prosjektet «Operasjon Minerva – jenter og matematikk» skal følgjast opp, jf. kap. 248. I arbeidet med oppfølging av realfagsstrategien blir det også lagt vekt på likestillingsperspektivet. Nettstaden «menniskolen.no» skal utviklast vidare som eit ledd i arbeidet med å rekruttere fleire menn til lærarutdanning og arbeid i skolen.

Budsjettforslag for 2004

Regjeringa foreslår ein auke i løvinga på 50 mill. kroner til kvalitetsutvikling. Det er behov for ei tilsegningsfullmakt på 100 mill. kroner, jf. forslag til vedtak III nr. 1.

Kap. 232 Statlege skolar med opplæring på vidaregåande nivå (jf. kap. 3232)

(i 1 000 kr)

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
01	Driftsutgifter	104 838	103 824	84 955
45	Større utstyrsinnkjøp og vedlikehald, <i>kan overførast</i>	3 811	3 873	3 950
	Sum kap. 232	108 649	107 697	88 905

I høve til 2003 er det gjort følgjande tekniske endringar:

- Post 01 og kap. 3232 post 02 er parallelt nedjusterte med 1 mill. kroner i samband med at Statens trafikkylærarskole frå 1. januar 2004 blir overført til Høgskolen i Nord-Trøndelag, som er nettobudsjettert.
- Post 01 er nedjustert med 3,9 mill. kroner som følgje av omlegging av ordninga med differensiert arbeidsgivaravgift og med 0,2 mill. kroner som følgje av avvikling av el-avgifta for all pro-

duksjonsverksemد, jf. omtale i Ot.prp. nr. 1 (2002–2003) Skatte- og avgiftsopplegget 2004.

Kapitlet omfattar driftsløyving til:

- Samisk vidaregåande skole, Karasjok og Samisk vidaregåande skole og reindriftsskole, Kautokeino
- Statens gartner- og blomsterdekoratørskole Vea
- Statens dykkarskole
- lønn etter rettsvilkårsavtalen og ventelønn for

Resultatrapport for 2002

Statens trafikklærarskole

Skolen hadde i skoleåret 2002–03 70 elevar i ordinær trafikklærarutdanning mot 67 året før. Vidare var det 168 som deltok på ulike kurs, mot 103 året før. Frå 1. august 2002 har det vore krav om generell studiekompetanse for å bli teken opp til denne utdanninga. I samsvar med utviklingsplanane for skolen, jf. St.prp. nr. 1 (2002–2003), er trafikklærarutdanninga frå hausten 2003 lagt om til toårig utdanning på høgskolenivå, med Høgskolen i Nord-Trøndelag som fagleg ansvarleg. Vidare er det i samråd med høgskolen etablert ei kurs- og utviklingsavdeling i tilbygg til trafikklærarskolen sine lokale i Stjørdal. I samsvar med resultat av behandling i styra for dei to skolane har departementet bestemt å overføre trafikklærarutdanninga til høgskolen frå 1. januar 2004.

Statens samiske vidaregåande skolar

I skoleåret 2002–03 hadde Samisk vidaregåande skole i Karasjok 110 elevar mot 107 året før. Samisk vidaregåande skole og reindriftsskole i Kautokeino hadde 100 elevar mot 81 året før. I tillegg kjem deltakarar på kurs, 68 ved Karasjok og 15 ved Kautokeino.

I arbeidet med oppfølging av evalueringa av samisk vidaregåande opplæring under Reform 94 sette departementet hausten 2001 ned ei arbeidsgruppe som fekk i oppgåve å vurdere tilknytingsforma for dei to samiske vidaregåande skolane. Arbeidsgruppa (Kvalvik-utvalet) la i august 2002 fram sin rapport og tilrådde at Sametinget bør få ansvaret for drift og innhald i dei to vidaregåande skolane. Rapporten har vore på høring. Etter søknad har Sametinget fått utsett fristen med å gi høringsfråsegn til utgangen av 2003. Sametinget ønskjer å sjå saka i samanheng med si eiga utgreining «Prinsipper og retningslinjer for vidaregående opplæring for den samiske befolkningen», som er på høring med frist 3. oktober 2003. Dei høringsfråsegnene som departementet har fått til Kvalvik-utvalet si utgreiing, tilrår anten at dei statlege samiske vidaregåande skolane blir knytte til Sametinget, lagde til fylkeskommunen eller held fram som nå. Departementet vil vurdere den framtidige organiseringa når det ligg føre fråsegn frå Sametinget.

Statens gartner- og blomsterdekoratørskole

Skolen hadde i skoleåret 2002–03 65 elevar som tok vidaregåande opplæring, og i alt 39 som gjen-

nomførte ulike bransjeretta kurs. I samråd med departementet sette skolen våren 2002 i gang eit omstettingsprosjekt med sikte på å redusere den vidaregåande opplæringa og styrke den bransjeretta kursverksemda. Styret har lagt fram planar for vidareføring av omstettingsarbeidet, m.a. om utvikling av eit fagskoletilbod.

Statens dykkarskole

I 2002 omfatta verksemda ved Statens dykkarskole grunnkurs, inspeksjonskurs, kurs for anleggsdykkarar, redningsdykkarkurs og ulike kortare kurs. Kurs for klokkedykkarar vart ikkje halde i 2002. Det var oppgang i kursaktiviteten i 2002. Skolen merka auka interesse for kurs i redningsdykking og anleggsdykking, og særleg var det interesse for eit nytt kurs for offshorepersonell. Talet på elevdagar var 3 575 mot 3 106 året før. Kursumfanget for ti kurs utgjorde 318 kursdøgn mot 277 for ni kurs i 2001. Det var 94 kursdeltakarar i 2002, mens det var 79 året før.

Staten nytta i 2002 sin opsjon i leigekontrakten om å overta den eigedommen som dykkarskolen har nytta sidan 1990. Statsbygg har frå 1. januar 2003 stått som eigar, og skolen betaler leige på vanleg måte etter reglane i husleigeordninga.

Ei arbeidsgruppe med privat og statleg delta-kting som vart nedsett i 2002, la i mars 2003 fram ein rapport med tilråding om at det vert oppretta eit nytt senter for dykkekompetanse ved at utdanningsverksemda ved dykkarskolen og den hyperbare redningsberedskapen ved Norsk Undervanns Intervasjon (NUI) blir slåtte saman og organiserete som aksjeselskap. I samarbeid med Statoil og Hydro har departementet sett i gang eit prosjekt som skal vurdere ulike modellar for samordning.

Resultatmål for 2004

Statens trafikklærarskole

Når Høgskolen i Nord-Trøndelag frå 1. januar 2004 overtek verksemda ved Statens trafikklærarskole, vil vidareutvikling av den nasjonale trafikklærarutdanninga med tilhørande kursverksemde og utviklingsarbeid frå same tid falle inn under universitets- og høgskolelova med tilhørande instruks- og regelverk. Departementet føreset at styret for høgskolen vurderer og tek hand om vidareføring av dei faglege utviklingsplanane som er i gang for trafikklærarutdanninga.

Statens samiske vidaregåande skolar

I tillegg til å gi vidaregåande opplæring for samisk ungdom skal skolane i 2004 vidareutvikle tilbodet

sitt om fjernundervisning i samisk språk og kultur og kurs- og utviklingsarbeid retta mot regional næringsutvikling og samisk kultur. I samråd med utdanningsavdelingane til Sametinget og Fylkesmannen i Finnmark skal skolane også ta del i arbeidet med å styrke voksenopplæringstilbodet for den samiske befolkninga.

Statens gartner- og blomsterdekoratørskole Vea

Omstettingsarbeidet ved skolen skal halde fram i 2004 med siktet på at skolen skal bli eit kurs- og kompetansesenter med vekt på bransjeretta utviklingsarbeid knytt til eit større fagmiljø. Det skal utarbeidast planar for eit fagskoletilbod med siktet på første opptak hausten 2004. Den ordinære vidaregåande opplæringa skal gradvis avviklast, men skolen skal framleis legge til rette for fleksible ordningar for kompetanseutvikling etter søkjær- og bransjebehov.

Statens dykkarskole

Statens dykkarskole skal i 2004 gjennomføre kurs etter det same opplegget som tidlegare år, når det gjeld både grunnutdanning og spesialkurs. Skolen skal utarbeide planar for eit fagskoletilbod med siktet på første opptak hausten 2004. Departementet vil sjå nærmare på den framtidige organisering av dykkarskolen.

Budsjettforslag for 2004

Løyvinga på post 01 blir foreslått redusert med 14,4 mill. kroner i samband med at Statens trafikkklærarskole blir overført til Høgskolen i Nord-Trøndelag frå 1. januar 2004. Kap. 274 post 50 er auka tilsvarende.

Løyvinga kan overskridast mot tilsvarende meirinntekter på kap. 3232 postane 02 og 61, jf. forslag til vedtak II nr. 1.

Løyvinga på post 45 blir ført vidare på same nivå som i 2003 og skal gå til innkjøp av nødvendig utstyr til skolane.

Kap. 3232 Statlege skolar med opplæring på vidaregåande nivå (jf. kap. 232)

(i 1 000 kr)

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
02	Salsinntekter o.a.	6 549	5 412	4 566
15	Refusjon arbeidmarknadstiltak	248		
16	Refusjon av fødselspengar	39		
18	Refusjon av sjukepengar	1 599		
61	Refusjon frå fylkeskommunar	403	769	796
Sum kap. 3232		8 838	6 181	5 362

I høve til 2003 er det gjort følgjande tekniske endring:

- Post 02 og kap. 232 post 01 er parallelt nedjusterte med 1 mill. kroner i samband med at Statens trafikkklærarskole frå 1. januar 2004 blir overført til Høgskolen i Nord-Trøndelag, som er nettobudsjettert.

Post 02 gjeld inntekter frå kurs ved skolane.

Post 61 gjeld betaling frå fylkeskommunar for kjøp av opplæringsplassar ved Statens gartner- og blomsterdekoratørskole Vea.

Programkategori 07.40 Andre tiltak i utdanninga

Utgifter under programkategori 07.40 fordelte på kapittel

Kap.	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004	(i 1 000 kr)
					Pst. endr. 03–04
0240	Frittståande skolar o.a.	1 303 999	1 778 133	1 880 394	5,8
0243	Kompetansesenter for spesialunder- visning (jf. kap. 3243)	873 003	833 377	677 807	-18,7
0248	Særskilde IKT-tiltak i utdanninga	228 865	164 226	124 853	-24,0
0249	Andre tiltak i utdanninga	55 560	56 646	25 343	-55,3
Sum kategori 07.40		2 461 427	2 832 382	2 708 397	-4,4

Budsjettforslaget for kategori 07.40 utgjer 2 708,4 mill. kroner. Dette er ein reduksjon på 124 mill. kroner i høve til saldert budsjett 2003. Ein reduk-

sjon på om lag 150,4 mill. kroner skriv seg frå tekniske endringar, jf. omtale under det einskilde kapitlet.

Inntekter under programkategori 07.40 fordelte på kapittel

Kap.	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004	(i 1 000 kr)
					Pst. endr. 03–04
3243	Kompetansesenter for spesialunder- visning (jf. kap. 243)	97 402	45 289	46 918	3,6
Sum kategori 07.40		97 402	45 289	46 918	3,6

Budsjettforslaget for kategori 07.40 utgjer 46,9 mill. kroner. Dette er ein auke på 1,6 mill. kroner i høve til saldert budsjett 2003.

Kap. 240 Frittståande skolar o.a.

(i 1 000 kr)

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
70	Tilskott, <i>overslagsløyving</i>	1 303 530	1 777 646	1 879 889
75	Tilskott til organisasjoner	469	487	505
	Sum kap. 240	1 303 999	1 778 133	1 880 394

I høve til 2003 er det gjort følgjande tekniske endring:

- Post 70 er oppjustert med 12,432 mill. kroner, som er overførte frå kap. 249 post 75 Særskilt tilskott til toppidrettsgymnas.
- Post 70 er oppjustert med kr 650 000 som følge av omlegging av ordninga med differensiert arbeidsgivaravgift, jf. omtale i Ot.prp. nr. 1 (2002–2003) Skatte- og avgiftsopplegget 2004.
- Post 70 er nedjustert med 14,7 mill. kroner som følge av innføring av generell meirverdiavgift, jf. omtale i Ot.prp. nr. 1 (2002–2003) Skatte- og avgiftsopplegget 2004.

Kapitlet dekkjer tilskott til:

- frittstående grunnskolar i Noreg og utlandet
- frittstående vidaregåande skolar i Noreg og utlandet

- elevar ved utanlandske eller internasjonale grunnskolar og vidaregåande skolar i Noreg eller utlandet
- organisasjoner for frittståande skolar

Post 70 Tilskott, overslagsløyving**Målsetjing**

Målet med tilskottet er å medverke til drift av godkjende frittståande skolar.

Rapport for 2002-03

Tabellen under viser korleis elevtalet og talet på frittståande skolar har endra seg frå skoleåret 2000-01 til skoleåret 2002-03.

Fordeling av elevar i frittståande skolar med rett til tilskott

Skoletype	Skolar 2000-01	Skolar 2001-02 ¹	Skolar 2002-03 ¹	Elevar 2000-01	Elevar 2001-02	Elevar 2002-03
Skolar for funksjonshemma	10	10	10	400	435	458
Vidaregåande skolar uten paralleller i offentlege skolar	55	53	53	2 639	3 014	3 050
Vidaregåande skolar med paralleller i offentlege skolar	57	59	60	7 958	8 097	8 191
Grunnskolar i Noreg	90	96	103	9 845	10 500	11 164
Grunnskolar i utlandet	20	20	20	818	881	881
Vidaregåande skolar i utlandet	3	3	4	105	107	110
Sum	235	241	250	21 765	23 034	23 854

¹ Skolar som er i drift

Skoleåret 2002-03 gjekk 1,8 pst. av grunnskoleelevarne i frittståande skolar. Det har vore ein svak, men jamn auke i talet på elevar som går i frittstå-

ande skolar. Skoleåret 1990-91 utgjorde talet til samanlikning 1,3 pst., med andre ord har det vore ein auke på 0,5 prosentpoeng på 12 år.

Budsjettforslag for 2004

Satsane for tilskott til dei frittståande skolane er i hovudsak baserte på dei gjennomsnittlege utgiftene i den offentlege skolen, jf. friskolelova. Satsane for 2004 er rekna ut på grunnlag av kommunal ressursbruk til skole som er rapportert gjennom KOSTRA for 2002. Satsane for 2004 er deretter justerte for den faktiske pris- og lønnsauken frå 2002 til 2003, samt for ei venta pris- og lønnsauke frå 2003 til 2004.

I tillegg er det tatt omsyn til at pensjonsinnskottet til Statens pensjonskasse er høgare enn det som ligg til i KOSTRA-tala frå 2002.

Det er og tatt omsyn til at Regjeringa fremmer forslag til ny lov om generell kompensasjon for meirverdiavgift for kommunesektoren frå 1. januar 2004, jf. Ot.prp. nr. 1 (2003-2004) Skatte- og avgiftsopplegget 2004. Dette fører til at kommunar og fylkeskommunar blir kompensert for meirverdiavgift på kjøp av varer og tenester til bruk i verksmeda. Det er viktig å unngå at ordninga med kompensasjon for meirverdiavgift fører til ny konkurransevriding i disfavør av private produsentar. Derfor foreslår Regjeringa at også private produsentar av blant anna undervisningstenester som kommunane og fylkeskommunane er pålagde ansvaret for ved lov, blir omfatta av ordninga. Statstilskottet til dei frittståande skolane vil bli redusert tilsvarende den meirverdiavgifta det er berekna at dei får kompensasjon for. Det samla omfanget av ordninga er usikkert, og reduksjonen i statstilskottet vil bli vurdert på nytt når det ligg føre ei oversikt over dei samla kompensasjonsutbetalingane for 2004.

I forslaget til løving er det og tatt omsyn til at den geografisk differensierte arbeidsgivaravgifta vil bli avvikla frå 1. januar 2004. Offentleg sektor blir kompensert gjennom justerte rammeoverføringer. Frittståande skolar som blir berørt av endringa vil bli kompensert gjennom auka satsar.

Ein oversikt over satsane til dei frittståande skolane ligg på departementet si nettside på Odin under «grunnopplæringen/tilskuddsordninger». På denne internetsida ligg det også informasjon om korleis satsane til frittståande skolar er utrekna.

Skolar for funksjonshemma elevar

For grunnskolar og vidaregåande skolar for funksjonshemma blir alle driftsutgiftene dekte ved statstilskot etter ein normalsats åper elev per skoleår.

Frittståande grunnskolar

Som grunnlag for utrekninga av satsar til frittståande grunnskolar er det nytta korrigerte brutto driftsutgifter til skolesektoren per kommune henta frå KOSTRA. Grunnlaget er vidare korrigert for utgifter som er rapporterte i KOSTRA, men som ikkje skal gå inn i grunnlaget for utrekninga av tilskottet. Dette er utgifter til skoleskyss, spesialundervisning, særskilt norskopplæring, morsmålsopplæring og tospråkleg fagopplæring. Avskrivningar og salsinntekter er også trekte frå tilskottsgrunnlaget. Det er utarbeidd ein modell der tilskottssatsen er avhengig av storleiken på den frittståande skolen. Små skolar får eit høgare tilskott per elev enn store skolar.

På bakgrunn av forslaget i Ot.prp. nr. 80 (2002-2003) blei det i Besl. O. nr. 128 (2002-2003) vedteke at det ved utrekning av tilskottet til frittståande grunnskolar skal takast omsyn til skilnaden mellom utgiftene i den kommunen skolen ligg i og utgiftene på landsbasis. Dette skjer ved at tilskottsmodellen i dag blir ført vidare, men at det blir introdusert eit tilleggselement. Dette tilleggselementet fangar opp skilnaden i kostnader mellom kommunen skolen ligg i og kostnadene på landsbasis, og gjer tilskottsgrunnlaget kommunespesifikt. Denne kostnadsskilnaden blir uttrykt i form av eit forholdstal.

Endringane i tilskottet til kvar skole i den nye tilskottsmodellinga skal liggje innanfor ei maksimal ramme på +/- 7 pst. i høve til det tilskottet skolen får med ordninga i dag. Det blir og innført ei overgangsordning på tre år. Endringane for dei frittståande skolane vil tre i kraft frå hausten 2004 og vil i 2004 være på maks +/- 2,3 pst.

Tilskott blir gitt med 85 pst. av satsen. Frittståande grunnskolar skal, i følgje friskolelova, ha dekket 100 pst. pensjonsutgifter. Dette blir ivaretakket ved å auke satsgrunnlaget.

Departementet vil revidere forskriftene på området slik at elevalet per 1. oktober kvart år kan bli lagt til grunn ved utrekning av tilskott. Dette vil tidlegast skje skoleåret 2004-05.

Grunnskolar i utlandet

Norske grunnskolar i utlandet får statstilskot med 85 pst. av vanlege driftsutgifter til all godkjend undervisning som går inn under opplæringslova.

Skolane får i hovudsak tilskott etter same metode for utrekning som for frittståande grunnskolar i Noreg. Noreg har samarbeidsavtale med Sverige og Finland om dekning av utgifter for barn som får opplæring i skolar i utlandet som er drivne av dei andre landa.

Frittståande vidaregåande skolar med parallellear i den offentlege skolen

Satsane for tilskott i 2004 blir fastsette på grunnlag av gjennomsnittleg utgift per elev på dei ulike studierettingane i offentleg skole. Dette blir rapportert i KOSTRA. Grunnlaget er vidare korrigert for salsinntekter og avskrivingar av bygg samt for utgifter som er rapportert i KOSTRA, men som ikkje skal gå inn i grunnlaget for utrekninga av tilskottet. Dette er dei øyremerkte tilskotta til landslinjer, opplæring innanfor kriminalomsorga og ekstra språkopplæring for språklege minoritetar. Dei frittståande skolane får 85 pst. av satsgrunnlaget.

I Budsjett-innst. S nr. 12 (2002-2003) heiter det «Flertallet anslår merkostnadene for en egen musikksats til å være 2,5 mill. kroner i forhold til Regjeringens forslag. Flertallet viser til budsjettavtalen der avtalepartene bevilger 2,5 mill. kroner ekstra til Kongshaug Musikkgymnas. Flertallet ber om at dette videreføres i senere budsjetter på samme nivå.» Kongshaug Musikkgymnas vil i 2004 få 2,5 mill. kroner i tilskott i tillegg til det ordinære tilskottet skolen mottar per elev.

I Budsjett-innst. S. nr. 12 (2002-2003) heiter det at «Flertallet mener at toppidrettsgymnasene representerer verdifulle tilbud innenfor vidaregående opplæring, og mener at det er viktig at Regjeringen arbeider videre med sikte på å få etablert en egen normalsats for toppidrettstilbudene.» Norges toppidrettsgymnas og Wang Handelsskole har eit tilbod om toppidrett ut over læreplanane for idrettsfag og har fått eit særskilt toppidrettstilskott over kap. 249 post 75 i tillegg til det ordinære tilskottet. Dette tilskottet blir overført til kap. 240 post 70 i 2004 og det blir etablert ein eigen sats for toppidrett. Det er maksimalt 810 elevar som kan motta eit slikt toppidrettstilskott.

Vidaregående opplæring i utlandet

Frittståande vidaregåande skolar i utlandet får statstilskott med 85 pst. av ein normalsats per elev.

Andre frittståande skolar

Satsane til vidaregåande skolar utan parallellear i det offentlege skoleverket er, med unntak av Musikk Instrument Akademiet og Norsk Yrkessydkkerskole, knytte til tre av satsane for vidaregåande skolar med parallellear til offentlege skolar. Dei tre satsane er allmenne, økonomiske og administrative fag, idrettsfag og musikk, dans og drama. Vidaregåande skolar utan parallellear i det

offentlege skoleverket får 75 pst. av tilskots-satsane.

Fra 1999 har skolar som har hatt under 20 elevar under satsen for bibelstudium og satsen for studietilbod utover vidaregående opplæringsnivå fått tilskott for 20 elevar, såkalla minimumstilskott. Skolar under satsen for reklameutdanning og satsen for kunst-, medie- og musikkutdanning med færre enn 15 elever har fått tilskott for 15 elevar. Nokre skolar har også fått dobbelt minimumstilskott. Skolar som fell inn under denne ordninga har ein langt gunstigare utrekning av tilskott enn frittståande skolar med parallellear i offentlege skoler. For å oppnå ei meir lik handsaming opphører ordninga med minimumstilskott frå hausten 2004. På bakgrunn av prognosar på elevtal frå skolane for hausten 2003 vil 6 skolar bli påverka av omlegginga av ordninga. For desse skolane vil det opprettaast ei overgangsordning.

Skolar som over ein periode på tre år har hatt eit gjennomsnittleg elevtall på mindre enn ti elevar har mista tilskottet. Denne regelen blir endra frå hausten 2004 til at skolar som har under sju elevar i løpet av eit skoleår ikkje vil motta statstilskott. Godkjenninga av skolen blir likevel ikkje dregen inn. Skolen kan derfor på nytt få rett til tilskott der som skolen seinare har fleire enn sju elevar.

Norges Byggskole, Sørlandets Maritime Sjøaspirantskole og Rogaland Maritime vidaregåande skole har eit eige tilskottsgrunnlag som kvart år blir prisjustert. Departementet vil arbeide med å utforme ei ordning for desse tre skolane i tråd med Innst. O. nr. 80 (2002–2003).

Tilskott til kompletterande undervisning og til delvis dekning av skolepengar

Norske statsborgarar som er elevar ved utanlandske eller internasjonale grunnskolar, kan få tilskott til kompletterande undervisning i norsk, kunnskap om det norske samfunnet og kristendoms-, religions- og livssynskunnskap. Dette tilskottet kan i visse tilfelle også bli gitt til EØS-borgarar. Statstilskott blir gitt med 85 pst. av satsen som gjeld for frittståande skolar i Noreg.

Norske statsborgarar som er elevar ved utanlandske eller internasjonale vidaregåande skolar, og som har rett til støtte frå Statens lånekasse for utdanning, kan få tilskott til delvis dekning av utgifter til skolepengar. Same tilskottet kan i somme tilfelle også bli gitt til EØS-borgarar.

Korreksjonsordninga

I samband med ny friskolelov og ny friskolefinansiering, jf. Innst. O. nr. 80 (2002-2003) og Innst. O.

nr. 127 (2002-2003), har Regjeringa vurdert korreksjonsordninga i inntektssystemet for elevar i statlege og frittståande skolar, jf. omtale i budsjettproposisjonen for Kommunal- og regionaldepartementet.

Post 75 Tilskott til organisasjonar

Formålet med tilskottsordninga er å medverke til at friskoleorganisasjonane kan utføre samord-

ningsoppgåver for frittståande skolar, mellom anna hjelpe skolar som søker om godkjenning etter fri-skolelova.

I 2003 fekk dei fem friskoleorganisasjonane tildele tilskott ut frå at dei til saman hadde 201 godkjende skolar/einingar. Løyvinga blir foreslått ført vidare på same nivå som i 2003.

Kap. 243 Kompetancesenter for spesialundervisning (jf. kap. 3243)

(i 1 000 kr)

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
01	Driftsutgifter, <i>kan nyttast under post 21</i>	661 158	656 029	627 880
21	Særskilde driftsutgifter	72 673	39 901	41 337
45	Større utstyrssinnkjøp og vedlikehald, <i>kan overførast</i>	5 961	6 481	6 611
49	Kjøp av fast eigedom	1 488		
60	Tilskott til kommunar og fylkeskommunar, <i>kan overførast</i>	129 364	129 056	
75	Til disposisjon for departementet	2 359	1 910	1 979
Sum kap. 243		873 003	833 377	677 807

I høve til 2003 er det gjort desse tekniske endringane:

- Post 01 er nedjustert med 5,9 mill. kroner i samband med at midler til PP-tenesta blir innlemma i rammetilskottet til kommunar og fylkeskommunar frå 1. januar 2004.
- Kap. 243 post 60 blir innlemma i rammetilskottet til kommunar og fylkeskommunar frå 1. januar 2004. Midlane på posten er overførte til kap. 571 post 60 og 70.
- Post 01 er nedjustert med kr 1 381 000 i samband med avviklinga av el-avgifta for all produksjonsverksemnd, jf. omtale i Ot.prp. nr. 1 (2003–2004) Skatte- og avgiftsopplegget 2004.

Kapitlet finansierer m.a.:

- Det statlege spesialpedagogiske støttesystemet (Statped) med dei statlege spesialpedagogiske kompetancesentra, dei andre institusjonane som Statped kjøper tenester frå, og opplæring og kompetancesenterfunksjonar ved seks sosiale og medisinske institusjonar med landsdekkjande oppgåver

- forsking og utvikling innanfor tema tilpassa opplæring og spesialundervisning
- ulike andre spesialpedagogiske tiltak som læremiddelutvikling og produksjon, nasjonalt opplæringsprogram i teiknspråk for foreldre, internasjonalt samarbeid m.m.
- kompetancesystem for særskilde grupper funksjonshemma (samarbeid med Sosial- og helsedirektoratet): Nasjonal kompetancesenter for ADHD, Tourettes syndrom og narkolepsi, Autismenettverket og Statleg kompetancesystem for døvblinde.

Ansvaret for å gi elevane tilpassa opplæring ligg hos kommunar og fylkeskommunar. Det statlege spesialpedagogiske støttesystemet har som mål å gi rettleiing og støtte til dei opplæringsansvarlege instansane lokalt, slik at kvaliteten på tilbodet for barn, unge og vaksne med særskilde opplæringsbehov blir best mogleg. Innsatsen frå Statped omfattar både individretta og systemretta tiltak.

Med utgangspunkt i Innst. S. nr. 260 (2002–2003) og St.prp. nr. 65 (2002–2003) vil Regjeringa komme tilbake til Stortinget med ei nærmare kon-

kritisering av forslaget om ei fornying av den statlege utdanningsadministrasjonen i eit tilleggsnummer til St.prp. nr. 1 (2003–2004), jf. omtale under kategori 07.10.

Post 01 Driftsutgifter, kan nyttast under post 21

Resultatrapport for 2002–03

Statped har arbeidd i tråd med dei sentrale føringerane for verksemda. I samsvar med måla har det skjedd utvikling på fleire område:

- Nasjonalt spesialpedagogisk støttesystem er meir heilskapleg, og tenestene har betre kvalitet.
- Tenesteproduksjonen er meir direkte brukarretta, og tenesteytinga og ressursutnytting er betre.
- Meir brukarmedverknad både i høve til rettleiringstenestene og i skoleavdelingane for hørselshemma.
- Samarbeidet med høgskolar og universitet om vidareutvikling og spreiing av spesialpedagogisk kompetanse er styrkt.
- Samarbeidet med Læringssenteret om utvikling og produksjon av spesialpedagogiske lærermeddel og spreiing av kunnskap på det spesialpedagogiske fagfeltet er ført vidare.
- Arbeidet med opplæring i teiknspråk til foreldre er ført vidare.
- Heilårs opplæringstilbod til hørselshemma teiknspråkbrukarar og deltidsopplæring til teiknspråklege elevar som ønskjer det, er utvikla kvalitativt.
- Det er utvikla opplæringstilbod til barn og unge med cochleaimplantat.
- Arbeidet med eit felles nasjonalt kompetansesystem for døvblindfødde og døvblindblitte er utvikla vidare.
- Modellforsøket for oppfølging av døvblitte og sterkt tunghörtblitte er utvikla vidare.
- Deltaking i internasjonalt arbeid.

Det har vore arbeidd for at ein stadig større del av ressursane til driftseiningane skal gå til direkte fagleg bistand på individ- og systemnivå til kommunar og fylkeskommunar. Den faglege tenesteprofilen til einingane har vorte tydelegare. Statped har fått ein meir samordna informasjonspolitikk, og det er bygd opp eit velfungerande elektronisk informasjons- og kommunikasjonsnett.

Det nasjonale kompetanseutviklingsprogrammet Samtak, som vart sett i gang for å auke kompetansen til PP-tenesta og skoleleiinga, vart avslutta i desember 2002. Læringssenteret har hatt det overordna ansvaret, og Senter for åferdsforskning har

vore fagleg koordinerande instans. Mange av einingane i Statped har vore aktive i utviklinga av og som bidragsytar til Samtak. Rogalandsforskning har gjennomført ei evaluering av Samtak-programmet. Læringssenteret si vurdering er at nye modellar for samhandling mellom PP-tenesta og skole har ført til meir systemretta arbeid. Likevel bør det systemretta arbeidet utviklast vidare i samanheng med satsing på å auke den spesialpedagogiske kompetansen lokalt.

Resultatmål for 2004

Det statlege spesialpedagogiske støttesystemet skal i 2004 føre vidare det arbeidet som har vore gjort i 2003.

Dei individretta tilboda frå støttesystemet må prioritere brukarar med dei største og mest samansette vanskane, der det ikkje er rimeleg å vente at lokalsamfunnet skal ha kompetanse. Individretta arbeid bør danne utgangspunktet for systemretta innsats.

Støttesystemet må utvikle eit nærmare samarbeid med helse- og sosialsektoren og på tvers av fagområde for at brukarane skal få eit heilskapleg og koordinert tenestetilbod. Statped skal også medverke til at det blir utforma ein individuell plan for brukarar som treng langvarige og omfattande tenester frå fleire instansar.

Arbeidet med å støtte kommunar som har hørselshemma elevar med cochlea-implantat, må prioriterast slik at desse elevane kan få eit godt tilpassa opplæringstilbod i heimeskolen. Samtidig må deltidstilboda til hørselshemma elevar som får opplæring i heimeskolen, bli utvikla vidare og tilpassa dei ulike behova desse elevane har.

Autismenetverket, Nasjonalt kompetansesenter for ADHD, Tourettes syndrom og narkolepsi, og det internasjonale samarbeidet skal halde fram.

Læringssenteret vil på bakgrunn av erfaringane frå Samtak og i samarbeid med Statped, fylkesmennene og universitets- og høgskolesektoren, arbeide vidare med utvikling av gode modellar for inkludering og tilpassa opplæring. Innsatsen vil rettast mot PP-tenesta og skolen. Det vil bli lagt vekt på kompetanseheving og spreiing av erfaringar mellom anna gjennom elektronisk nettverk. Arbeidet må sjåast i samanheng med anna arbeid med kvalitetsutvikling, jf. kap. 226.

Læringssenteret skal utarbeide ein handlingsplan for det vidare arbeidet med PP-tenesta, med utgangspunkt i den strategiske planen som er utarbeidd. Den vidare utviklinga av tenesta vil bli sett i samanheng med oppfølginga av innstillinga til Kvalitetsutvalet (NOU 2003: 16).

Helsedepartementet og Utdannings- og forskingsdepartementet arbeider vidare med spørsmål knytte til ansvar for logopediske tenester for personar med språk- og talevanskars.

Budsjettforslag for 2004

Forslaget til løyving på post 01 skal i hovudsak dekkje lønns- og driftsutgifter ved kompetansesentra og kjøp av tenester ved einingar som er eigde av andre enn staten, tyngdepunkta i Nordnorsk spesialpedagogisk nettverk (NSN), samt ved sosiale og medisinske institusjonar. Frå 2002 til 2003 blei det overført om lag 20 mill. kroner på denne posten. I lys av dette er posten redusert med om lag samme beløp i 2004. Løyvinga gir høve til å føre vidare aktivitetsnivået frå 2003 på dei fleste område, men dei økonomiske rammene krev at styret nøye prioriterer disponeringa av midlane.

Som ei oppfølging av St.meld. nr. 40 (2002–2003) vil departementet løyve 1,5 mill. kroner til utarbeidning av lydbøker for elevar med lese- og skrivevanskars, blinde og synshemma i DAISY-format.

Post 01 kan overskridast mot tilsvarande meirinntekter under kap. 3243 postane 02, 11 og 60, jf. forslag til vedtak II nr. 1.

Post 21 gjeld midlar til lønn og drift til oppdrag av ulik art ved sentra. Posten kan overskridast mot tilsvarande meirinntekter frå oppdragsverksemdu, jf. forslag til vedtak II nr. 2.

Forslaget på post 45 gjeld midlar til større utstyrssinnkjøp og vedlikehald.

Post 60 Tilskott til kommunar og fylkeskommunar

I 1998 vedtok Stortinget å innføre eit tidsavgrensa øyremerk tilskott til kommunar og fylkeskommun-

nar for å styrke PP-tenesta tilsvarande 300 fagårsverk.

Læringscenteret har i 2003 fått utarbeidd ein rapport om tilstanden i PP-tenesta i Noreg. Tilsvarande rapportar har vore presenterte i 1994 og 1996. Det har vore ein klar auke i talet på fagpersonar i PP-tenesta, frå om lag 1 400 i 1996 til 1 850 heile stillingar i 2002. Mesteparten av auken kom etter at det vart overført midlar tilsvarande 300 stillingar frå Statleg spesialpedagogisk støttesystem. I gjennomsnitt er det i dag om lag 640 barn og unge per fagstilling.

Tilskottet blir innlemma i rammetilskottet til kommunenesektoren frå 1. januar 2004. Midlane er overførte til kap. 571 og kap. 572 på budsjettet til Kommunal- og regionaldepartementet, og vil i 2004 i hovudsak bli fordele til dei kommunane og fylkeskommunar som i 2003 har arbeidsgivarsvaret for dei 300 årsverka som blei oppretta for å styrke PP-tenesta.

Post 75 Til disposisjon for departementet

Tilskottsordninga skal fremme ny kunnskap på det spesialpedagogiske området. Tilskott blir i hovudsak gitt organisasjonar for funksjonshemma og medlemsorganisasjonane i Sentralt brukerforum. Storleiken på tilskottet blir fastsett etter skjønn ut frå omfang og formål. Tilskottsmottakarane sender rekneskap og prosjektrapport om bruken av midlane. Det er m.a. oppretta eigen nettstad for Sentralt brukerforum.

Løyvinga blir foreslått ført vidare på same nivå som i 2003.

Kap. 3243 Kompetansesenter for spesialundervisning (jf. kap. 243)

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	(i 1 000 kr)
				Forslag 2004
01	Inntekter frå oppdrag	70 039	39 734	41 164
02	Salsinntekter o.a.	3 146	2 962	3 069
11	Kursavgift ved vaksenopplæring og etterutdanning	2 282	1 900	1 968
15	Refusjon for arbeidsmarknadstiltak	644		
16	Refusjon av fødselspengar/adopsjonspengar		3 436	

(i 1 000 kr)

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
17	Refusjon for lærlingar	6		
18	Refusjon av sjukepengar	16 791		
60	Betaling frå kommunar og fylkeskommunar	133	693	717
90	Salg av obligasjoner	925		
	Sum kap. 3243	97 402	45 289	46 918

Post 01 gjeld oppdrag som kompetansesentra utfører for kommunar, fylkeskommunar og andre.

Post 02 gjeld sal av læremiddel, sal av elevprodukt, sal frå kantine, utleige av lokale og inntekter frå hjelpemiddeltilpassing.

Post 11 gjeld kursavgifter, sal av kursmateriell til kurs, sal frå kantine og opphaldsutgifter i samband med kurs.

Post 60 gjeld betaling frå kommunar og fylkeskommunar for tenester som ikkje fell inn under post 01.

Kap. 248 Særskilde IKT-tiltak i utdanninga

(i 1 000 kr)

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
21	Særskilde driftsutgifter, <i>kan overførast, kan nyttast under post 70</i>	204 165	161 218	121 845
70	Tilskott til IKT-tiltak, <i>kan nyttast under post 21</i>	24 700	3 008	3 008
	Sum kap. 248	228 865	164 226	124 853

Post 21 Særskilde driftsutgifter, kan overførast, kan nyttast under post 70

Hovudmålet for IKT i utdanninga har i dei fire siste åra vore knytt til «Handlingsplanen IKT i norsk utdanning. Plan for 1999–2003». Tiltaka i planen dreier seg i hovudsak om å ta i bruk og nytte dei moglegheitene som informasjons- og kommunikasjonsteknologi (IKT) gir i undervisning og læring, såleis at kompetansebehova til den einskilde og samfunnet blir tekne i vare. IKT skal medverke til betre former for livslang læring, vurdering, organisering, samarbeid, elev- og lærarroller. Ei sentral utfordring er derfor å integrere IKT i utdanninga slik at utdanningssøkjande opplever auka motivasjon og læringsutbytte, og at IKT gir moglegheiter til å utforske nye sider ved faga. IKT kan medverke til betre former for læring tilpassa behovet til den einskilde. Aktørane i sektoren må utvikle seg organisatorisk slik at dei kan nytte IKT optimalt i utdan-

ninga. Mål, resultat og erfaringar knytte til handlingsplanen blir nærmare omtala nedanfor. Tiltak som gjeld IKT i norsk utdanning, blir òg omtala under kategoriene 07.20, 07.50, 07.60 og 07.70.

Kapitlet finansierer også prosjektretta stillingar i departementet som er knytte til oppfølging av prosjekt, planar og tiltak under budsjettkapitlet.

Resultatrapport for 2002–03

Det har i 2002–03 vore ei brei satsing på ei rekke område gjennom tiltak i Handlingsplanen. For å styrke kunnskapsgrunnlaget frå Handlingsplanen er det i 2003 satsa på kunnskapsdanning, læring og formidling. Ein har gjennom fleire år testa ut verkemiddel og modellar innanfor IKT og utdanning, og det ligg no føre resultat og røynsle som treng spreiling til utdanningssektoren. Dei viktigaste innsatsområda er knytte til kompetanseutvikling for lærarar, IKT i lærarutdanninga, forsking og utvik-

ling, IKT-forsøk i skolar, nettinnhald og digitale lærermiddel, infrastruktur som t.d. breiband og internasjonalt samarbeid. Eigne årsplanar for både 2002 og 2003 konkretiserer mål og tiltak for dei einskilde innsatsområda.

Utviklinga har vore positiv på fleire hald, og resultat og røynsle kan summerast opp slik:

- Tilbodssida for etterutdanning har vore styrkt, og om lag 18 000 lærarar er i gang med eller har avslutta etterutdanning i pedagogisk bruk av IKT.
- Tilgangen på både datamaskinar og Internett i skolen er i jamn betring.
- Breibandsdekninga er i betring. Målet om marknadstilbod på breiband til vidaregåande skolar i 2003 vil delvis vere nådd. Meir enn 500 grunnskolar og vidaregåande skolar har fått stønad til breiband gjennom programmet HØYKOM-Skole, som starta hausten 2002.
- Evaluering av satsinga på IKT i lærarutdanninga viser at tiltaket er med på å reformere lærarutdanninga for å møte eit meir digitalisert samfunn. Alle lærarstudentar får no opplæring i bruk av IKT i skolen gjennom studiet.
- Satsinga på utvikling av digitale læringsressursar har ført til eit breitt tilfang av digitale læremidlar. Desse er eit tillegg til læreboka og skal verke stimulerande på læringa.
- Det er gjennomført ein analyse av «Skolenettet.no» som viser at det er bygd opp ei stor mengd digitalt innhald av god kvalitet, men at informasjonsstrukturen og navigasjonen kan bli meir brukarvennleg.
- Stadig fleire skolar nyttar IKT aktivt i undervisning, læring og vurdering. Bruken av digitale mapper og IKT-retta vurderingsformer er nyskapande arbeid som no utviklast vidare.
- Resultat og røynsle tyder på ei positiv kopling mellom IKT og læringsutbytte. Aksjonsforskinga i PILOT-prosjektet står oppunder dette, og det same gjer internasjonale studiar (jf. http://www.becta.org.uk/page_documents/research/ImpaCT_strand1_report.pdf).
- Pedagogisk retta IKT-forsøk i ei rekke skolar rundt omkring i landet tyder på at IKT kan vere ein katalysator for anna utviklingsarbeid.
- Gjennom Fou og forsøk innanfor IKT og læring er det bygd opp eit viktig kunnskapsgrunnlag som vert formidla breitt i utdanningssektoren slik at til dømes nye skolar kan utnytte dei positive erfaringane. Forskings- og kompetansenettverket for IT i utdanninga (ITU) er evaluert, og resultata er positive.
- Hausten 2003 blir det gjennomført fleire regionale og lokale seminar og konferansar i samar-

beid med ulike aktørar i sektoren med vekt på resultatformidling og framtidig satsing.

Departementet lanserte våren 2003 ein nasjonal nettportal for utdanninga. Portalen (<http://udtanding.no>) er eit sentralt tiltak i arbeidet med å heve kvaliteten i utdanningssystemet, og skal vere ein stad der alle innanfor utdanningssystemet kan finne interessant, nyttig og relevant informasjon. Gjennom utdanning.no skal ein til dømes finne informasjon om studietilbod, opptak til høgre utdanning og fagleg informasjon som nyttast i opplæringa på alle nivå. Den første fasen i arbeidet med portalen var retta mot høgre utdanning. I september 2003 vart den andre fasen av portalen lansert retta mot grunnopplæringa. InnhalDET er utvida, t.d. er etter- og vidareutdanningstilbod og ein stor database med digitale læringsressursar lagd inn i portalen. Utdanningsportalen skal m.a. medverke til å standardisere og kvalitetssikre digitalt innhald og gjøre det lettare for brukarane å finne informasjon på nettet.

Digitale læringsressursar, nettinnhald og læringsformer

Innan utgangen av 2003 vil det i regi av Læringscenteret vere utvikla i alt 30 digitale læringsressursar på prioriterte fagområde som m.a. matematikk, naturfag, norsk, samfunnslære, engelsk, rasisme og etnisk diskriminering. Det er fleire samarbeidsprosjekt mellom private og offentlege aktørar som forlag, private IT-bedriftar, universitets- og høgskolemiljø og skolar. Avtalar med ti partnarskapsskolar om utprøving av digitalt innhald er inngått. Arbeidet med informasjon til skolesektoren er styrkt, og interessa for digitalt innhald synest å ha auka, men det er framleis eit uforløyst potensial på dette området. Ei rekke opplegg for undervisning knytte til IKT er gjorde tilgjengelege på Skolenettet, jf. <http://www.skolenettet.no>. Ein gratis multimediabase som inneholder lyd, bilete, animasjonar og video, er utvikla. InnhalDET er klarert med omsyn til opphavsrettar. Arbeidet med etikk og jus på Internett er ført vidare, m.a. gjennom ei ressurs-side på Skolenettet om etisk bruk av Internett. Fleire lærarutdanningsmiljø tek også del i testing, analyse og utvikling av IKT-verktøy og nettressursar i ymse skolefag. Det er t.d. laga gratis digitale læremidlar i realfag som brukast av om lag 6 000 elevar i ungdomsskolen og i vidaregåande opplæring, jf. <http://viten.no>.

For elevar med særskilde behov blir nyare språkteknologi (taletenester m.m.) prøvd ut, mellom anna i utviklinga av lærermiddel og i tilbod om opplæring.

Sentralorganet for fleksibel læring i høgre utdanning (SOFF) har fått i oppdrag å medverke til at funksjonshemma studentar får fleksible og tilpassa studietilbod. Dei har fått prosjektmidlar i 2003 for fordeling til universell tilrettelegging av studietilbod. I alt sju prosjekt fekk i 2002 midlar for slik tilrettelegging.

Forsøk med IKT i den skriftelege avgangsprøva i grunnskolen og i utvalde eksamensfag i vidaregåande opplæring er haldne fram. Samstundes er arbeidet med å utvikle kvaliteten i elev- og lærlingvurderinga, mellom anna ved bruk av IKT, ført vidare, jf. kategori 07.20.

Departementet har gitt stønad til Sametinget for å stimulere bruken av IKT i samisk utdanning, særleg med fokus på utvikling av eit samisk skolenett og digitale læremiddel på samisk.

Kjønn og IKT er eit sentralt satsingsområde for likestillingspolitikken. Både utdanningsinstitusjonar og næringsliv legg i dag auka vekt på deltaking frå jenter innanfor IKT. Departementet arbeider for å auke interessa for bruken av denne teknologien blant jenter i skolen.

Kompetanseutvikling til lærarane

Lærarar og lærarstudentar er sentrale i arbeidet med å ta i bruk IKT og Internett som ein naturleg del av opplæringa. Mange har fått opplæring i bruk av IKT. Hovudutfordringa er framleis å gi dagens og framtidas lærarar høve til å utvikle og vidareutvikle kompetansen sin til å bruke IKT pedagogisk.

Det er lagt til rette for tilbod om etterutdanning i pedagogisk bruk av IKT for inntil 40 000 lærarar i perioden 2002–04. Kommunane har i dei siste åra fått tilskott til å gjennomføre etter- og vidareutdanning, jf. kategori 07.20. Både offentlege og private aktørar gir tilbod om slik etterutdanning. Om lag 18 000 lærarar er i gang med å fullføre, eller har fullført, etterutdanning i pedagogisk bruk av IKT. I tillegg er meir enn 5 500 lærarar så langt meldte på til kurs i skoleåret 2003–04. Det nasjonale prosjektet «LærerIKT» står sentralt i denne satsinga, og ein evaluering vil bli lagt fram innan mars 2004.

Satsinga «IKT i lærarutdanninga» vart ført vidare i 2003. Ei ekstern evaluering av satsinga i 2002–03 syner at alle lærarstudentar no får opplæring i bruk av IKT i skolen gjennom studiet. IKT fører også til auka samarbeid mellom lærarutdanninga og øvingsskolane og sterkare praksisretting av utdanninga.

Innanfor satsinga på «IKT i lærarutdanninga» står «PLUTO» (Program for Lærarutdanning, Teknologi og Omstilling) sentralt. PLUTO er ei treårig satsing som avsluttast i 2003 og femner om ti ulike prosjekt ved åtte lærarutdanningsinstitusjonar, jf.

kap. 281. IKT skal vere gjennomgående i heile lærarutdanninga, bli nytta i ulike læringsprosessar og medverke til å skape varierte arbeids- og undervisningsformer. IKT er teke i bruk i ei rad prosjekt for å skape studieopplegg med større fleksibilitet og betre samanheng mellom dei ulike læringsarenaene. Resultat så langt tyder på at IKT har vore ein katalysator for endringar i det pedagogiske opplegget. Mappevurdering er etablert, og ei rekke organisatoriske endringar har skjedd i kjølvatnet av IKT-satsinga.

Det er også utvikla nettbaserete vidareutdanningstilbod i sentrale fag som t.d. engelsk og matematikk.

Forsking og utvikling

Det har vore satsa på forsking og utvikling (FoU) om bruk av IKT i fag og opplæring på ulike sett. ITU – Forsknings- og kompetansenettverket for IT i utdanninga – har vore det viktigaste prosjektet innanfor utviklingsarbeid og nyskaping i ei rekke samanhengar. ITU er inne i den andre prosjektpериодen som tek slutt i 2003, og er nyleg evaluert. Evalueringa trekk fram at ITU har ei viktig nettverksrolle og har sett i verk mange framtidsretta forsøksprosjekt som gir eit verdifullt bidrag til kunnskapsdanninga innanfor pedagogisk bruk av IKT. ITU har også vore ein viktig kunnskapsleverandør til utforming og gjennomføring av heile satsinga på IKT. ITU si uttesting av modellar for auka bruk av IKT er nyskapende. Og gir viktig røynsle for m.a. grunnopplæring og lærarutdanninga.

Det fireårige nasjonale forsøksprosjektet «PILOT» (Prosjektet Innovasjon, Organisering og Teknologi) vert avslutta i si noverande form sommaren 2003. PILOT er knytt til pedagogisk bruk av IKT i grunnskole og vidaregåande opplæring. 120 skolar i ni fylke har teke del i prosjektet. Røynslene tilflyt no fleire skolar og andre fylke, og det har utvikla seg PILOT-nettverk som det er viktig å bygge vidare på. Aksjonsforskinga i PILOT viser no at det er positive samanhengar mellom IKT og læringsutbytte, og at IKT verkar som ein katalysator for andre endringar i skolane.

Frå 2003 er det gitt midlar fra Handlingsplanen til ein eigen modul for IKT i det nye utdanningsforskingsprogrammet KUL (Kunnskap, utdanning og læring) i Noregs forskingsråd.

FoU-satsinga femner også om prosjektet «IKT i fleirkulturelle skolar i Oslo». Målet er m.a. å utforske moglegheiter IKT gir i arbeidet på skolar der det er mange elevar med ulik kulturell og språkleg bakgrunn. Prosjektet viser interessante resultat, innanfor mellom anna lese- og skrive opplæring for elevar med innvandrerbakgrunn.

Departementet, Læringssenteret og ITU har vore med på fleire internasjonale prosjekt, mellom anna Second Information Technology in Education Study (SITES), Det Europeiske Skolenettet (EUN), ENIS (European Network of Innovative Schools), eSchola (ein årleg kampanje for erfarringsutveksling og synleggjering av pedagogisk innhald på nett), og Northern eDimension Action Plan (NeDAP).

Infrastruktur

Utviklinga på dette området viser ei forbetring, men ho er òg kostnadskrevjande. Med omsyn til utbygging av breiband er fleire departement og private aktørar med i arbeidet, jf. St.meld. nr. 49 (2002–03) Breiband for kunnskap og vekst.

Breibandsdekkninga for skolane betrast. Ein rapport frå ECON/Teleplan, utarbeidd på oppdrag frå Samfeldselsdepartementet, syner at om lag 92 pst. av dei vidaregåande skolane er tilknytte Internett med breibandsteknologiar. Utan gode infrastrukturløysningar når det gjeld breiband, utstyr og drift, vil den pedagogiske bruken av IKT i skolen gjennomførast seinare enn ønskeleg. HØYKOM-Skole er departementet si satsing på breiband, og det er her innleidd eit samarbeid med Noregs forskingsråd sitt program HØYKOM. I løpet av hausten 2002 og våren 2003 har til saman 363 skolar fått stønad for tilknyting til breiband, og 142 skolar har fått stønad til prosjekt retta mot innhald og tenester over breiband.

Departementet si vurdering er at det i vidaregåande opplæring er ein god utstyrssituasjon med om lag 3,5 elevar per PC. Dette gir høve til å ta i bruk IKT som ein integrert del av opplæringa og for å kunne nytte IKT-baserte former for vurdering i vidaregående opplæring. Tilbakemeldingar frå skoler, lærarar og elevar syner at grunnskolen, med om lag ni elevar per PC, framleis har behov for store forbetringar på dette området. Situasjonen er til dømes for dårlig til at skolane godt nok kan nytte digitale læringsressursar i opplæringa, og IKT i vurderingsarbeidet. Både skoleslag treng Internett-tilkopling med langt betre kapasitet enn no. Skal elevar og lærarar utnytte Internett best mogleg, vil det medføre samtidig bruk – noko som krev drastisk auka kapasitet. Mangel på utstyr, stabil og god infrastruktur med tilstrekkeleg Internett-kapasitet gjer at mange skolar framleis ikkje får nytta fullt ut dei pedagogiske og faglege mogleheitene som nyare teknologi gir. Skilnader mellom skolar kan føre til at nokre elevar ikkje får likeverdige tilbod. Dette kan gi negative sosiale skilnader.

Departementet tok under HØYKOM-Skole i 2002 initiativ til ei utgreiing om breiband. Rapporten legg vekt på at det er behov for å auke bandbreidda for alle skolar.

I «Fiberskoleprosjektet» i regi av UNINETT har tre kommunar vore med på å utvikle modellar og retningslinjer for utbygging av breiband i skolar i samarbeid med ein statleg høgskole. Prosjektet har vekt stor interesse, ikkje minst grunna dei resultata prosjektet kan syne fram. Skolane, og andre institusjonar i kommunane, har fått langt betre og billigare tilkopling til Internett enn dei hadde før. Nabokommunar har søkt samarbeid med kommunane i prosjektet for å få til regionale løysingar med breiband til både skoleverket og andre. Røynsle frå prosjekta kjem såleis andre kommunar til nytte. I høgre utdanning har UNINETT arbeidd med eit nytt forskingsnett, jf. kap. 281. Prosjektet «Breiband til distrikta via satellitt» er både ei utprøving av tovegs satellittkommunikasjon og eit forsøk på å sjå pedagogiske mogleheter med breiband.

Resultatmål for 2004

Satsinga på IKT i utdanninga frå 2003-budsjettet blir ført vidare i 2004-budsjettet. Handlingsplanen for IKT i norsk utdanning 2000–2003 avsluttast og utviklast vidare i ei ny femårig satsing innanfor «Program for digital kompetanse 2004–2008». Programmet markerer ei vidare prioritert satsing på IKT i utdanninga – på alle nivå i utdanningssektoren. Det er naudsynt å utvikle eit kunnskapsgrunnlag knytt til programmet som fokuserer på dokumentasjon, resultat, erfaringsdeling, dialog og læring mellom dei mange aktørane i sektoren. Det må t.d. utviklast gjennom fysiske møteplassar og virtuelt. Ein kan m.a. ta i bruk Utdanning.no på ein interaktiv måte. Programmet skal fokusere på digital kompetanse i utdanninga, på eit motiverande og nyskapande læringsmiljø som gir rom for meir tilpassa læring, og som skal vere ein katalysator for organisasjonsendringar hos aktørane i sektoren. Ei ny satsing skal vere eit ledd i det samla arbeidet med modernisering av norsk utdanning. Program for digital kompetanse skal såleis vere integrert i det overordna kvalitetsarbeidet i utdanningssektoren. Det skal medverke til varierte arbeidsformer, betre motivasjon og auka læringsutbytte.

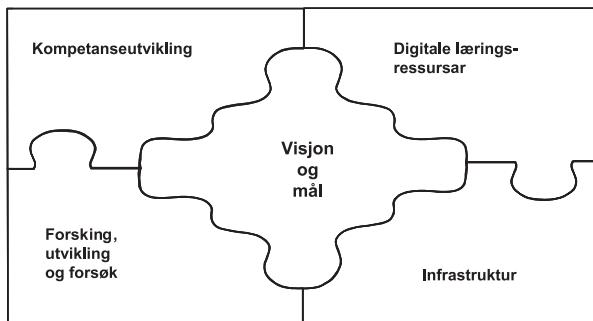
Visjonen for programmet er at eit innovativt og kvalitetsorientert utdanningssystem må setje digital kompetanse på dagsordenen. Det inneber at alle lærande må kunne utnytte IKT sikkert, fortruleg og kreativt for å utvikle dei kunnskapane dei treng for å kunne vere fullverdige deltagarar i informasjonssamfunnet.

Hovudmåla for programmet er at i 2008 skal:

1. Digital kompetanse stå sentralt i opplæringa på alle nivå.
2. Det norske utdanningssystemet vere blant dei fremste i verda i å nytte IKT i undervisning og læring.
3. IKT vere eit integrert verkemiddel for innovasjon og kvalitetsutvikling i norsk utdanning.
4. Norske skolar ha infrastruktur av høg kvalitet. Klasserom og andre læringsarenaer skal ha teknisk utstyr og nett-tilknyting med tilstrekkelig bandbreidde. Bruk av IKT i læringsarbeidet skal støttast av sikre og kosteffektive driftsløysingar.

Dette vil ha konsekvensar for breibandsdekninga, for PC-tilgangen, for lærarutdanninga og læreplanar, for pedagogikken, for vurderingsmetodar og for læringsverktøy. På bakgrunn av erfaringane fra tidlegare satsingar, evalueringar og tilbakemeldingar frå sentrale aktørar har departementet komme fram til følgjande strategiske område:

- Kompetanseutvikling skal medverke til å gi lærarar så vel som elevar/studentar ein naudsynt kompetanse som set dei i stand til å nytte IKT i utdanning, i arbeidslivet og privat – ei føresetnad for digital kompetanse.
- Digitale læringsressursar er ein nødvendige føresetnad for å kunne gi eit tidsmessig innhald i utdanningstilbodet.
- Infrastruktur er grunnlaget for å kunne ta i bruk IKT, inkludert digitale læringsressursar, i utdanninga.
- Forsking, forsøk og utvikling for å utvikle betre metodar og få naudsynt kunnskap om korleis IKT betre kan nyttast og verkar inn på læring.



Figur 6.3 Satsingsområde i Program for digital kompetanse

Desse områda må sjåast i forhold til kvarandre, og utgjer ei samanhengande satsing. Innanfor desse områda vil det vere ein kombinasjon av vidareføring av dagens tiltak og utvikling av nye tiltak. Det

vil bli utforma meir operative delmål knytte til dei einskilde strategiane og tiltaka.

Kompetanseutvikling

Hovudutfordringa i dei neste åra er å leggje forholda til rette for at alle utdanningssøkjalar skal kunne oppnå naudsynt digital kompetanse. Digital kompetanse inneber at alle lærande må ha både grunnleggjande IKT-kunne og kritisk og evalurande kunnskap om korleis IKT kan nyttast. Digital kompetanse må mellom anna komme inn som ein integrert del i ulike læreplanar, fagplanar og liknande på alle nivå i utdanninga. Dette vil bli nærmare vurdert i departementet si oppfølging av innstillinga frå Kvalitetsutvalet.

Regjeringa vil arbeide vidare for at alle elevar skal få tilbod om å utvikle gode IKT-kunnskapar og IKT-dugleik. Å meistre IKT blir derfor noko elevar må utvikle gjennom heile utdanningsløpet i høve til måla i læreplanane. Våren 2004 skal IKT takast i bruk ved avgangsprøva i grunnskolen, og ved nasjonal prøve i engelsk.

Departementet vil framleis prioritere arbeidet med å leggje forholda best mogleg til rette for at lærarane skal kunne utvikle sin kompetanse med høve til å integrere IKT i det pedagogiske arbeidet, med omsyn både til elevane og til skolen som organisasjon, jf. kategori 07.20. Partnarskap mellom lærarutdanning og skolesektor der begge partar kan auke kvaliteten på IKT-bruka i undervisninga, må utviklast vidare. I denne samanhangen blir det særstakt også å prioritere opplæring av skoleleiarane til å bli gode IKT-leiarar.

Det er viktig å prioritere vidareutdanning i bruk av IKT i dei einskilde faga.

Departementet vil følgje opp arbeidet med utvikling av resultatindikatorar for IKT-kompetansen hos elevane og lærarane, både nasjonalt og internasjonalt.

Vaksenopplæringsinstituttet skal utvikle tilbod om opplæring for vaksne som manglar kjennskap til IKT, og som ønskjer å lære korleis dei kan bruke PC og Internett.

Digitale læringsressursar

Det skal utformast ein samla strategi for digitale læringsressursar. Utfordringa no er først og fremst å auke etterspurnaden og bruken av digitale læringsressursar i opplæringa. Det må stimulerast til utvikling og uttesting som kan gi motivasjon og tryggleik blant brukarane. Det skal leggjast vekt på utvikling av digitale ressursar i fleire fag og på tvers av fag, men det skal også prioriterast tiltak

som sørger for kvalitetsstempel, standardisering og stimulering av etterspurnad.

Regjeringas satsing på digitalt innhald er ein del av eNorge-samarbeidet. Arbeidet med den nasjonale netportalen for utdanning, «utdanning.no», held fram, og departementet vil skipe til ein permanent redaksjon gjennom eit samarbied mellom fleire underliggende etatar. Arbeidet med Skolenettet vil òg bli ført vidare.

Nasjonalt Læringsnett vil bli utvikla vidare. Læringsnettet femner om innhald, infrastruktur og standarisering. Målet er å samordne og auke tilbodet av ressursar på nettet slik at elevar, lærarar og andre aktørar innanfor utdanning får eit betre og meir variert læringstilbod. Det er naudsynt å fortsetje innsatsen på standardiseringsområdet for å kunne gjere det enklare å bruke digitalt innhald om att, og for å forenkle samhandling mellom ulike læringsadministrative system. Spørsmål om opphavsmøttar må greiast ut vidare for å hindre at desse blir ein flaskehals for utvikling, bruk og gjenbruk av digitalt innhald. Departementet og underliggende etatar vil syte for at ulike portalar som t.d. Skolenettet, Utdanning.no og Skoleporten.no samla har ein heilskapleg profil. Desse portalane skal òg vere vegvisarar til nettstader med gratis innhald av høg kvalitet.

Tiltak som er retta mot elevar og studentar med særskilde behov, blir ført vidare. Det same gjeld arbeid som er i gang i samband med uønskt innhald på Internett, mellom anna haldningsskapande arbeid i skolen. I tillegg vil Noreg ta del i EU sin handlingsplan for sikker bruk av Internett.

Det blir arbeidd med utvikling av gode forrettingsmodellar. Eit eige forum for dette blir etablert hausten 2003.

Infrastruktur

Departementet tok under HØYKOM-Skole i 2002 initiativ til ei utgreiing om skolen sitt behov for breiband fem år fram i tid. Utgreiinga kompletterer mellom anna rapporten frå ECON/Teleplan. Rapporten frå utgreiinga, «Skole for digital kompetanse», gjer reie for framtidige pedagogiske utfordringar for skolen og konkluderer med at det er behov for auka bandbreidd til skolane. For departementet er det naudsynt å sjå dette i samanheng med tilrådingane i stortingsmeldinga om breiband. eNorge-planen vil bli følgd opp på dei aktuelle områda for utdanninga. Breiband og annan infrastruktur er ein føresetnad for å realisere digital kompetanse i norsk skole. Ei slik innsats må skje i samarbeid mellom fleire aktørar i utdanningssektoren. Arbeidet med å utvikle og spreie gode løysingar for infrastruktur og drift må derfor halde fram.

Det er naudsynt å styrke arbeidet med rettleiing og spreiing av røynsle til sektoren. Dette bør skje på grunnlag av verksemda ved UNINETT ABC og andre prosjekt og aktivitetar. Eit nært samarbeid med skoleeigarane, m.a. gjennom Kommunenes Sentralforbund, er ein føresetnad for få dette til.

Departementet vil føre vidare satsinga på HØYKOM-Skole i 2004. Ambisjonen er at satsinga skal gå over fleire år som eit sentralt element i «Program for digital kompetanse». I fortsetjinga vil ein satse på at midlane blir fordelt mellom desse tre innsatsområda: breiband som infrastruktur, breiband og digitalt innhald og FoU som er knytt til breibandsproblematikk. IKT er eit internasjonalt utviklingsområde, og for eit lite land som Noreg er det viktig med samarbeid og internasjonale kontaktar. Ordninga med overføring av brukt utstyr frå næringsliv til skole blir ført vidare.

Forsking, forsøk og utvikling

Kunnskapsbasen om korleis IKT kan betre læringsmiljø og læringskvalitet, har auka. Det vil vere særsviktig å få fram forsking som gi meir kunnskap om effektar av bruk av IKT i opplæringa. Departementet ønskjer å konsolidere satsinga på FoU og vil m.a. gjere ITU til ein permanent organisasjon ved Universitetet i Oslo frå 2004. Det må satsast aktivt på spreiing av kunnskapar, røynsler og resultat frå nasjonale og internasjonale utviklingsprosjekt på området. Ei satsing på FoU om læring og IKT vil innehalde sentrale område som:

- Å utvikle vidare ITU (Forsknings- og kompetansesettverket for IT i utdanninga) si rolle som ein nasjonal aktør innanfor innovativ pedagogisk bruk av IKT i opplæringa.
- Arbeidet med systematisk og omfattande forsking om korleis IKT kan nyttast i utviklinga av framtidas utdanning, held fram gjennom ein eigen modul for Læring, utdanning og IKT i utdanningsforskningsprogrammet KUL, i regi av Noregs forskingsråd.
- Det nye omdanna Læringsenteret får ei viktig rolle som initiativtakar og operatør for forsøk og utviklingstiltak innanfor IKT og læring i grunnooplæringa.
- Universitet og høgskolar må utvikle fagmiljø med kompetanse og undervisningsopplegg på området IKT og læring.
- Ein vil føre vidare dei gode erfaringane frå innovative skoleprosjekt.
- Nye tiltak retta inn mot kjønn og IKT blir vurderete, mellom anna på bakgrunn av undersøkinga om IKT-kompetansen til elevane og lærarane.

Budsjettforslag for 2004

Handlingsplanen for IKT i utdanninga avsluttast i 2003 og avløysast av Program for digital kompetanse. Til dette programmet er det foreslått ei løying for 2004 på 124,9 mill. kroner (post 21 og 70). Midlane skal nyttast innanfor tiltak i det nye Program for digital kompetanse 2004–2008. Ein foreslår ei fullmakt til å gi tilsegn om å betale ut inntil 25 mill. kroner i samband med avtalar om infrastrukturtiltak og utvikling av digitale læringsressursar, jf. forslag til vedtak III nr. 1.

Post 70 Tilskott til IKT-tiltak, kan nyttast under post 21

Ramma for ordninga er «IKT i norsk utdanning. Plan for 2000–2003» med årlege oppfølgingsplanar, sjá omtale under post 21. I 2001 og 2002 er det gitt tilskott til internasjonale prosjekt som SITES og European Schoolnet og ei rad tilbod på nett. Prosjekta er i stor grad knytte til vidaregåande opplæring og grunnskolen og har medverka til å auke tilboden på nett. Skolane får informasjon om prosjekta gjennom mellom anna Skolenettet.

Løyvinga for 2004 er foreslått ført vidare på same nivå som i 2003.

Kap. 249 Andre tiltak i utdanninga

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	(i 1 000 kr)	Forslag 2004
01	Driftsutgifter			2 604	2 614
21	Særskilde driftsutgifter	14 976	16 627	3 758	
61	Tilskott til Nordland kunst- og filmskole	2 065	2 141	2 216	
62	Moskvaskolen	1 000	1 037	1 073	
72	Tilskott til den franske og den tyske skolen i Oslo	10 000	5 195	5 382	
73	Tilskott til internatdrifta ved Krokeide yrkesskole	16 402	17 042	10 300	
75	Særskilt tilskott til toppidrettsgymnas	11 117	12 000		
Sum kap. 249		55 560	56 646	25 343	

I høve til 2003 er det gjort ei teknisk endring:

- Løyvinga på post 75 er frå budsjettåret 2004 overført til kap. 240 Frittståande skolar, med ein eigen tilskottssats, jf. kap. 240 post 70.

Post 01 Driftsutgifter

Løyvinga er nytt til utgreiingar, analysar og FoU på ansvarsområdet til departementet. Ein stor del av løyving er nytt til analysar innanfor grunnopplæringa og utarbeiding av kompetanseberetning.

Eit hovudmål vil vere å få eit betre kunnskapsgrunnlag for vidare utvikling av utdannings- og forskingspolitikken.

Departementet foreslår at løyvinga blir ført vidare på same nivå som i 2003.

Post 21 Særskilde driftsutgifter

Løyvinga på posten gjeld tryggleiksopplæring for fiskarar. Sjøfartsdirektoratet har i forskrift av 10. februar 1989 gitt forskrifter om obligatorisk tryggleiksopplæring for fiskarar, som omfattar eit grunnleggjande tryggleikskurs og repetisjonskurs. Tryggleiksopplæringa blir administrert av Tromsø maritime skole og blir driven på bakgrunn av avtale mellom departementet og Troms fylkeskommune.

Grunnleggjande tryggleikskurs er normalt gratis for fiskarane. I 2002 gjennomførte i alt 1 308 fiskarar grunnleggjande tryggleiksopplæring. Dette svara til nær 100 pst. av kapasiteten, og er ein oppgang på om lag 140 fiskarar samanlikna med året før. I 2002 gjennomførte 500 personar repetisjonskurs, noko som er ein auke på 120 deltakarar frå 2001. Om lag 45 pst. av kapasiteten på repetisjonskursa ble nytt.

Departementet er av den oppfatning at staten ikke bør finansiere denne tryggleiksopplæringa. Andre yrkesgrupper må sjølve dekkje kostnadene ved tilsvarende kursing.

Det blir derfor foreslått at tilskottsordninga blir avvikla i 2004. Grunna lønnsforpliktingar til pedagogisk personale samt kontortilsette i tryggleiksopplæringa, vil tiltaket få heilårsværknad først i 2005.

Post 61 Tilskott til Nordland kunst- og filmskole

Formålet med tilskottsordninga er å medverke til at det blir gitt eit tilbod om kunst- og filmutdanning i Nord-Noreg. Nordland kunst- og filmskole er toårig, og er det einaste tilbodet i sitt slag i Nord-Noreg.

Skolen hadde våren 2003 48 heilårselevar, fordele på tre linjer: biletkunst, kunsthåndverk og film.

Løyvinga blir ført vidare på same nivå som i 2003.

Post 62 Moskvaskolen

Målsetjinga med tilskottsordninga er å gi norske elevar med kompetanse i russisk moglegheit til å ta vidaregåande kurs II på den norsk-russiske vidaregåande skolen i Moskva. Denne skolen gir både norske og russiske elevar godkjent vitnemål etter norske og russiske reglar.

Skoleåret 2002–03 hadde skolen to norske elevar, ein nedgang frå fire elevar i 2001–02.

Løyvinga blir ført vidare på same nivå som i 2003.

Post 72 Tilskott til den franske og den tyske skolen i Oslo

Regjeringa ønskjer å styrke samarbeidet med Tyskland og Frankrike samt å styrke stillinga til det tyske og det franske språket i Noreg ved å støtte drifta av den tyske og den franske skolen i Oslo.

Noreg har inngått avtale om utdanningssamarbeid med Frankrike og Tyskland, jf. St.prp. nr. 40 (2001–2002) og Innst. S. nr. 126 (2001–2002) samt

St.prp. nr. 78 (2001–2002) og Innst. S. nr. 4 (2002–2003). Avtalen med Frankrike forpliktar Noreg til å gi eit årleg tilskott til den franske skolen i Oslo på 4 mill. kroner, mot at Frankrike legg til rette for eit bestemt tal på norske lærlingar innanfor det franske opplæringssystemet. Avtalen med Tyskland forpliktar Noreg til å gi eit årleg tilskott til den tyske skolen i Oslo på 1 mill. kroner, mot at Tyskland forpliktar seg til å leggje til rette for 20 praktikantplassar per studieår for norske studentar ved tyske bedrifter.

I skoleåret 2002–03 gjekk det 208 elevar på barnetrinnet, 166 elevar på ungdomstrinnet og 53 elevar i vidaregående opplæring i den franske skolen. I den tyske skolen same år gjekk det 130 elevar på barnetrinnet og 35 elevar på ungdomstrinnet.

Løyvinga blir ført vidare på same nivå som i 2003.

Post 73 Tilskott til internatdrifta ved Krokeide yrkesskole

Krokeide yrkesskole gir tilbod om attföring og yrkesutdanning til elevar som på grunn av funksjonshemmning har behov for tilrettelagt opplæring. Eigar av skolen er Landsforeningen for Hjerte- og Lungesyke. Tilskottet har gått til drift av internatet ved Krokeide yrkesskole og til det sosialmedisinske hjelpeapparatet ved skolen.

I skoleåret 2002–03 var det til saman 140 elevar ved Krokeide yrkesskole, noko som er ein liten auke frå tidlegare år.

Av omsyn til den budsjettmessige situasjonen er dette tilskottet foreslått avvikla frå hausten 2004.

Post 75 Særskilt tilskott til toppidrettsgymnas

Tilskottet har gått til Norges Toppidrettsgymnas og Wang handelsskole og gymnas, slik at dei kan gi tilbod om toppidrett ut over læreplanane for studieretning for idrettsfag. Våren 2003 blei det gjeve tilskott for 793 elevar, ein nedgang på 10 elevar frå året før.

Tilskottsordninga er frå budsjettåret 2004 overført til kap. 240 Frittståande skoler, med ein eigen tilskottssats, jf. kap. 240 post 70.

Programkategori 07.50 Voksenopplæring, folkehøgskolar og fagskoleutdanning

Utgifter under programkategori 07.50 fordele på kapittel

(i 1 000 kr)

Kap.	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004	Pst. endr. 03/04
0251	Fagskoleutdanning		110 648	274 987	148,5
0253	Folkehøgskolar	406 171	509 100	496 972	-2,4
0254	Tilskott til voksenopplæring (jf. kap. 3254)	1 073 038	833 723	179 868	-78,4
0256	VOX - Voksenopplæringsinstituttet (jf. kap. 3256)	62 630	60 360	60 918	0,9
0258	Forsking, utviklingsarbeid og felles- tiltak i voksenopplæringa	75 322	60 585	52 545	-13,3
0259	Kompetanseutviklingsprogrammet	96 724	60 718	40 718	-32,9
Sum kategori 07.50		1 713 885	1 635 134	1 106 008	-32,4

Budsjettforslaget for kategori 07.50 utgjer 1 106 mill. kroner. Det er ein reduksjon på 529 mill. kroner i høve til saldert budsjett 2003. Av dette skriv

om lag 458 mill. kroner seg frå tekniske endringar, sjå omtale under det einskilde kapittel.

Inntekter under programkategori 07.50 fordele på kapittel

(i 1 000 kr)

Kap.	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004	Pst. endr. 03/04
3254	Tilskott til voksenopplæring (jf. kap. 254)	84 744	25 836		-100,0
3256	VOX - Voksenopplæringsinstituttet (jf. kap. 256)	13 806	10 548	10 928	3,6
Sum kategori 07.50		98 550	36 384	10 928	-70,0

Budsjettforslaget for kategori 07.50 utgjer 10,9 mill. kroner. Det er ein reduksjon på 25,5 mill. kro-

ner i høve til saldert budsjett 2003, og skuldast tekniske endringar, jf. kap. 3254 post 04.

Mål: Livslang læring for alle

Livslang læring er eit overgripande syn på utdanningspolitikken der vidare læring utover fyrstegongsutdanning blir sett på som nødvendig. Kompetansereforma er Noregs satsing på dette området, og Regjeringa og partane i arbeidslivet har sidan 1999 hatt eit nært samarbeid omkring sentrale utfordringer. Kompetansereforma har som målsetjing å gi den einskilde høve til å ta del i samfunns- og arbeidsliv på ein fullverdig måte gjennom å auke verdsetjinga av alle former for kompetanse og gi alle betre høve til kompetanseutvikling. Gjennom dei mange prosjekta innanfor reforma har ein sett fleire døme på at vaksne sine høve til å auke sin eigen kompetanse har vorte styrkt. Mellom anna har reforma gjennom å opne utdanningssystemet og verdsetje realkompetanse medverka til å skaffe kvalifisert arbeidskraft i bransjar der etterspurnaden har vore høg, til dømes i helsesektoren.

For å komme vidare med å legge til rette for at alle skal kunne ta i bruk og auke kompetansen sin, har departementet det siste året lagt vekt på å skaffe eit breitt kunnskapsgrunnlag om verknadene av reforma. Dei ulike kjeldene peiker på at det er oppnådd mykje gjennom reforma, men at det framleis finst utfordringer. Dette gjeld både at alle skal få høve til å lære meir, og at ein må bli betre til å nytte eksisterande kunnskapsressursar i arbeidslivet.

VOX – Vaksenopplæringsinstituttet arbeider med å samanstille informasjon frå ulike kjelder om vaksne sine kunnskapar om rett til grunnopplæring og realkompetanseurdering og korleis vaksne nyttar desse rettane. Dei første resultata er knytte til vidaregående opplæring. Dei syner at vaksne har liten kjennskap til rettane sine og at interessa for meir informasjon er låg. I 2004 ønskjer Regjeringa at tiltaka i Kompetansereforma blir betre kjende, og vil derfor setje i verk informasjonstiltak som blir etterfølgde av rettleiing og tilpassa opplæring for dei som treng og ønskjer dette.

Noreg tek del i OECD-undersøkinga ALL (Adult Literacy and Lifeskills Survey). ALL er ei vidareføring av ei omfattande kartlegging av lese-dugleiken og talforståinga til vaksne som tidlegare er gjennomført i 21 land. Undersøkinga vil gi oss komparative data med andre land og indikasjonar på kva for grupper i samfunnet som treng oppgradering av desse typane av kompetanse. Sjå nærmare omtale under kap. 258.

For mange vaksne er det ei betre løysing å kunne auke kompetansen sin samstundes som ein er i arbeid, framfor å ta utdanning på fulltid. Departementet har gjennomgått tilskottsordninga til stu-

dieforbund og frittståande fjernundervisningsinstitusjonar med det formålet å vurdere korleis tilskottsordninga er eigna til å stimulere til livslang læring. Gjennomgangen konkluderer med at det er naudsynt å sjå denne tilskottsordninga i samanheng med anna finansiering av vaksenopplæring for å kunne utvikle eit system som tek vare på både formell og ikkje-formell læring. Gjennom opplæringslova er det kommunar og fylkeskommunar som har ansvar for å sørge for at vaksne får formell grunnopplæring, men samstundes ser departementet at dei frivillige opplæringstilbydarane medverker på dette feltet. Kvalitetsutvalget si innstilling NOU 2003: 16 «I første rekke. Forsterket kvalitet i en grunnopplæring for alle» omtalar mellom anna finansiering av rettighetsbasert grunnopplæring for vaksne. Tilskottsordninga til studieforbund og frittståande fjernundervisningsinstitusjonar må vurderast mot oppfølginga av denne innstillinga slik at kompetansen til desse opplærings-tilbydarane blir nytta formålstenleg i tråd med sat-singane i Kompetansereforma.

Det blir stadig viktigare å kunne dokumentere og verdsetje den kunnskapen og kompetansen ein har tileigna seg på ulike læringsarenaer. Noreg har komme langt når det gjeld høve for vaksne til å få dokumentert realkompetansen sin når det gjeld både arbeidslivet og utdanningssystemet. Eit nasjonalt system for dette er etablert. Det er forventa at Noreg medverkar aktivt internasjonalt i utviklinga av eit nytt felles europeisk rammeverk for dokumentasjon av kvalifikasjonar. Vidare er det viktig at det nasjonale arbeidet blir knytt til dei aktuelle europeiske prosessane for betre kvalitet og mobilitet i utdanningssystem og arbeidsliv.

Mål: Bedre kompetansetilførsel til arbeidslivet

Regjeringa ønskjer å sikre verksemder kompetent og omstillingssyktig arbeidskraft. Dette er særleg viktig i ei tid med stadige endringar i arbeids- og samfunnsliv. Oppgradering av kompetanse er ei investering i arbeidsevna til vaksne arbeidstakrarar og medverkar til nyskaping i næringslivet. For å betre tilføringa av relevant kompetanse til arbeidslivet er det naudsynt med betre kontakt mellom teori og praksis. Dette inneber at den kunnskapen som blir produsert i utdanningsinstitusjonane, må vere relevant i arbeidslivet, og at verksemndene må vere i stand til å dra nytte av den kunnskapen institusjonane produserer. Vidare er det sentralt at verksemndene blir i best mogleg stand til sjølve å identifisere, nytte og auke kompetansen for sine eigne tilsette.

Gjennom endringar i opplæringslova har vaksne fått utvida høvet til realkompetanseurde-

ring til øg å gjelde når formålet er arbeid. Endringerne tredde i kraft 14. mars 2003, og opnar ein ny veg mellom utdanning og arbeidsliv. Den nye lova om fagskoleutdanning, som vart vedteken våren 2003, har som formål å medverke til å utvikle kortare og meir fleksible og arbeidsmarknadsretta utdanninger. Begge desse lovene vil medverke til betre kompetansetilførelsel til arbeidslivet.

Situasjonen på arbeidsmarknaden med auka arbeidsløyse inneber nye utfordringar for mellom anna utdanningspolitikken. Statistikk frå Aetat syner at meir enn halvparten av dei arbeidslause ikkje har fullført vidaregående opplæring. Læring i den vaksne befolkninga er nær knytt til deltaking i arbeidslivet, og Regjeringa vil arbeide for at også personar som av ulike årsaker fell utanfor arbeidsmarknaden, får hove til kompetanseutvikling. Eit gjennomgåande resultat frå ulike prosjekt i Kompetansereforma er at dei med lågast formell utdanning er minst motiverte for å ta utdanning, medan dei som har mykje utdanning sokjer etter meir. Kompetanseutvikling for dei som står svakt, vil dermed kunne auke deira interesse til å søkje naudsynt utdanning og opplæring i framtida, og såleis gjere dei mindre sårbare for framtidige svингar i arbeidsmarknaden.

Kompetanseberetninga for Noreg er eit nytt instrument for å synleggjere og dokumentere verdien av kompetanse i Noreg. Beretninga vil med-

verke til eit betre kunnskapsgrunnlag for det vidare arbeidet med Kompetansereforma.

Hausten 2003 vil dei første resultata frå prosjektet med å utvikle ein lærevilkårsmonitor for arbeidslivet bli ferdigstilt. Lærevilkårsmonitoren er eit måleinstrument som vil gi oss kunnskapar om hove til læring i arbeidslivet, sjå nærmare omtale under kap. 258. Departementet vil leggje til rette for at verksemder skal kunne nytte desse kunnskapane til å heve kvaliteten på opplæring, og for auka merksemd omkring den uformelle læringa som går føre seg i arbeidssituasjonen.

Det er klar samanheng mellom deltaking i arbeidslivet og kor godt innvandrarar blir integrerte i samfunnet. Ein føresetnad for å få arbeid er ofte betre norskunnskapar, men kan også vere å synleggjere kompetanse frå heimlandet. Ansvaret for tilskottsordninga til norskopplæring for innvandrarar blir frå 2004 overført til Kommunal- og regionaldepartementet, jf. kap. 254. Utdannings- og forskingsdepartementet vil framleis arbeide med å utvikle gode modellar og metodar for læring for innvandrarar.

Regjeringa vil mellom anna gjennom Forum for kompetanse og arbeidsliv fortsetje det breie samarbeidet med utdanningssektoren og partane i arbeidslivet.

Det blir foreslått ein samla reduksjon på 92 mill. kroner i løvinga til programkategorien. Sjå nærmare omtale under det einskilde kapittel.

Kap. 251 Fagskoleutdanning

Post	Nemning	(i 1 000 kr)		
		Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
70	Teknisk fagskole		110 648	274 987
	Sum kap. 251		110 648	274 987

I hove til saldert budsjett for 2003 er det gjort følgjande tekniske endring:

- Auken i løvinga skuldast at tilskottet i 2004 blir gitt for heile budsjettåret.

Post 70 Teknisk fagskole

Stortinget vedtok lov om fagskoleutdanning våren 2003, jf. Innst. O. nr. 78 (2002-2003) og Ot.prp. nr. 32 (2002-2003). Lova inneber at korte, praktisk retta utdanninger av god kvalitet kan bli godkjende som fagskoleutdanning gjennom Nasjonalt organ

for kvalitet i utdanninga (NOKUT). Forskrifter om godkjenning av fagskoleutdanning i NOKUT har nyleg vore på høyring og vil bli fastsette hausten 2003. Lova vil etablere eit nytt felt innanfor det norske utdanningssystemet og synleggjere fagskoleutdanning som eit kortare og meir yrkesretta alternativ til høgre utdanning ved universitet og høgskolar. Fagskoleutdanning er tilbod som byggjer på vidaregående opplæring eller tilsvarande realkompetanse med eit omfang tilsvarande minimum eit halvt år og maksimum to år på heiltid.

Målsetjing

Formålet med ordninga er å medverke til å utvikle kortare og meir fleksible og arbeidsmarknadsretta utdanninger, og yte tilskott til fylkeskommunar som gir tilbod om teknisk fagskole.

Tildelingskriterium

Fylkeskommunar som tilbyr teknisk fagskole kan motta tilskottet. Tilskottet blir rekna ut på grunnlag av talet på studentar som fylkeskommunen rapporterer inn, og ein fast sats per student. Tilskottsordninga er innretta slik at skoleeigar skal ha stor grad av økonomisk stabilitet. Tilskottet til den einskilde fylkeskommunen blir derfor berekna for eit år av gangen på bakgrunn av talet på studentar ved skolestart.

Tilskottet er rammestyrt. Dette inneber at det totale studenttalet som kan finansierast innanfor budsjettetramma, er fast. Dersom nokre fylkeskommunar reduserer aktivitetsnivået sitt vil det likevel vere rom for å auke tilskottet til fylkeskommunar som tek opp fleire studentar. Satsen er lik for alle studentar uavhengig av heimstadsfylke. I fastsetjinga av satsen er det teke omsyn til at fleire studierettingar er kostnadskrevjande å drive. Dersom fylkeskommunen held oppe studenttalet er dei

sikra at det nye tilskottet svarar til det beløpet som vart trekt ut av ramma.

Oppfølging og kontroll

Departementet vil kontrollere om tilskottet er nytta etter føresetnadene på bakgrunn av årlege rapportar frå skoleeigar. Departementet kan gjennomføre stikkprøvekontrollar for å etterprøve om berekningsgrunnlaget for tilskottet er korrekt.

Rapport for 2002-03

Tekniske fagskolar er frå hausten 2003 omfatta av lov om fagskoleutdanning, og frå same tidspunkt er midlar til drift av teknisk fagskole trekt ut av rammeoverføringane til fylkeskommunane og nytta til å etablere ei statleg tilskottsordning. Uttrekket er rekna ut på bakgrunn av fylkeskommunane si rapportering til KOSTRA. I undervisningsåret 2002-03 var det om lag 3 000 studentar i teknisk fagskole. Den nye tilskottsordninga sikrar at dette minimumsnivået blir halde oppe.

Budsjettforslag for 2004

Budsjettforslaget inneber at løyvinga blir ført vidare på same nivå.

Kap. 253 Folkehøgskolar

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	(i 1 000 kr)	
				Forslag 2004	
21	Særskilde driftsutgifter	2 368	2 483	2 572	
60	Tilskott til fylkeskommunale folkehøgskolar, <i>kan nyttast under post 70</i>	45 092	50 737		
70	Tilskott til folkehøgskolar	358 711	455 880	494 400	
	Sum kap. 253	406 171	509 100	496 972	

I høve til saldert budsjett 2003 er det gjort følgjande tekniske endringer:

- Post 01 er justert opp som følge av omlegging av ordninga med differensiert arbeidsgivaravgift, jf. omtale i Ot.prp. nr. 1 (2003–2004) Skatte- og avgiftsopplegget 2004.
- Post 60 er gått inn i post 70 Tilskott til folkehøgskolar.

Post 21 Særskilde driftsutgifter

Posten omfattar midlar til felles pedagogiske utviklingstiltak, forsøksverksemd, prosjekt, kurs, seminar, utgreiingar, reisestipend og ulike einskildtiltak. Folkehøgskolerådet fordeler ein del av desse midlane etter retningslinjer frå departementet.

Post 70 Tilskott til folkehøgskolar

Post 70 dekkjer det offentlege driftstilskottet til folkehøgskolane. Posten omfattar òg ekstra tilskott til fire folkehøgskolar med høg del funksjonshemma elevar, midlar til arbeid i råd og organisasjoner i folkehøgskolen og til felles nordiske folkehøgskoletiltak. Posten er justert ned med 7,5 mill. kroner som følge av at Statens Pensjonskasse setter ned pensjonspremien i 2004.

Målsetjing

Formålet med tilskottsordninga er å medverke til at det kan bli oppretta og drive folkehøgskolar. I tråd med den nye lova er formålet med folkehøgskolen å fremme allmenndanning og folkeopplysing.

Rapport for 2002–03

1. januar 2003 vart det nye regelverket for folkehøgskolen sett i verk. Det nye regelverket står for

Elevtal i folkehøgskolane 1998–2002

År	1998	1999	2000	2001	2002
Elevar langkurs (vår og haust) – 16,5–33 veker	13 494	12 907	12 302	11 252	11 878
Elevar kortkurs – 3 dagar–16 veker	14 830	16 685	16 844	19 083	20 727
Sum elevar	28 324	29 592	29 146	30 335	32 605
Årselevar langkurs	6 966	6 608	6 358	6 161	6 260
Årselevar kortkurs	611	693	758	897	1 049
Sum årselevar	7 577	7 301	7 116	7 058	7 309
Sum godkjende årselevar / fastsett elevtal	7 507	7 247	7 061	6 999	7 112
Tilskottselevar	7 022	6 969	7 117	7 247	7 280

Kjelde: Departementet sitt informasjonssystem for folkehøgskolen (1998–2001), SSB (2001–)

Søkinga til folkehøgskolen held seg jamt bra med små svingingar samla sett, men varierer ein del mellom dei einskilde skolane og mellom landsdelane. Kapasitetsutnyttinga er gjennomgåande høg. På landsbasis er det likevel ein del ledig kapasitet. Det samla talet på elevar har frå 2001 til 2002 auka frå om lag 30 300 til om lag 32 600 elevar. Veksten har hovudsakleg vore på kortkursa, med ein vekst på ni pst. Langkursverksemda auka i same periode

ei markert ansvarsoverføring til skoleeigar og einskildskolar, og innfører ein enklare forvalningsmodell. Tilsynsmannsembetet er avvikla, og skolane har sjølv ansvar for kvalitetsutvikling og det pedagogiske innhaldet. Vilkåra for tildeling av tilskott er gjennomgått og tydeleggjort. Eit nytt krav er at skolen skal utarbeide prosedyrar for sjølvevaluering og kvalitetsutvikling og årleg gi ut ein offentleg tilgjengeleg sjølvevaluatingsrapport. Det er vidare eit vilkår for tilskott at skolen utarbeider dokumentasjon av læringsprogram og deltaking.

Hausten 2003 er 77 folkehøgskolar i drift. Østerdal folkehøgskole, som hadde fått utsetjing med oppstart til 1. august, kom ikkje i gang, og planane blir ikkje realiserte. Det har vore handsama tre søknader om oppstart av ny folkehøgskole. Av omsyn til det samla budsjetttopplegget finn ikkje departementet å kunne godkjenne nye folkehøgskolar no.

med om lag seks pst. Elevar på kortkursa utgjorde den største elevgruppa med 64 pst. av alle elevane. Delen av 19-åringar på langkurs er stabil, og utgjer litt over halvparten av elevane. Delen av kvinner er uendra i høve til førre år, og utgjer både på langkursa og kortkursa eit klart fleirtal av elevane. Kortkursa har ei annan samansetning i alder enn langkursa, med ein hovudvekt av elevar i alders-

gruppa over 50 år. På kortkursa har det vore ei vekst i talet på utanlandske statsborgarar på 33 pst.

Budsjettforslag for 2004

Løyvinga blir foreslått redusert med 22 mill. kroner.

Kap. 254 Tilskott til vaksenopplæring (jf. kap. 3254)

(i 1 000 kr)

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
60	Tilskott til norskopplæring for innvandrarar	760 551	615 916	
62	Tilskott til grunnskoleopplæring for innvandrarar 16-20 år	55 007		
70	Tilskott til studieforbund	212 849	181 494	146 948
71	Tilskott til fjernundervisning	28 512	20 000	15 720
72	Tilskott til kvinneuniversiteta, Norsk fredssenter og Studiesenteret Finnsnes	7 384	7 613	7 887
73	Tilskott til vaksenopplæringsorganisasjonar	8 735	8 700	9 313
Sum kap. 254		1 073 038	833 723	179 868

I høve til 2003 er det gjort følgjande tekniske endringar:

- Midlane på post 60 er overførte til Kommunal- og regionaldepartementet, som frå 1. januar 2004 får det administrative og økonomiske ansvaret for norskopplæring for innvandrarar.
- Post 73 er auka med 0,3 mill. kroner i samband med at tilskott til Norsk forbund for fjernundervisning si drift og vedlikehald av kursdatabasen er flytta frå kap. 258 post 21.

Kapitlet omfattar tilskott til:

- studieforbund
- frittståande fjernundervisningsinstitusjonar
- kvinneuniversiteta, Norsk fredssenter og Studiesenteret Finnsnes
- vaksenopplæringsorganisasjonar

Post 60 Tilskott til norskopplæring for innvandrarar

Målsetjing

Formålet med tilskottsordninga er å medverke til at kommunane tilbyr vaksne innvandrarar norsk-

opplæring som gir tilstrekkelege kunnskapar til vidare utdanning, yrkes- og samfunnsdeltaking.

Rapport for 2002–03

Sidan timegrensene vart utvida til 850/3000 timer gratis norskopplæring for innvandrarar i 1998, har deltakinga i opplæringa auka kvart år. Frå 2001 til 2002 har talet på deltakarar auka med om lag 17 pst., medan talet på undervisningstimar har auka med 34 pst. I 2002 var det 1 300 fleire kvinner enn menn som tok del i opplæringa. Veksten i talet på undervisningstimar kan delvis skyldast auka merksmed på kor viktig det er å kunne norsk, og det kan også komme av at ein del kommunar allereie har innført introduksjonsprogram for innvandrarar. Ein sterkare vekst i talet på undervisningstimar enn i deltakartalet tyder på at mange kommunar gir meir intensiv norskopplæring enn tidlegare. Det arbeidast med å innføre rett og plikt til norskopplæring for innvandrarar. Sjå omtale i St.prp. nr. 1 for Kommunal- og regionaldepartementet.

Norsk med samfunnskunnskap for vaksne innvandrarar 1999–2002

Opplæring	1999	2000	2001	2002
Undervisningstimar	916 120	1 074 187	1 134 254	1 525 433
Deltakarar	22 796	21 856	26 013	30 433
Tal på deltakarar i asylmottak	7 848	6 151	7 165	7 826

Kjelde: FRES (1999–2001), GSI/SSB (2002)

Budsjettforslag for 2004

Frå 1. januar 2004 overtek Kommunal- og regionaldepartementet det administrative og økonomiske ansvaret for tilskottsordninga for norskopplæring for innvandrarar. Utdannings- og forskingsdepartementet vil framleis ha ansvar for den faglege og pedagogiske delen av opplæringa, mellom anna utvikling av læreplanar.

Post 62 Tilskott til grunnskoleopplæring for innvandrarar 16–20 år**Målsetjing**

Formålet med tilskottet har vore å medverke til at kommunar kan gi grunnskoleopplæring til innvandrarar i alderen 16–20 år som ikkje har kunnskapar tilsvarende norsk grunnskole. Tilskottet har gitt innvandrarar høve til å ta grunnskoleeksamen og dermed nytte retten til vidaregåande opplæring.

Rapport for 2002–03

Frå 1. august 2002 fekk vaksne rett til grunnskoleopplæring. Retten omfattar innvandrarar i alderen

16–20 år. I og med at opplæringa for denne gruppa er sikra gjennom lovverket, er særtilskottet lagt inn i rammetilskottet til kommunane frå 1. august 2002.

Post 70 Tilskott til studieforbund**Målsetjing**

Formålet med tilskottsordninga er å medverke til at studieforbunda og medlemsorganisasjonane deira kan tilby fleksibel og brukartilpassa opplæring for vaksne.

Rapport for 2002–03

I 2002 var det i alt 23 studieforbund som etter lov om vaksenopplæring var godkjende med rett til statstilskott. Med vel 400 medlemsorganisasjonar famnar studieforbunda om eit vidt spekter av interesser. Studieforbunda gir tilbod innanfor dei fleste emneområde og fag.

Studieforbund. Deltakarar etter alder 1998–2002

År	I alt	14–29 år	30–49 år	50 år og eldre	Ikkje oppgitt
1998	681 359	187 893	234 112	147 823	111 531
1999	681 845	187 626	240 783	158 793	94 643
2000	666 729	175 534	226 748	166 260	98 187
2001	614 356	150 705	203 440	159 889	100 322
2002	667 727	148 804	208 938	188 711	121 274

Kjelde: SSB

Det vart i 2002 gjennomført 52 000 kurs i regi av studieforbunda. Dette er ein reduksjon på ni pst. i høve til 2001. Det har i same periode vore ein vekst

i talet på kursdeltakarar, noko som inneber at det i 2002 var fleire deltakarar på kvart kurs enn i 2001. Studieforbunda rapporterte om over 1,7 mill. stu-

dietimar i 2002, noko som er på nivå med føregåande år. Delen kvinner på kursa er stabil og utgjer om lag halvparten av deltakarane. Dette gjeld dei fleste fagområda, unntatt kurs innanfor realfag, industri- og tekniske fag og samferdsels- og kommunikasjonsfag der menn er i fleirtal. Studieforbunda driv øg opplæring for funksjonshemma, personar med svak førstegongsutdanning og innvandrarar. I 2002 var det om lag 32 000 deltakarar på kurs for særlege målgrupper, og det er ein oppgang på 7,7 pst. i høve til 2001.

Departementet har våren 2003 gjennomgått tilskottsordninga til studieforbund og frittståande fjernundervisningsinstitusjonar, jf. kategoriomtalen.

Budsjettforslag for 2004

Av omsyn til det samla budsjettopplegget blir det foreslått å redusere løyvinga på post 70 med 40 mill. kroner.

Post 71 Tilskott til fjernundervisning

Målsetjing

Formålet med tilskottet til dei frittståande fjernundervisningsinstitusjonane er å gi vaksne høve til å skaffe seg grunnutdanning eller etter- og vidareutdanning som er tilpassa livssituasjonen deira.

Rapport for 2002–03

I 2002 mottok 13 frittståande fjernundervisningsinstitusjonar stats tilskott. Om lag 60 pst. av deltakarane tek kurs på vidaregående opplæringsnivå.

Frittståande fjernundervisningsinstitusjonar. Talet på personar som fullførte kurs etter nivå 1998–2002

År	I alt	Vidaregående opplæring	Universitet- og høgskolenivå	Ikkje oppgitt
1998	44 731	25 683	12 759	6 289
1999	39 394	23 927	10 255	5 212
2000	37 982	22 553	10 004	5 425
2001	32 734	20 009	8 017	4 708
2002	29 749	17 628	7 698	4 423

Kjelde: SSB

Talet på personar som har fullført kurs, har minska dei siste åra, og vart redusert med ni pst. frå 2001 til 2002. Fjernundervisningsinstitusjonane rapporterte ein nedgang på om lag 12 pst. i talet på studietimar i 2002. NKI Fjernundervisning, NKS Fjernundervisning og FB Fjernundervisning er dei institusjonane som står for hovudtyngda av tilboden, og utgjorde 80 pst. av studietimane i 2002. Ordinaær brevinnssending er den vanlegaste kommunikasjonsforma, og vart i 2002 nytta av tre av fire deltakarar som einaste kommunikasjonsform.

Det er om lag like mange menn og kvinner som tek del. Kvinner og menn vel tradisjonelt. Dei to største fagområda for kvinner var samfunnsfag og helse-, sosial- og idrettsfag, medan det for menn var samferdsels- og kommunikasjonsfag og økonomi- og IKT-fag.

Departementet har våren 2003 hatt ein gjenomgang av tilskottsordninga til studieforbund og

frittståande fjernundervisningsinstitusjonar, jf. kategoriomtalen.

Budsjettforslag for 2004

Løyvinga er foreslått redusert med 5 mill. kroner.

Post 72 Tilskott til kvinneuniversiteta, Norsk fredssenter og Studiesenteret Finnsnes

Målsetjing

Tilskottet skal medverke til drift av Kvinneuniversitetet på Løten, Kvinneuniversitetet Nord, Norsk fredssenter og Studiesenteret på Finnsnes, slik at desse institusjonane kan tilby kurs og andre voksenopplæringstiltak som alternativ eller supplement til opplæring ved andre institusjonar.

Rapport for 2002–03

Kvinneuniversiteta har i 2002 hatt tilbod på nivå med vidaregående opplæring og på høgskolenivå. Dei har òg gjennomført fleire andre kurs og prosjekt med kvinnekaperspektiv. Norsk fredssenter har i 2002 hatt fleire kurs i konfliktløysing og menneskerettar, og samarbeider med organisasjonar institusjonar for å fremme arbeid for fred og menneskerettar. Studiesenteret Finnsnes er eiggd av Lenvik kommune og tilbyr folk i Midt-Troms kurs og utdanning på ulike nivå.

Budsjettforslag for 2004

Budsjettforslaget for 2004 inneber at løyvinga blir ført vidare på same nivå.

Post 73 Tilskott til vaksenopplæringsorganisasjonar

Målsetjing

Formålet med tilskottet er å medverke til finansiering av drifta av fellesorgana for studieforbunda og fjernundervisningsinstitusjonane, Vaksenopplæringsforbundet (Vofo), Norsk forbund for fjernundervisning (NFF) og International Council for Open and Distance Education (ICDE). Organisa-

sjonane skal utføre fellesoppgåver for medlemsorganisasjonane i høve til departementet og fremme kunnskap om og utvikling av fagområda.

Rapport for 2002–03

Vofo er eit felles interesse- og serviceorgan for studieforbunda og har regionale ledd i alle fylka. Vofo driv aktivt informasjonsarbeid, og arbeider også med å utvikle studieplanar og kursdokumentasjon som gir grunnlag for verdsetjing i høve til realkompetansevurdering.

NFF er eit felles interesse- og serviceorgan for dei frittståande fjernundervisningsinstitusjonane som mellom anna utfører kvalitetssikring av statistikk- og dokumentasjonsordningar og normering av studietilbod. Både NFF og Vofo tek del i ulike forum i Kompetansereforma og i ulike samarbeidsprosjekt mellom dei to fellesorgana.

ICDE er ein internasjonal organisasjon for samarbeid, kommunikasjon og utvikling innanfor fjernundervisning og virtuell læring. ICDE har hovudkontoret sitt i Noreg.

Budsjettforslag for 2004

Budsjettforslaget inneber at løyvinga blir ført vidare på same nivå.

Kap. 3254 Tilskott til vaksenopplæring (jf. kap. 254)

(i 1 000 kr)

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
04	Refusjon av ODA-godkjende utgifter	84 744	25 836	
	Sum kap. 3254	84 744	25 836	

I samband med at Kommunal- og regionaldepartementet skal forvalte tilskottet til norskopplæring frå 1. januar 2004, er kapitlet overført dit.

Kap. 256 VOX - Vaksenopplæringsinstituttet (jf. kap. 3256)

(i 1 000 kr)

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
01	Driftsutgifter	49 089	46 868	46 940
21	Særskilde driftsutgifter	13 541	13 492	13 978
	Sum kap. 256	62 630	60 360	60 918

I høve til saldert budsjett 2003 er det gjort følgjande tekniske endring:

- Post 01 driftsutgifter er nedjustert som følge av avviklinga av el-avgiften for all produksjonsverksemd, jf. omtale i Ot.prp. nr. 1 (2003–2004) Skatte- og avgiftsopplegget 2004.

Post 01 Driftsutgifter og Post 21 Særskilde driftsutgifter

Kapitlet inneholder midlar til drift av VOX – Vaksenopplæringsinstituttet. VOX skal vere ein nasjonal pådriver for vaksne si læring, med særleg vekt på å realisere måla i Kompetansereforma. VOX skal forske på, utvikle og formidle kunnskap om vaksne si læring for å møte kompetansebehovet i arbeidslivet og for det einskilde mennesket. VOX er organisert med eige styre med representantar for sentrale aktørar i Kompetansereforma. Med oppnemning av nytt styre frå januar 2003 vart representasjonen frå arbeidslivet styrkt.

Resultatrapport for 2003

Gjennom aktivt samarbeid med relevante aktørar i arbeidslivet og utdanningssystemet har VOX styrkt sin funksjon som ressurs for alle som driv med vaksenopplæring. Med bakgrunn i forskingsprofilen sin har VOX i 2003 hatt fokus på å betre kunnskapsgrunnlaget om vaksne i og utanfor arbeidslivet. Mellom anna har VOX sett i gang ei undersøking omkring vaksne sin rett til grunnskole og vidaregående opplæring, jf. kap 258. VOX har gjennom forsking og metodeutvikling hatt spesielt fokus på læring retta mot arbeidslivet, norsk med samfunnskunnskap for vaksne innvandrarar og bruk av IKT.

VOX har ansvaret for drift og vidareutvikling av fleire av dei store prosjekta under Kompetansereforma. I arbeidet med å auke vaksne sine kunnskapar om rettar og høve til opplæring har VOX arrangert ei rekkje kurs og konferansar, mellom anna om bruk av innvandrarar sin kompetanse og opplæring i lese-, skrive- og reknedugleik for vaksne.

VOX driv òg ei grøn telefonlinje for å informere om Kompetansereforma og vaksne si læring. VOX har utvikla ein database med resultat frå ei rekkje av prosjekta, og denne blir stilt ferdig hausten 2003. Databasen vil gjere informasjon om resultata og prosessane betre tilgjengeleg, og vil såleis medverke til å auke spreiinga av gode erfaringar.

Vidare har VOX initiert og teke del i ei rekkje nettverk nasjonalt og internasjonalt innanfor forsking og erfarringsdeling. Den internasjonale prosjektporleføljen inneholder for tida 15 prosjekt der tema er knytte til fleksible metodar for læring, integrering av innvandrarar, e-læring for særlege målgrupper, internasjonale perspektiv for dokumentasjon av realkompetanse og rekne-, lese- og skri vedugleik.

Det er distribuert 130 000 eksemplar av introduksjons-cd-en «Dill@ - din tur», som er eit elektronisk kurs om bruk av Internett. Kurset er utvikla på både samisk, nynorsk og bokmål. VOX har òg vidareutvikla eit sjølvinstruerande kurs i enkel bruk av tekstbehandling og rekneark som ligg til gratis nedlasting på heimesida deira.

Resultatmål for 2004

I 2004 skal VOX arbeide vidare som nasjonal pådriver for vaksne si læring i og utanfor arbeidslivet, og ha som overordna målsetjing å skape varige verknader av dei gode erfaringane som er oppnådde så langt i Kompetansereforma. På oppdrag frå departementet og på eige initiativ skal VOX gi departementet og samarbeidspartnarar informasjon og kunnskap om viktige problemstillingar på feltet, og arbeide med å utvikle inkluderande læringskulturar for vaksne.

VOX skal gjennom å identifisere, analysere og formidle kunnskap medverke til kvalitetsutvikling av vaksne si læring og gi råd til departementet innanfor sentrale fagfelt. VOX skal på oppdrag frå departementet ivareta nasjonale kompetanseutviklingstiltak og gi støtte og rettleiing i lokalt utviklingsarbeid. Vidare skal VOX etablere nye og drifte eksisterande nettverk nasjonalt og interna-

sjonalt. For å spreie erfaringar og overføre kunn-
skap skal dialog med relevante aktører og delta-
king i samarbeidsprosjekt med vekt på arbeidslivet
og nye basisdugleikar stå sentralt. VOX skal leggje
vekt på læring i arbeidslivet, fleksible læringsare-
naer, rekne-, lese- og skrivedugleik, integrering av
innvandrarar og bruk av IKT.

I samband med fornying av den statlege utdan-
ningsadministrasjonen, jf. St.prp. nr. 65 (2002–
2003), vil departementet setje i verk ein organisas-
jonsgjennomgang av VOX med tanke på avklaring
av roller og oppgåver.

Budsjettforslag for 2004

Budsjettforslaget inneber at løyvinga blir vidare-
ført på same nivå.

Løyvinga på post 01 kan overskridast mot til-
svarande meirinntekter på kap. 3256 post 02, jf. for-
slag til vedtak II nr. 1. Løyvinga på post 21 kan
overskridast mot tilsvarande meirinntekter frå opp-
dragsverksemnd, jf. forslag til vedtak II nr. 2.

Kap. 3256 VOX - Vaksenopplæringsinstituttet (jf. kap. 256)

(i 1 000 kr)

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
01	Inntekter frå oppdrag	9 721	9 520	9 863
02	Salsinntekter o.a.	1 756	1 028	1 065
15	Refusjon for arbeidsmarknadstiltak	39		
16	Refusjon av fødselspengar/adopsjonspengar	590		
18	Refusjon av sjukepengar	1 700		
Sum kap. 256		13 806	10 548	10 928

Inntektene på post 01 kjem frå oppdragsverksemnd
ved VOX.

Inntektene på post 02 kjem mellom anna frå sal
av læremateriell.

Kap. 258 Forsking, utviklingsarbeid og fellestiltak i vaksenopplæringa

(i 1 000 kr)

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
21	Særskilde driftsutgifter	75 322	60 585	52 545
Sum kap. 258		75 322	60 585	52 545

I høve til saldert budsjett for 2003 er det gjort
desse tekniske endringane:

- Posten er justert ned med 0,5 mill. kroner i sam-
band med flytting av ei stilling knytta til til-
skottssordninga for norskopplæring for innvan-
drarar til Kommunal- og regionaldepartemen-
tet.
- Posten er justert ned med 2,1 mill. kroner i sam-
band med overføring av ansvaret for språkprøva
til Læringsssenteret, jf. kap. 202.

- Posten er justert ned med 0,3 mill. kroner i sam-
band med at tilskott til Norsk forbund for fjer-
nundervisning si drift og vedlikehald av kursda-
tabasen er flytta til kap. 254 post 73.

Post 21 Særskilde driftsutgifter

Løyvinga skal medverke til kunnskap om læring i
den vaksne befolkninga. Prosjekta er knytte til livs-
lang læring og satsingsområdane innanfor Kompe-

tansereforma. Departementet vil leggje vekt på å nytte midlane systematisk opp mot dei områda partane i Kompetansereforma vurderer som prioriterte. Ein vil satse på å rette reforma mot arbeidslivet og vurderer korleis utfordringane i kompetansepolitikken kan møtast, på bakgrunn av det som alt er oppnådd gjennom Kompetansereforma til no.

Resultatrappport for 2002–03

Departementet har i 2003 gjennomført og sett i gang ei rekke undersøkingar og prosjekt for å kartlegge behov for kompetanse i den vaksne befolkninga. Desse dokumenterer mellom anna verknader av tiltak under Kompetansereforma, og utgjer eit viktig grunnlag for vidare politikkutforming knytt til vaksne sine behov og høve til læring.

Det er sett i gang eit prosjekt for å betre kunnskapsgrunnlaget om vaksne i grunnskole og vidaregåande opplæring. Det blir kartlagt korleis vaksne nyttar retten til grunnopplæring, om dei nyttar tilbod om plass, kva for fag dei tek, kva for kursarrangørar dei vel, og om dei tek del på heiltid eller deltid. I tillegg blir det kartlagt om opplæringa er lagd individuelt til rette i høve til realkompetansevurdering. Førebels resultat viser at 25 pst. av Noregs befolkning oppgir å ha god kjennskap til vaksne sine rettar, at interessa for informasjon er låg, og at 80 pst. ikkje har noko forslag til kor ein kan vende seg for å få informasjon. Dei med låg formell utdanning er dei som har minst kunnskap om rettane og kor dei kan vende seg for å få informasjon. Prosjektet held fram i 2004 og 2005, og vil gi meir utfyllande kunnskap om korleis vaksne nyttar rettane sine og om korleis kommunar og fylkeskommunar legg til rette opplæringsløp for dei vaksne.

Evalueringa av Realkompetanseprosjektet er ferdig. Hovudkonklusjonen er at målet om å utvikle ei nasjonal ordning i stor grad er nådd i høve til utdanningssystemet, men at ein ikkje er i mål i høve til arbeidslivet. Evalueringa syner at både utdanningssøkjrarar, arbeidstakrarar, arbeidsgivere og sjølvstendig næringsdrivande som har teke del er nøgde. Dei som har blitt realkompetansevurdert i høve til vidaregåande opplæring fortel at det er lett å finne fram og at dei har fått god informasjon frå dei vidaregåande skolane. Ni av ti vurderer dei som utfører vurderingsjobben, som svært dyktige eller ganske dyktige. Åtte av ti opplever at vurderinga har hatt ein klar nytteverdi og at dei har fått eit tilpassa opplæringstilbod. Over 60 pst. av deltarane har fått eit avkorta opplæringstilbod. Eksamensresultata syner at dei klarer seg like bra som eller betre enn ungdom i ordinær opplæring.

Det er utvikla ein lærerivilkårsmonitor for læring i arbeidslivet, og det blir rapportert førebels frå denne hausten 2003. Monitoren er eit måleinstrument for kva som gir god læring i arbeidslivet, og skal medmerke til at verksemder kan nytte kompetansen sin betre og legge til rette for meir systematisk kompetanseutvikling. Dette vil gi ny kunnskap om læring i arbeidslivet, og ein vil kunne følgje grupper over tid og undersøkje utvikling i læringsbehov, læringshøve og deltaking i opplæring.

Noreg har teke del i Eurobarometer for livslang læring. Denne undersøkinga gir oss komparative data med EU på mellom anna vaksne si deltaking i og motivasjon for læring. Dei førebels resultata syner mellom anna at Noreg ligg klart over gjennomsnittet med omsyn til deltaking i opplæring samanlikna med EU, men under gjennomsnittet samanlikna med andre nordiske land.

Prosjektet «Motivasjon, veileding og informasjon» (MOVI) retta seg primært mot grupper med svak førstegongsutdanning. Prosjektet vart evaluert våren 2003, og resultata blir oppsummerte med at dei som har mykje kompetanse, søkjer meir, medan dei som har lite, ikkje er motiverte for læring. Dette skaper ei kompetansekløft med stadig større skilnader. Evalueringa konkluderer òg med at ein kombinasjon av rettleiing, motivasjon og informasjon kan medverke til å stimulere dei med låg kompetanse til deltaking i læring og utdanning.

På oppdrag frå departementet har Noregs forskingsråd i 2003 starta programmet «Kunnskap, utdanning og læring» (KUL), jf. hovudinnleiinga. Programmet held fram til 2007 og skal ha fokus både på utdannings- og forskingssystemet og på den læringa som skjer i arbeids- og samfunnsliv.

Når det gjeld Adult Literacy and Lifeskills Survey (ALL), er datainnsamlinga ferdig i 2003. Dei første nasjonale og internasjonale resultata vil ein få i 2004. Dei evnene ein testar ut i ALL er ei vidareføring av prosa- og dokumentlesing som i IALS og SIALS ((Second) International Adult Literacy Survey, 2000), samt ei noko anna tilnærming til matematiske problemstillingar. Det heilt nye testområdet er korleis vaksne taklar ulike problem i kvardagslivet. Minoritetsspråklege vaksne vil i denne undersøkjinga få særskild merksemd for å få meir kunnskap om evnen deira til å lese norsk.

Departementet arbeider med ei rekke prosjekt knytte til kompetanseutvikling for innvandrarar. Migranorsk er eit multimediebasert opplæringsprogram som VOX har ansvaret for å utvikle. I tillegg til modular i alfabetisering og allmenn norskopplæring er det no utvikla ein arbeidslivsmodul. I samarbeid med Læringssenteret har VOX òg utvi-

kla eit nettbasert opplegg på nynorsk for vaksne innvandrarar. Samfunnskunnskap skal styrkjast i opplæringa for vaksne minoritetsspråklege, og VOX har i 2003 arbeidd med å utvikle fleire temahefte til bruk i opplæringa.

I 2002 var om lag 2 600 kandidatar oppe til språkprøva i norsk for vaksne innvandrarar. 65 pst. av kandidatane var kvinner og 35 pst. menn. 60 pst. besto heile prøva (tale, lytte, skrive og lese). Nokre klarte berre den munnlege eller skriftlege delen av prøva, medan 17 pst. av kandidatane fekk ikkje bestått. I tilknyting til arbeidet med innføring av rett og plikt til norskopplæring for vaksne innvandrarar arbeidast det også med utvikling av læreplanen og språkprøva, jf. kap. 254 post 60.

Departementet har sett i gang eit prosjekt, «Bruk av IKT i norskopplæringa for vaksne innvandrarar» (INOVI). Prosjektet, som gjeld utprøving av ulike IKT-program, går føre seg i ulike delar av landet i undervisningsåret 2003-04.

Departementet har sett i gang eit prosjekt knytt til språk- og talevanskars som er eit samarbeid mellom Aetat, trygdeetat og kommune for å styrke samanhengen mellom utdanning og arbeid.

Endringer i opplæringslova som gav vaksne rett til realkompetansevurdering når målet er arbeid, vart vedteke i Stortinget våren 2003. Denne yrkesprøvinga er særskilt aktuell for innvandrarar eller andre som har vanskar med å dokumentere kompetansen sin. Arbeidet med å vidareutvikle ordningar for dokumentasjon av realkompetanse i arbeidslivet, utdanningssystemet og frivillig sektor, har halde fram.

Resultatmål for 2004

Dei mange prosjekta som hittil har vore gjennomførte i Kompetansereforma viser at mange gode

resultat er oppnådde, men også at det er naudsynt å styrkje innsatsen på nokre område. Departementet har no eit godt evaluatingsgrunnlag for å kunne identifisere kva for utfordringar det er viktig å arbeide vidare med. Departementet vil fortsetje det nære samarbeidet med mellom anna partane i arbeidslivet for å komme fram til gode løysingar på desse utfordringane.

I 2004 vil lærings i arbeidslivet vere i fokus, og departementet vil arbeide vidare for å leggje forholda til rette slik at verksemder betre kan kartlegge sine eigne strategiske kompetansebehov og utvikle seg som lærande verksemder.

Arbeidet med å vidareutvikle eit nasjonalt system for realkompetanse vil halde fram. På bakgrunn av endringer i opplæringslova vil departementet mellom anna forberede endringer i forskriften.

Resultat frå fleire prosjekt viser at vaksne sine kunnskapar om læringshøve er mangelfulle, og departementet vil arbeide for at fleire skal få betre informasjon om mellom anna rettane til grunnopp-læring og realkompetansevurdering. Departementet vil stimulere vidare til nye fleksible former for lærings, og for spreiing av nye gode metodar og modellar, spesielt IKT.

Departementet vil i 2004 setje i gang eit eige prosjekt som koplar norsk realkompetansedokumentasjon i arbeidslivet til eit europeisk utviklingsprosjekt på området. Dette skal medverke til å utvikle ein felles europeisk mal, søkje å unngå parallele ordningar og forankre norsk posisjon i internasjonal samanheng på området livslang lærings.

Budsjettforslag for 2004

Løyvinga er foreslått redusert med 5 mill. kroner.

Kap. 259 Kompetanseutviklingsprogrammet

(i 1 000 kr)

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
21	Særskilde driftsutgifter, <i>kan overførast</i>	96 724	60 718	40 718
	Sum kap. 259	96 724	60 718	40 718

VOX har operatøransvaret for Kompetanseutviklingsprogrammet, og har òg nytta kompetanse frå andre fagmiljø ved vurdering av søknader og innstilling til programstyret. Programstyret er sett saman av representantar frå partane i arbeidslivet,

Nærings- og handelsdepartementet og Utdannings- og forskingsdepartementet, og avgjer fordeling av midlane i programmet i høve til målsetjningar og føringar som er fastsette i programdokumentet.

Post 21 Særskilde driftsutgifter, kan overførast

Kompetanseutviklingsprogrammet har som formål å utvikle marknaden for etter- og vidareutdanning gjennom å gi støtte til utviklingsprosjekt som er tilpassa behov i arbeidslivet.

Programmet skal medverke til:

- å gjøre private og offentlege verksemder betre i stand til å identifisere, uttrykkje og oppfylle kompetansebehova sine.
- å utvikle vidare arenaer for samarbeid mellom aktørar i arbeidslivet og innanfor utdanningssystemet.
- å utvikle etter- og vidareutdanning som i større grad er tilpassa behova i arbeidslivet.

Resultatrapport for 2002–03

Kompetanseutviklingsprogrammet har i alt delfinansiert 600 utviklingsprosjekt. Det er i alt løyvd 275 mill. kroner til programmet. I 2003 er det lagt vekt på å spreie resultat og erfaringar. Det er utlyst midlar til spreiling av metodar og modellar som er utvikla gjennom desse prosjekta. Det kom inn 213 søknader, og 31 prosjekt fikk tildelt støtte. Arbeidet med å etablere ein prosjektdatabase i VOX er avslutta, og denne vil vere operativ hausten 2003. Informasjon om utviklingsprosjekt finansierte av Kompetanseutviklingsprogrammet vil utgjere ein vesentleg del av databasen. Det er samstundes lagt vekt på å synleggjere prosjekta og programmet i media og på heimesidene til VOX. Det blir lagt ut resultatomtalar etter kvart som prosjekta blir avslutta. Dei første overførings- og spreatingspro-

sjekta vart sette i gang hausten 2002, og det er etablert eit nært samarbeid med desse aktørane. Undervegsavvalueringa av programmet har halde fram i 2003. Det er gjennomført ei sluttbrukarundersøkjing, samt ei eige evaluering av særskilt vellykka prosjekt. Rapportering vil bli lagt fram hausten 2003.

Resultatmål for 2004

Undervegsavvalueringa av Kompetanseutviklingsprogrammet konkluderer med at liknande opplegg som i dei pågående prosjekta kan gjennomførast og medverke til auka kompetanse også i andre verksemder, men at gode mekanismar for å spreie kunnskap er naudsynt for å få det til. I 2004 vil departementet derfor leggje særleg vekt på å utvikle vidare nettverk på tvers av bransjar og sektorar, på å samle og spreie kunnskap og på merksemd kring gode arbeidsmåtar og metodar for læring i arbeidslivet. Vidare vil departementet arbeide for å utvikle databasar over verktøy, metodar og modular slik at dei gode erfaringane blir lett tilgjengelege. Ein vil leggje særskild vekt på å nå individ og bransjar som ikkje sjølv søker kompetanseutvikling. Evalueringa av programmet vil halde fram i 2004. I tillegg til ei sluttevaluering av organisering, gjennomføring og den totale prosjektporåføljen til programmet, vil evaluering av strategien for spreiling av resultater stå i fokus.

Budsjettforslag for 2004

Av omsyn til det samla budsjettoppiegget er løyvinga foreslått redusert med 20 mill. kroner.

Programkategori 07.60 Høgre utdanning

Utgifter under programkategori 07.60 fordele på kapittel

(i 1 000 kr)

Kap.	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004	Pst. endr. 03/04
0260	Universitetet i Oslo	2 622 957	2 778 775	3 012 046	8,4
0261	Universitetet i Bergen	1 593 685	1 623 346	1 763 386	8,6
0262	Noregs teknisk-naturvitenskaplege universitet	2 055 510	2 232 589	2 398 868	7,4
0263	Universitetet i Tromsø	890 105	984 309	1 070 808	8,8
0264	Noregs handelshøgskole	209 882	211 905	233 697	10,3
0265	Arkitekthøgskolen i Oslo	60 070	75 726	81 919	8,2
0268	Noregs idrettshøgskole	95 582	99 912	106 070	6,2
0269	Noregs musikkhøgskole	104 577	113 617	118 165	4,0
0270	Studium i utlandet og sosiale formål for elevar og studentar	453 611	334 771	307 462	-8,2
0273	Statlege kunsthøgskolar	173 236	223 016	224 944	0,9
0274	Statlege høgskolar	6 689 866	6 575 053	6 909 470	5,1
0278	Noregs landbrukshøgskole	399 661	414 007	446 695	7,9
0279	Noregs veterinærhøgskole	269 472	264 268	193 636	-26,7
0281	Fellesutgifter for universitet og høgskolar (jf. kap. 3281)	573 650	833 258	1 172 569	40,7
0282	Privat høgskoleutdanning	445 021	511 485	571 244	11,7
Sum kategori 07.60		16 636 885	17 276 037	18 610 979	7,7

Budsjettforslaget for kategori 07.60 utgjer 18,6 mrd. kroner. Dette er ein auke på 1,3 mrd. kroner i høve til saldert budsjett 2003. Tekniske endringar utgjer om lag 158 mill. kroner, jf. omtale under det

einskilde kapittelet. Når ein ser bort frå tekniske endringar, er det ein auke på 8,6 pst. under programkategori 07.60.

Inntekter under programkategori 07.60 fordelt på kapittel

(i 1 000 kr)

Kap.	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004	Pst. endr. 03/04
3265	Arkitekthøgskolen i Oslo (jf. kap. 265)	11 477			
3269	Noregs musikkhøgskole (jf. kap. 269)	6 259	1 512		-100,0
3273	Statlege kunsthøgskolar (jf. kap. 273)	7 714	5 962		-100,0
3274	Statlege høgskolar (jf. kap. 274)	587 476	4 081		-100,0
3279	Noregs veterinærhøgskole (jf. kap. 279)	124 601	80 023		-100,0
3281	Fellesutgifter for universitet og høgskolar (jf. kap. 281)	6 461	1 335	10	-99,3
Sum kategori 07.60		743 988	92 913	10	-100,0

Budsjettforslaget for kategori 07.60 utgjer kr 10 000. Dette er ein reduksjon på 92,9 mill. kroner i høve til saldert budsjett 2003, jf. omtale under det einskilde kapittelet.

Mål: Tilby eit kvalitativt godt utdanningstilbod som legg til rette for at studentane gjennomfører studia på normert tid

Kvalitetsreforma

Kvalitetsreforma inneber ei omfattande omlegging av høgre utdanning i Noreg. Kvaliteten både på utdanning og på forsking skal bli betre, samarbeidet med samfunns- og næringsliv skal bli tettare, det internasjonale aspektet skal styrkast, og studieintensiteten skal aukast.

Utdanningsinstitusjonane har frå hausten 2003 fått på plass dei faglege, økonomiske og organisatoriske hovudelementa i Kvalitetsreforma. Institusjonane har gjort eit omfattande og gjennomgrindande arbeid med implementering av reforma. Studia er utvikla, justerte og tilpassa ny gradsstruktur. Det er lagt til rette for nye studentaktive lærings- og vurderingsformer. System for kvalitetssikring er utvikla, eller i ferd med å bli utvikla. Institusjonane har gått gjennom dei ulike ledda i organisasjonen med sikte på å styrke den faglege og administrative leiinga, og såleis betre si strategiske evne. Universitet og høgskolar har fått auka fridom til sjølvé å organisere verksemda si. Samstundes har dei fått eit større ansvar for å nå resultat, og dei blir mellom anna premierte for progresjon og kvalitet.

Departementet viser til vedtak ved Stortingets handsaming av Innst. S. nr 337 (2000–2001) jf. St.meld. nr. 27 (2000–2001) om at institusjonane skal tilførst ekstraløyvingar. Fleirtalet i komiteen viser til Universitets- og høgskolerådet sine vurderingar som realistiske i høve til dei mål og forventningar som ligg til grunn for Kvalitetsreforma. Universitets- og høgskolerådet har berekna løvingsbehovet ved gjennomføring av Kvalitetsreforma til 1 144 mill. kroner. Det meste av behovet er knytt til tidsressursar gjennom auka undervisning, individuell rettleiing og vurdering. Det er i dette talet også lagt inn forskingsressursar som svarar til at dei fagleg tilsette skal nytte om lag same tid til forsking og utdanning for universiteta. Tilsvarande er det lagt til grunn ein forskingsdel på 25 pst. for dei fagleg tilsette ved høgskolane. Vidare er det lagt inn kostnader til infrastruktur.

Kvalitetsreforma skal setjast i verk seinast hausten 2003 ved universiteta og høgskolane. I 2003 vart det løvd 500 mill. kroner for å gjennomføre Kvalitetsreforma. I tillegg vart det løvd 127 mill. kroner til vitskapleg utstyr som ein må sjå i samanheng med gjennomføringa av reforma. Regjeringa foreslår i budsjettet for 2004 å føre vidare løvингane. I tillegg foreslår Regjeringa å løye ytterlegare 517 mill. kroner til Kvalitetsreforma i statsbudsjettet for 2004. Samla gir dette 1 144 mill. kroner i 2004 til gjennomføring av Kvalitetsreforma. Midlane skal nyttast til å innføre meir studentaktiv undervisning, nye vurderingsformer, nye og meir faste studieløp, ny gradsstruktur og ei generell heving av kvaliteten på studietilboda. Institusjonane må vurdere korleis midla best kan bli nytta for å nå måla i Kvalitetsreforma.

292 mill. kroner av auken i 2004 er fordelt mellom institusjonane forholdsmessig etter avgangde 60-studiepoengseiningar, med ei vektning på 1,5 for studium på lågare grad ved universiteta sine allmennfakultet og studium på lågare grad ved dei vitskaplege høgskolane. Det er desse studia som har dei største utfordringane i høve til Kvalitetsreforma. Regjeringa foreslår ytterlegare 220 mill. kroner til Kvalitetsreforma ved å auke den resultatbaserte forskingskomponenten. Beløpet er fordelt med 170 mill. kroner til universiteta, 10 mill. kro-

ner til vitskaplege høgskolar, 35 mill. kroner til dei statlege høgskolane og 5 mill. kroner til dei private høgskolane. Vidare er det foreslått å auke løvinga som er knytt til internasjonalisering, med 5 mill. kroner i samband med etableringa av eit nytt senter for internasjonalisering av høgre utdanning, sjå nærmere omtale under kap. 281.

Tabellen nedanfor syner utviklinga i løvingane til universitet og høgskolar knytte til innføringa av Kvalitetsreforma.

Finansiering av Kvalitetsreforma (i 1 000 kr)

	Styrking av basisfinansieringa	Styrking av forskingskomponenten	Midlar til vitskapleg utstyr	Totalt
Løvingsnivå 2003	500 000 ¹		127 000	627 000
Auke i 2004	297 000 ²	220 000		517 000
Løvingsnivå 2004	797 000	220 000	127 000	1 144 000

¹ I tillegg kjem midlar til NOKUT.

² Inklusive 5 mill. kroner til nytt senter for internasjonalisering av høgre utdanning.

I tillegg til den budsjettstyrkinga som er knytt til Kvalitetsreforma, får universiteta og høgskolane i forslaget til budsjett for 2004 til saman ein auke i budsjetta på nærmere 200 mill. kroner som følgje av auken i talet på avgangde studiepoeng. Vidare er det lagt inn om lag 78 mill. kroner i 2004 i den strategiske forskingskomponenten. Desse midlane er knytte til heilårsverknad av 200 stipendiatstillingar som vart oppretta i budsjettet for 2003 og opprettning av 200 nye stillingar i budsjettet for 2004.

Løvinga til strategisk prioritert forsking vart i 2002 og 2003 auka med 410 mill. kroner ut over dei budsjettmidlane som er nemnde over. Regjeringa foreslår å føre vidare desse løvingane. Det er ein føresetnad at om lag 33,4 mill. kroner av desse midlane vert nytta til å finansiere dei 200 nye stipendiatstillingane.

Byggjeprosjekta som fekk startløying i revisert nasjonalbudsjett for 2003, Høgskolen i Stavanger, Høgskolen i Nesna, Noregs musikkhøgskole, Høgskolen i Bodø og studentsenteret i Bergen, er ført vidare i 2004. Sjå nærmere omtale under kap. 281.

Kvalitet i utdanninga

Det er institusjonane sjølve som har ansvaret for kvaliteten på utdanninga ved deira eigen institusjon.

1. januar 2003 vart Nasjonalt organ for kvalitet i utdanninga (NOKUT) oppretta. NOKUT er eit uav-

hengig, statleg organ som har som formål å utvikle og kontrollere kvaliteten ved norske høgre utdanningsinstitusjonar, både statlege og private. NOKUT sitt mandat er å evaluere systema for kvalitetssikring ved institusjonane. Vidare skal NOKUT evaluere og akkreditere studietilbod som institusjonane sjølve ikkje har rett til å opprette. Organet skal også akkreditere institusjonar, både private og statlege, som søker om og fyller vilkåra for endring av institusjonskategori. Vidare handsamar NOKUT enkeltsøknader om generell godkjening av utanlandsk utdanning. NOKUT har myndighet til å trekke tilbake gitte akkrediteringar, både av institusjonar og studietilbod, dersom vilkåra ikkje lenger er oppfylte. NOKUT sitt arbeid skal medverke til at institusjonane kan utvikle og betre kvaliteten ved si eiga verksemد.

Departementet si forskrift for NOKUT sitt mandat og arbeid vart fastsett 2. januar 2003. NOKUT vart her gitt myndighet til å utarbeide utfyllande kriterium og standardar for evaluering og akkreditering. Styret i NOKUT vedtok 5. mai 2003 kriterium for NOKUT si evaluering av kvalitetssikringsystema. Vidare fastsette NOKUT forskrift for akkreditering av institusjonar, og standardar og kriterium for akkreditering av studietilbod.

Alle institusjonane skal innan 1. januar 2004 ha utvikla tilfredsstillande system for kvalitetssikring, og NOKUT skal innan 1. januar 2008 ha evaluert kvalitetssikringssystema ved alle statlege institusjonar.

Betre gjennomføring i studia

Tidlegare undersøkingar som er utarbeidde av mellom anna Norsk institutt for studiar av forsking og utdanning (NIFU), syner at mange studentar nyttar få timer i veka på studia. Få krav til aktiv deltaking under studieløpet og bruk av store eksamenar har i liten grad stimulert til jamm studieaktivitet gjennom studieåret. Det blir forutsett at Kvalitets-

reforma vil betre gjennomføringa gjennom mellom anna nye former for vurdering av studentane og betre utnytting av studieterminane. Dersom ein ser heile universitets- og høgskolesektoren under eitt, er det ein liten auke i studiepoeng per student frå 2001 til 2002, men talet på studiepoeng per student er framleis for lågt. Tabellane nedanfor syner studiepoeng per student ved den einskilde institusjonen.

Avlagde studiepoeng per student ved universiteta og dei vitskaplege høgskolane¹

Institusjon	2000	2001	2002 ²
Universitetet i Oslo	32,22	30,24	29,64
Universitetet i Bergen	34,15	34,56	34,89
Noregs teknisk-naturvitenskaplege universitet	36,81	36,80	39,96
Universitetet i Tromsø	33,16	33,04	36,19
Arkitekthøgskolen i Oslo	41,41	43,27	49,12
Noregs handelshøgskole	40,89	38,21	41,83
Noregs idrettshøgskole	38,00	44,03	34,02
Noregs landbruksuniversitet	43,39	42,85	42,20
Noregs musikkhøgskole	44,11	39,63	44,34
Noregs veterinærhøgskole	46,68	47,41	49,88

¹ 60 studiepoeng svarar til eit års normert studietid. Det er teke utgangspunkt i talet på eigenfinansierte studentar i haustsemesteret og alle eigenfinansierte studiepoeng på årsbasis. Ein gjer merksam på at studiepoeng per student er rekna ut på ny måte slik at tal for 2000 og 2001 ikkje kan samanliknast med tal som har vore publisert tidlegare. Dette medfører også endra tal for registrerte studentar seinare i kategoriinnleiinga og kapitla. Doktorgradsstudenter er ikkje med i talgrunnlaget.

² Delar av endringa i studiepoeng per student frå 2001 til 2002 kan skuldast at det har vore ei rekke endringar i studieprogramma ved institusjonane, og at studiepoeng blir tilordna på ulike trinn i studieprogramma.

Kjelde: Database for statistikk om høgre utdanning (DBH).

Avlagde studiepoeng per student ved dei statlege høgskolane¹

Institusjon	2001	2002 ²
Sámi allaskuvla/Samisk høgskole	33,88	29,63
Høgskolen i Agder	43,97	43,09
Høgskolen i Akershus	36,24	40,08
Høgskolen i Bergen	47,13	49,12
Høgskolen i Bodø	41,71	42,13
Høgskolen i Buskerud	42,14	38,92
Høgskolen i Finnmark	32,03	41,13
Høgskolen i Gjøvik	45,80	41,28
Høgskolen i Harstad	39,34	39,08
Høgskolen i Hedmark	41,54	44,31
Høgskolen i Lillehammer	44,41	50,08
Høgskolen i Molde	42,19	38,33
Høgskolen i Narvik	39,95	36,11
Høgskolen i Nesna	37,35	43,88
Høgskolen i Nord-Trøndelag	41,85	38,54
Høgskolen i Oslo	44,95	46,10
Høgskolen i Sogn og Fjordane	44,99	43,73
Høgskolen i Stavanger	39,11	39,68
Høgskolen Stord/Haugesund	43,07	43,96
Høgskolen i Sør-Trøndelag	49,76	49,42
Høgskolen i Telemark	45,82	41,97
Høgskolen i Tromsø	45,31	43,47
Høgskolen i Vestfold	44,51	41,22
Høgskolen i Volda	46,06	41,25
Høgskolen i Østfold	42,41	42,07
Høgskolen i Ålesund	50,80	43,87

¹ 60 studiepoeng svarar til eit års normert studietid. Det er teke utgangspunkt i talet på eigenfinansierte studentar i haustsemesteret og alle eigenfinansierte studiepoeng på årbasis. Ein gjer merksam på at studiepoeng per student er rekna ut på ny måte slik at tal for 2000 og 2001 ikkje kan samanliknast med tal som har vore publiserte tidlegare. Dette medfører òg endra tal for registrerte studentar seinare i kategoriinndeilinga og kapitla. Doktorgradsstudenter er ikkje med i talgrunnlaget.

² Delar av endringa i studiepoeng per student frå 2001 til 2002 kan skuldast at det har vore ei rekke endringar i studieprogramma ved institusjonane, og at studiepoeng blir tilordna på ulike trinn i studieprogramma.

Kjelde: DBH.

Under kapittel 282 visast avlagde studiepoeng ved private høgskolar.

Utdanningskapasitet

Regjeringa har som mål at utdanningssystemet skal ha ein kapasitet som gjer det mogleg for den einskilde å realisere sine evner og talent gjennom utdanning. Kapasiteten er dimensjonert slik at om lag halvparten av årskulla kan ta høgre utdanning.

Departementet foreslår midlar til oppstart av tannlegeutdanning i Tromsø med eit opptak på ti studentar i 2004.

Det er vidare foreslått å etablere døvetolkutdanning ved Høgskolen i Bergen med eit opptak på 20 studentar.

Førebels søkeratal fra Samordna opptak (SO) syner at det i 2003 var ein auke i talet på søkerarar til høgre utdanning på om lag 5 pst. samanlikna med 2002. Dersom ein tek omsyn til reelle søkerarar, dvs. søkerarar som har sendt inn naudsynt dokumenta-

sjon, er det ein auke på om lag 7 pst. frå 2002 til 2003. Nedgangen i talet på søkerarar som bad om vurdering på bakgrunn av realkompetanse, held fram. Tal frå SO syner ein nedgang på 11 pst. frå 2002 til 2003. I alt 4 800 personar bad om å bli vurdert på grunnlag av realkompetanse. Ein kan ikkje forklare auken i søking til dei høgre utdanningsinstitusjonane med større kull med nittenåringar. Tal frå Statistisk sentralbyrå (SSB) syner at talet på nittenåringar vil halde seg stabilt fram til 2005, for deretter å auke med om lag 10 000 fram til 2010. Endringar i arbeidsmarknaden er ei sannsynleg forklaring på at fleire personar ønskjer å ta høgre utdanning.

Tabellane nedanfor syner nøkkeltal for søking og opptak til universitet og høgskolar og registrerte studentar.

Nøkkeltal for søking og opptak ved universitet og høgskolar

	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Tal for søkerarar	93 172	86 644	82 818	82 483	85 307	91 413
Tal for søkerarar 19–24 år i prosent av totalt tal for søkerarar	73,0	71,8	71,1	68,8	65,7	65,7
Tal for kvalifiserte søkerarar	75 656	70 043	66 581	66 823	66 000	68 664
Av desse kvinner (i prosent)	60,8	60,2	60,0	59,3	59,9	60,7
Tal for kvalifiserte søkerarar utan tilbod	5 272	3 473	2 262	1 958	2 139	4 273
Tal for personar møtt til studiestart	43 651	43 836	43 684	44 605	46 038	47 411
Av desse kvinner (i prosent)	59,8	61,0	61,0	60,2	60,4	61,5

Kjelde: Samordna opptak.

Registrerte studentar 2001–02¹

	Registrert 2001	Registrert 2002
Universitet ²	69 570	73 039
Vitskaplege høgskolar ³	7 151	7 594
Kunsthøgskolar	813	810
Statlege høgskolar ⁴	80 047	83 715
Sum universitet og høgskolar	157 581	165 158
Private høgskolar, kap. 282	26 672	27 010
Sum	184 253	192 168
Eksternt finansierte studentar ⁵	13 132	13 726

¹ Registrerte studentar ved dei statlege høgskolane er basert på ein ny definisjon. Dei kan derfor ikkje samanliknast med tal publiserte tidlegare.

² Det var i tillegg registrert 665 eigenfinansierte personar utan studierett ved universiteta i 2001 og 715 eigenfinansierte personar utan studierett i 2002. Doktorgradsstudentar er ikkje med i tala.

³ Det var i tillegg registrert 45 eigenfinansierte personar utan studierett ved dei vitskaplege høgskolane i 2001 og 33 eigenfinansierte personar utan studierett i 2002.

⁴ Studentar på ulike forkurs inngår ikkje i tala. Det var i tillegg registrert 1 171 eigenfinansierte personar utan studierett ved dei statlege høgskolane i 2001, og 583 eigenfinansierte personar utan studierett i 2002.

⁵ Eksternt finansierte studentar ved universitet, vitskaplege høgskolar, statlege høgskolar og kunsthøgskolar.

Kjelde: DBH.

Læringsmiljø

I St.meld. nr. 27 (2000–2001) Gjør din plikt – Krev din rett Kvalitetsreform av høyere utdanning vart det varsla ei ny undersøking om studentane sine levekår. Departementet tek sikte på at ei slik undersøking vert sett i gang i 2003.

Lov om høgre utdanning er no endra slik at Arbeidstilsynet har tilsynsansvar med studentane sitt læringsmiljø, jf. Innst. O. nr. 107 (2002–2003) og Ot.prp. nr. 65 (2002–2003).

Våren 2003 vart St.meld. nr. 40 (2002–2003) Om nedbygging av barrierer for funksjonshemmede lagd fram. Det er eit mål at personar med nedsett funksjonsevne, og som fyller krava for å studere, skal ha same reelle tilgang til høgre utdanning som andre. Vidare er det eit mål å lette overgangen mellom høgre utdanning og arbeid for desse studentane. Sjå omtale under kap. 281.

Rekruttering av minoritetsspråklege studentar og styrking av fleirkulturell forståing

Regjeringa har i handlingsplan mot rasisme understaka at institusjonane må føre vidare arbeidet for å rekruttere fleire studentar med minoritetsspråkleg bakgrunn til høgre utdanning generelt og til lærarutdanning spesielt. Departementet har mel-

lom anna prioritert midlar til studieløp som kan tene som vidare kvalifisering av minoritetsspråklege som har erfaring frå arbeid i skole og barnehage.

utdanning.no

I samband med den vidare utviklinga av portalen utdanning.no er det sett i gang eit arbeid med å standardisere kursinformasjon om høgre utdanning. Noregsuniversitet har fått i oppdrag av departementet å greie ut løysingar og ressursbehov. Departementet forventar at institusjonane medverkar til utviklinga av portalen.

Mål: Forsking og utviklingsarbeid av høg kvalitet

Departementet legg vekt på institusjonane sin vilje og evne til å gjøre faglege og strategiske prioriteringar for å leggje til rette for god forsking. Institusjonane må formulere mål, krav og forventningar til alle forskingsleiarar ved institusjonen, og identifisere dei verkemidla som kvar enkelt leiar rår over. Det er eit fagleg leiaransvar å leggje til rette for at forskinga kan gå føre seg i gode forskingsmiljø med fleire samarbeidande forskrarar og eventuelt forskarstudentar. Det er òg eit fagleg leiaran-

svar å følgje opp at tilsette oppfyller både undervisningsplikt og forskingsplikt.

I strategisk utvikling av forskingsmiljø vil ein aktiv rekrutterings- og personalpolitikk ha stor verdi, jf. tilrådingane i Innst. S. nr. 91 (2002–2003) og St.meld. nr. 35 (2001–2002) Kvalitetsreformen Om rekruttering til undervisnings- og forskerstillingar i universitets- og høgskolesektoren. Finansieringssystemet for universitet og høgskolar legg opp til delvis resultatbasert fordeling av budsjettmidlane til institusjonane. Institusjonane bør òg utvikle interne, resultatbaserte modellar for ressursar til forsking.

Eit tiltak som skal medverke til å heve kvaliteten på norsk forsking, er etablering av senter for framifrå forsking. 13 slike senter vart etablerte i 2002, sjå nærmare omtale under kategori 07.70.

Forskningsfinansiering

Departementet arbeider med å utvikle vidare den resultatbaserte delen av forskingskomponenten i finansieringssystemet for universitet og høgskolar. Denne bør i sterkare grad reindyrke den resultatorienterte profilen. For å ta omsyn til det formidlingsansvaret som òg er gjeve i universitets- og høgskolelova, vil departementet òg vurdere å utvikle ein eigen komponent for premierung av formidlingsresultat. Til saman vil dette gje eit finansieringssystem som gir ein kobling mellom budsjettutteljing og resultat for alle dei tre hovudformåla forsking, undervisning og formidling.

For å få ein meir treffsikker premierung av oppnådde resultat i forskningsfinansieringa kan indikatoren vitskapleg publisering erstatte nokre av dagens indikatorar i den resultatbaserte omfordelinga av forskingsmidlar, som til dømes førstestillingar eller studiepoeng, der den direkte sambanden med forskingsresultat er mindre openbar.

Målet er å få fram indikatorar som betre peiker på forskningsresultat ved institusjonane. Det er no prioritert å utvikle eit system for rapportering og bruk av data for vitskapleg publisering. Departementet arbeider i samråd med universitets- og høgskolesektoren, så vel som med relevante fagmiljø innanfor bibliotek og informasjons- og datahandtering. Departementet har bede Universitets- og høgskolerådet utvikle nødvendige autoritetsregister for rapportering av vitskapleg publisering. Vidare har Norsk institutt for studier av forskning og utdanning (NIFU) sett på korleis ein kan bruke bibliografiske referansar til publikasjonar som datagrunnlag i eit slik system. Målet er at institusjonane rapporterer standardiserte data av høg

kvalitet som er samanliknbare mellom institusjonar, og at institusjonane får tilbod om å bruke bibliografiske data i sin rapportering til erstatning for den manuelle eigenrapporteringa. Systemet må vere relativt enkelt og gjennomskueleg og ikkje påføre vesentlege administrative byrdar.

For at systemet skal lukkast, er det naudsynt at ein kjem fram til standardar for korleis ein skal klassifisere ulikt kvalitetsnivå og ulike publikasjonsformar (artiklar, monografiar o.l.) for å kunne samanlikne.

Det er fleire forhold ein må vurdere når ein skal bestemme korleis ein skal premiere resultata for vitskapleg publisering, og korleis ein skal fase denne indikatoren inn for ulike institusjonar. Slik premierung bør ikkje føre til uønska endringar i publiseringsspraksis. Finansieringssystemet bør oppmuntre til auke i publiseringar på eit særleg høgt nivå, og ikkje stimulere til forflating av den vitskaplege produksjonen. Ein modell der ein nyttar ulike satsar og mellom anna premierer publisering i dei fagleg tyngste publikasjonskanalane høgre enn anna vitskapleg publisering, er ei mogleg løysing for å ivareta desse ønskjene.

Premierung av gode resultat i forsking bør ikkje vere avhengig av institusjonskategori. Det må òg takast omsyn til at vitskapleg publisering ikkje er eit godt uttrykk for den FoU-verksemda som finn stad for ein del fagområder, og ein sterk vekt på indikatoren for vitskapleg publisering vil her neppe vere rimeleg. Departementet har difor til dømes utfordra relevante høgskolar til å arbeide med å utvikle ein annan indikator som kan fange opp kunstnarisk utviklingsarbeid. For ein del av profesjonsutdanningane vil det vere ei utfordring å utvikle indikatorar som måler FoU-verksemdu retta mot praksisfelta. Systemet bør stimulere dei ulike typar universitet og høgskolar i tråd med det samfunnoppdraget dei er gjeve.

Som eit første steg legg departementet til grunn at ein frå 2004 vil byrje å registrere vitskaplege publiseringar i eit nytt system, og at data for publiseringar i 2004 vil bli nytta i finansieringssystemet. Ved innføring av nye indikatorar vil det vere naturleg å vurdere på nytt kor mykje budsjettmidlar som skal knyttast til dei ulike indikatorane. Ein legg vidare til grunn i arbeidet med nasjonal forskingsdokumentasjon at bruk av slike data i finansieringssystemet også vil gjelde for private høgskolar.

For å kunne premiere resultat på formidlingssida, vil det vere naudsynt å utvikle nye indikatorar til dette formålet, som til dømes utgjeving av lærebøkar, men ein kan og nytte eksisterande mål, som oppdragsinntekter.

Det er i budsjettet for 2004 foreslått ein auke på 220 mill. kroner til resultatbasert omfordeling av forskingsmidlar (RBO), sjå omtale ovanfor.

Som ein del av oppfølginga av evalueringa av Noregs forskingsråd gjer Regjeringa ei vurdering av finansieringa av grunnforskinga over budsjettet til Utdannings- og forskingsdepartementet. Ei viktig målsetjing er å klargjere ansvars- og arbeidsdelinga mellom dei høgre utdanningsinstitusjonane og Noregs forskingsråd med omsyn til finansiering

av grunnforsking, sjå også omtale under kategori 07.70.

Forskarutdanning

Talet på doktorgradar auka gjennom 90-åra. Likevel er veksten i Noreg lågast blant dei nordiske landa. Tabellen nedanfor gir ei oversikt over talet på doktorgradar fordelte på institusjonane i Noreg i perioden 1995–2002.

Talet på avgjorte doktorgradar per institusjon 1995–2002

Institusjon	Avslutta doktorgradar							
	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Universitetet i Oslo	192	218	242	224	269	229	232	231
Universitetet i Bergen	136	116	100	129	132	125	130	157
Noregs teknisk-naturvitenskapelige universitet	173	172	185	186	207	187	174	203
Universitetet i Tromsø	45	46	39	59	48	51	62	55
Noregs handelshøgskole	12	11	10	19	9	12	11	11
Noregs idrettshøgskole	1	1	4	5	3	2	9	1
Arkitekthøgskolen i Oslo	1	2	0	2	1	3	3	3
Noregs landbruksuniversitet	27	24	35	41	28	32	36	52
Noregs veterinærhøgskole	14	11	9	7	7	8	12	14
Noregs musikkhøgskole								1
Det teologiske menighetsfakultet	1	1	1	5	2	2	4	2
Handelshøyskolen BI							3	2
Høgskolen i Stavanger							2	2
Sum	602	602	625	677	706	651	678	734
Prosentdel kvinner	31	34	32	32	38	35	33	41

Kjelde: Doktorgradsregisteret, Norsk institutt for forskning om utdanning (NIFU). DBH (Database for statistikk om høgre utdanning) for 1998–2002.

Trass i auken i avgjorte doktorgradar i dei siste åra kan det på sikt bli mangel på vitskapleg personell ved universitet og høgskolar. Naturleg aldersgang kan, saman med auka etterspørsel etter vitskapleg kvalifisert personale, gi eit erstatningsbehov som overstig talet på avgjorte doktorgradar innanfor fleire fagfelt. Den naudsynte omstillinga til meir FoU-basert innovasjon i privat næringsliv og det offentlege er òg med på å auke etterspørsele.

Regjeringa har som mål å utdanne 1 100 doktorandar årleg. For å nå dette målet må fullføringsgraden i forskarutdanninga betrast, samtidig som det vert oppretta fleire stipendiatstillingar. I 2002 vart det løyvd midlar til 158 nye stipendiatstillingar, og i 2003 var det løyvd midlar til ytterlegare 200 nye stipendiatstillingar over budsjettet til universiteta og høgskolane. I budsjettet for 2004 er det forslag om 200 nye stipendiatstillingar frå hausten

2004. Dei nye stillingane er fordelt med 136 til universiteta, 15 til dei vitskaplege høgskolane, 38 til dei statlege høgskolane, seks til dei private høgskolane, to til UNIS og tre til stipendprogrammet for kunstnarleg utviklingsprogram. Samstundes er det forslag om å løyve midlar til heilårseffekt av 200 stipendiatsillingar fordelt i 2003.

Departementet vil leggje vekt på gjennomføringa til forskarstudentane når nye stipendiatsillingar skal tildelast til institusjonane. Ei slik vektlegging vil krevje betre kunnskap om fullføringsgrad og tidsbruk for doktorgradsstudentar enn det som no er tilgjengeleg. Institusjonane er derfor pålagt å opprette doktorstudentregister.

Norsk forskarutdanning har vore evaluert i regi av Noregs forskingsråd (2002). Eit hovudforslag i evalueringsrapporten er å auke normert studietid for graden philosophiae doctor (ph.d.) frå tre til fire år ved å ta opp studentar etter det første året i masterstudiet. Forslaget fekk lite støtte i høyringa av rapporten, og departementet kjem ikkje til å fastsette den såkalla «3+1+4-modellen» som hovudmodell for forskarutdanninga (3+1+4 står for tre år bachelor + eitt år master + fire år ph.d.). Departementet vil heller ikkje endre normert studietid, og graden ph.d. skal framleis ha eit omfang av tre årsverk.

Kvalitetsreforma har ført til auka behov for personale til undervisning og oppfølging av studenter. Normal tilsetting i doktorstipendiatsilling ved universitet og høgskolar er fire år, inkludert eitt årsverk pliktarbeid, som ofta under visningsoppgåver. Stipendiatar utgjer såleis ein viktig undervisningsressurs no når Kvalitetsreforma er gjennomført. Samstundes har mange doktorstipendiatar berre treårig finansiering frå eksterne kjelder, til dømes Noregs forskingsråd eller næringslivet, for å utføre avhandlingsarbeid. I den grad utdanningsinstitusjonane har arbeidsgjevaransvaret for desse eksternt finansierte stipendiataane, står dei fritt til å tilby stipendiataane å arbeide eit fjerde årsverk med undervisningsoppgåver, noko mange også gjer. Ei slik løysing kan kallast for «3+2+(3+1)-modellen» der «(3+1)» står for tre årsverk til doktorgraden og eitt årsverk med pliktarbeid.

Eit fjerde årsverk for doktorstipendiataane i form av «(3+1)-tilsetting» har minst tre fordelar. For det første gir det meir tid til eksperimentering, refleksjon og modning for stipendiataane, slik at dei truleg vil bli betre doktorandar. For det andre er forskarutdanning i aukande grad nødvendig for fast tilsetting ved universitet og høgskolar, der undervisning er ein av hovudaktivitetane. Eitt årsverk med pliktarbeid for stipendiataane vil derfor gi framtidige førsteamanuensar som er betre føre-

budd til undervisning. For det tredje er eit stipendiatisårsverk med undervisning ein god undervisningsressurs. Fireårig tilsetting av eksternt finansierte stipendiatar vil såleis medvirke til å realisere Kvalitetsreforma.

Tilsetting av doktorstipendiatar i fire år med eitt årsverk pliktarbeid skal vere hovudmodell for norsk forskarutdanning, også for stipendiatar som vert tilsett ved universitet og høgskolar og har treårig ekstern finansiering. Samla normert studietid frå grunnutdanning til doktorgrad er altså framleis åtte år: «3+2+3», men stipendiataane skal kunne fordele arbeidet med den treårige doktorgradsavhandlinga over fire år, såkalla «(3+1)-tilsetting». Dersom stipendiatar med treårig eksternt stipend ikkje ønskjer fireårig tilsetting med pliktarbeid, skal dei kunne velje å inngå i eit treårig tilsettingsforhold ved utdanningsinstitusjonen. I enkelttilfelle skal også utdanningsinstitusjonane kunne velje å tilby berre treårig tilsetting for doktorstipendiatar.

Universitet og høgskolar med rett til å tildele graden ph.d. kan også nytte stillingskategorien postdoktor. Departementet er kjend med at mange institusjonar har eit stort behov for postdoktorstillingar, mellom anna for å byggje opp gode forskingsmiljø med fleire samarbeidande forskrarar og forskarstudentar. Departementet vil likevel ikkje øyremerke delar av forskingsløyvinga til postdoktorar. Ein aktiv rekrutterings- og personalpolitikk er av stor verdi for strategisk utvikling av forskingsmiljø, og institusjonar med doktorgrad må sjølv avgjere om delar av forskingsløyvinga best kan nyttast til å opprette nye postdoktorstillingar.

Ny undervisnings- og forskarstilling

Departementet vurderte i St.meld. nr. 16 (2001–2002) Kvalitetsreformen Om ny lærerutdanning Mangfoldig – krevende – relevant og St.meld. nr. 35 (2001–2002) Kvalitetsreformen Om rekruttering til undervisnings- og forskarstillingar i universitets- og høyskolesektoren å opprette ein stillingskategori over førstelektorstillinga. Ny stilling som undervisningsdosent er innført frå 1. juli 2003. Dette skal vere ei stilling på høgste nivå, og tilsetting i stillinga skal byggje på ein dokumentasjon av pedagogiske og vitskaplege/faglege kvalifikasjoner.

Forskningsomfang

Tal frå NIFU syner at dei totale utgiftene til forsking og utviklingsarbeid ved universitet og høgskolar i 2001 var på 6,3 mrd. kroner. Om lag 90 pst. av utgiftene er ved universiteta og dei vitskaplege høgskolane. Tal frå NIFU syner at det i 2002 vart

produsert om lag 5 000 vitskaplege artiklar indeksert av ISI (Institute for Scientific Information) mot om lag 3 100 slike artiklar i 1991. Sjølv om dette er ein monaleg auke, er talet lågt når ein samanliknar Noreg med dei andre nordiske landa.

Tabellen nedanfor syner det samla talet på vitskapleg tilsette. NIFU har i ein rapport frå 2003 evaluert opprykksordninga til professor.

Tal på årsverk i undervisnings- og forskarstillingar 2002 (pst. kvinner i parentes)¹

	Universitet	Vitskaplege høgskolar	Statlege høgskolar	Kunsthøgskolar	Sum alle institusjonar
Professor	1 900 (15)	251 (10)	207 (11)	26 (45)	2 384 (15)
Undervisningsdosent	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
Høgskoledosent			40 (11)		40 (11)
Førsteamanuensis/førstelektor	1 343 (31)	279 (26)	1 325 (27)	26 (42)	2 973 (29)
Aman./høgskolelektor/universitetslektor	540 (38)	90 (37)	2 958 (53)	46 (53)	3 634 (50)
Bistillingar (professor II)	136 (9)	15 (7)	34 (4)	4 (11)	188 (8)
Stipendiatar	1 937 (42)	227 (51)	215 (48)	1 (100)	2 380 (44)
Forskar	311 (34)	86 (43)	11 (37)		408 (36)
Postdoktor	436 (49)	22 (61)	11 (50)		469 (49)
Høgskolelærar/øvingslærar	6 (16)	4 (29)	801 (74)	3 (33)	814 (73)
Vitskapleg assistent	257 (48)	18 (63)	11 (39)		286 (49)
Andre	151 (55)	13 (53)	11 (45)	1 (100)	176 (55)
Sum	7 017 (32)	1 005 (32)	5 624 (47)	107 (51)	13 752 (39)

¹ I tabellen over tal på årsverk i undervisnings- og forskarstillingar i 2002 er det teke med fleire stillingskategoriar enn i tilsvarende tabell i fjar.

Kjelde: DBH. Data per 1. oktober 2002.

Kvinner i forskinga

Regjeringa har som mål å auke talet på kvinner i undervisnings- og forskarstillingar. Sjølv om kvinner utgjer eit fleirtal av studentane, er talet på kvinner særleg i høgre faglege stillingar framleis lågt, jf. tabellen ovanfor. For å få til ei jamnare fordeling av kvinner og menn har nokre av desse stillingane tidlegare vore øyremerkte for kvinner. I 2001 og 2002 vart budsjettmidlar til 30 nye professorat øyremerka for kvinner. I ein dom 24. januar 2003 slo EFTA-domstolen fast at denne ordninga strir med EØS-avtalen. Praksisen med øymerking er derfor avslutta.

Øymerking av stillingar har vore eitt av mange verkemiddel for å nå målet om likestilling

mellan kjønna. Institusjonane er pålagde å utarbeide handlingsplanar for likestilling. Desse skal innehalde måltal for kjønnsfordeling og tiltak for å nå måla. Det er viktig at institusjonane fører ein medviten personalpolitikk for å rekruttere kvinner. Vidare er det viktig å kvalifisere kvinneleg tilsette for opprykk. Kvinner med solid førsteamanuensis-kompetanse kan til dømes i ein overgangsfase bli gitte ekstra gode vilkår for forsking for å opparbeide seg professorkompetanse, og det kan vurderast å opprette mentorordningar for kvinner i rekrutteringsstillingar og andre stillingar.

Departementet ser òg på andre verkemiddel og vil setje ned ein komité for å integrere likestillingsarbeidet ved institusjonane i utdannings- og for-

skingssektoren. Komiteen skal støtte opp om og gi tilrådingar om tiltak som kan medverke til å redusere den skeive fordelinga mellom kjønna i akademia, sjå nærmare omtale under kap. 285 post 52. Departementet vil òg betre kunnskapsgrunnlaget i likestillingsarbeidet.

Departementet har endra regelverket slik at det går klarare fram at stipendiatar har rett til å for-

lengje åremål tilsetjinga ved til dømes svangerskapspermisjon.

Tabellen nedanfor gir ei oversikt over oppnådde doktorgradar etter fagområde og kjønn i 1995 og 2002. Når ein ser bort frå fagområdet teknologi, har kvinnedelen auka på samtlege fagområde.

Doktorgradar etter fagområde og kjønn 1995 og 2002

	Pst. av alle dr.gradar		Pst. kvinner	
	1995	2002	1995	2002
Humaniora	8	12	39	45
Samfunnsvitskap	16	18	29	49
Matematikk/naturvitskap	24	23	27	39
Teknologi	20	18	21	16
Medisin	25	21	38	50
Landbruksvitskap/veterinærmedisin	7	8	44	46
Sum	100	100	31	40

Kjelde: Doktorgradsregisteret, NIFU.

Innovasjon

Regjeringa har som ambisjon at Noreg skal vere eit av verdas mest nyskapande land der bedrifter og menneske med pågangsmot og skaparevne kan lykkas i å utvikle lønnsom verksemد. På viktige område skal Noreg ligge i tet internasjonalt når det gjeld kunnskap, teknologi og verdiskaping. I arbeidet for å oppnå dette skal Regjeringa utvikle ein brei innovasjonspolitikk. Det overordna målet er å leggje til rette for auka verdiskaping over heile landet – ein verdiskaping som skal gi fellesskapet dei ressursane det treng til å kunne nå overordna velferdspolitiske mål. Utdannings- og forskingspolitikken er sentral i ein slik politikk fordi menneske, kompetanse og kreativitet er avgjerande for innovasjonsevna i næringslivet. Universitet og høgskolar må ha fokus på kvalitet i utdanningane, medverke til livslang læring og styrking av realfaga og samarbeide med arbeids- og næringsliv. Auka kommersialisering av oppfinningar frå universitet og høgskolar er eit prioritert mål for Regjeringa. Som følgje av endringane i universitets- og høgskoleloven, jf. Innst. O. nr. 58 (2001–2002) og Ot.prp. nr. 40 (2001–2002), og arbeidstakaroppfinningsloven, jf. Innst. O. nr. 6 (2002–2003) og Ot.prp. nr. 67 (2001–2002), har universitet og høgskolar fått eit

auka ansvar for kommersialisering av oppfinningar frå tilsette ved institusjonane. Utdannings- og forskingsdepartementet foreslår å løyve 17,5 mill. kroner gjennom FORNY slik at institusjonane skal kunne ivareta desse oppgåvene. Av desse er 12 mill. kroner forte vidare frå 2003, sjå også kap. 285 post 52. Departementet foreslår vidare å løyve til saman 5,5 mill. kroner til universiteta i Oslo, Bergen og Tromsø, Noregs teknisk-naturvitskaplege universitet og Noregs landbrukshøgskole for oppbygging av teknologioverføringskontor, sjå forslag under dei einskilde kapitla.

Museum

Universiteta i Noreg har store natur- og kulturmuseumseiningar. Dei vitskaplege samlingane dannar basis for forsking, undervisning og formidling innanfor mange fagområde. Samlingane dokumenterer natur, kultur og livskåra til menneska gjennom tidene. Nye funn og undersøkingar inneber stadig tilvekst til samlingane. Universitetsmusea er òg viktige dokumentasjonssenter. Som tverrfaglege kompetansesenter skal dei tene samfunnet og andre museum. Dei skal mellom anna opplyse allmenta gjennom utstillingar, forelesingar og ved andre formidlingstiltak. Dei kulturhistoriske avde-

lingane er viktige aktørar i det arkeologiske forvaltningsarbeidet (utgravingar og ivaretaking av kulturminne), medan dei naturhistoriske einingane har ei viktig rolle å spele som artsbankar og miljøarkiv. Riksrevisjonen har gjennomført ein analyse av bevarings-, sikrings- og samlingsarbeidet til fem statlege museum, blant dei to universitetsmuseum, jf. Dokument nr. 3:9 (2002-2003).

Mål: Universitet og høgskolar som sjølvstendige lærestader og forskingsinstitusjonar med evne til å møte behov i samfunnet

Universitet og høgskolar har i dei siste åra fått auka fagleg, økonomisk og organisatorisk fridom. Dette gir institusjonane større handlingsrom til å møte utfordringane i samfunns- og næringsliv, og dei endra behov for utdanning og forsking. Universiteta har full fagleg mynde når det gjeld etablering av nye fag og studium. Statlege høgskolar, kunsthøgskolar og vitskaplege høgskolar har fagleg mynde til å etablere studietilbod på lågare grads nivå og på høgre grads nivå innanfor dei fagområda der dei kan tildele doktorgad. Frå og med 2003 har høgskolane fått delegert mynde til å etablere eittårige vidareutdanningar/påbyggingsstudium som byggjer på bachelorgrad eller tilsvarande.

Institusjonane må halde fram med arbeidet med å utvikle sin eigen profil og definere særskilde satsingsområde, samstundes som dei styrkjer samarbeidet med andre institusjonar om studietilbod og forsking.

Den samfunnsrolla som universiteta og høgskolane har, blir stadig viktigare. Institusjonane må aktivt samhandle med arbeids- og samfunnsliv gjennom utdanningssamarbeid, forskingssamarbeid og formidling.

Kvalitetsreforma sitt fokus på nye studentaktive lærings- og vurderingsformer kan gjøre at det blir naudsynt med større grad av tilrettelegging av eksamenar for kandidatar som ikkje er tekne opp som studentar til vedkommande studium (privatistar). Etter lov om universitet og høgskolar har styra ved universitet og høgskolar rett til å fastsetje vederlag som dekkjer institusjonen sine meirutgifter, ved å halde eksamen for denne studentgruppa, men vederlaget skal ikkje gi overskott for institusjonen. Privatistar har ein lovfesta rett til å gå opp til eksamen. Institusjonane bør legge til rette for at denne gruppa av studentar får påreknelege rammer ved at storleiken på eksamensvederlaget vert kunngjord i god tid før eksamen.

Finansieringssystemet for universitet og høgskolar

I statsbudsjettet for 2002 vart det innført eit nytt finansieringssystem for universitet og høgskolar. Løyvingane til institusjonane er baserte på ein modell med tre hovudkomponentar: ein basiskomponent, ein undervisningskomponent og ein forskingskomponent. Det nye finansieringssystemet inneber ei markert dreiling av fokus frå innsatsfaktorar og over mot resultat. Innrettinga på det nye finansieringssystemet er slik at institusjonane betre kan møte behov i samfunnet.

Budsjettuttellinga i den resultatbaserte undervisningsfinansieringa aukar med om lag 188 mill. kroner i høve til 2003-budsjettet for dei statlege institusjonane. Dette er i hovudsak eit resultat av at talet på avgelde studiepoeng i 2002 auka med 5,8 pst. i høve til eit korrigert tal på studiepoeng som vart avgelde i 2001. Ved gjennomgangen av rapporterte data for 2002 frå institusjonane blei det avdekt eksemplar på tekniske endringar i datarapporteringa frå 2001 til 2002. Departementet har derfor, forut for berekninga av verdien av undervisningskomponenten, gjort eit grundig arbeid med å gjennomgå rapporterte data frå institusjonane for å sikre datakvalitet. Institusjonane vart bedne om å vurdere rapporteringa si og sørge for at 2002-data er samanliknbare med 2001-data, og det har vore ein dialog mellom departementet og institusjonane for å kvalitetssikre data. Det er kun reelle aktivitets- og resultatendringar som skal gi budsjettendringar, ikkje tekniske endringar i rapporteringsrutinar. For dei private høgskolane har det vore ein tilsvarande gjennomgang, både for å sikre kvaliteten på data og for å få ein korrekt utgangsposisjon.

Det samla talet på utvekslingsstudentar viser ein nedgang på meir enn 800 studentar frå 2001 til 2002. Ein kan ikkje vere nøgd med desse tala. Sjå omtale under mål om auka internasjonalt samarbeid og under kap. 281 post 73.

Kunsthøgskolane er ikkje inkluderte i finansieringssystemet. God kvalitet på data for avgelde studiepoeng er ein føresetnad. Relevante indikatorar for FoU-verksamda ved institusjonane må vidare bli utvikla og vurderte. Når desse vilkåra er oppfylte, vil departementet vurdere å inkludere kunsthøgskolane i det resultatbaserte finansieringssystemet for universitet og høgskolar.

Som ei følgje av Stortinget sitt vedtak i samband med handsaminga av Innst. S. nr. 260 (2002-2003), har departementet endra plassering i kostnadskategori for allmennlærarutdanninga i musikk i 2002 i tråd med Stortinget sitt vedtak.

Tabellane nedanfor syner det samla talet på 60-studiepoengseiningar og talet på utvekslingsstu-

dentar i 2002, og vidare kva dette utgjer i endring frå 2001. Det er denne endringa som er grunnlaget for endring i budsjettet for 2004 i høve til 2003. Dei

ulike satsane i den resultatbaserte undervisningsfinansieringa er i 2004-budsjettet prisjusterte.

Resultat 2002 og grunnlag for endring av budsjett 2004 for statlege institusjonar

	Tal på 60-studiepoengseiningar 2002	Grunnlag for endring av budsjett 2004 i høve til 2003	Tal på utvekslings- studentar 2002	Grunnlag for endring av budsjett 2004 i høve til 2003
Universitet	42 195	3 072	2 356	-724
Vitskaplege høgskolar	5 103	316	626	-2
Statlege høgskolar	60 291	2 472	1 573	-114
Totalt	107 589	5 860	4 555	-840

Samla budsjetteffekt av resultatbasert undervisningsfinansiering for statlege institusjonar

(i 1 000 kr)

	Budsjett- utteljing avlagde studiepoeng	Budsjett- utteljing utvekslings- studentar	Sum
Universitet	93 365	- 3 765	89 600
Vitskaplege høgskolar	17 122	- 10	17 112
Statlege høgskolar	82 054	-593	81 461
Totalt	192 541	- 4 368	188 173

Resultat 2002 og grunnlag for endring av budsjett 2004 for private institusjonar

	Tal på 60-studiepoengseiningar 2002	Grunnlag for endring av budsjett 2004 i høve til 2003	Tal på utvekslings- studentar 2002	Grunnlag for endring av budsjett 2004 i høve til 2003
Private høgskolar	8 957	379	593	35

Samla budsjetteffekt i resultatbasert undervisningsfinansiering for private institusjonar

(i 1 000 kr)

	Budsjett- utteljing avlagde studiepoeng	Budsjett- utteljing utvekslings- studentar	Sum
Private høgskolar	10 484	182	10 166

Samarbeid med regionale helseforetak om undervisning og forsking

Helsedepartementet og Utdannings- og forskingsdepartementet har i samband med oppfølging av NOU 2003:1 Behovsbasert finansiering av spesialisthelsetjenesten, lagt til rette for eit betre samarbeid mellom regionale helseforetak, universitet og høgskolar når det gjeld undervisning og forsking. Det skal mellom anna utarbeidast ny instruks til helseforetaka når det gjeld samarbeidsorgan. Vidare vil Helsedepartementet i styringsbrevet for 2004 gjere det klart at regionale helseforetak skal leggje til rette for praksisundervisning av eit bestemt tal helsefagstudentar i grunnutdanningsane, jf. omtale i St.prp. nr. 1 (2003-2004) for Helsedepartementet.

Felles lovverk for statlege og private høgre utdanningsinstitusjonar

Stortinget bad i Innst. S. nr. 337 (2000–2001), jf. St.meld. nr. 27 (2000–2001), Regjeringa om å foreslå ei felles lov for statlege og private høgre utdanningsinstitusjonar. Ved kongeleg resolusjon 6. desember 2002 vart det oppnemnt eit utval, Ryssdal-utvalet, for å greie ut nyt felles lovverk for statlege og private høgre utdanningsinstitusjonar. Utvalet har òg vurdert organiseringa av dei statlege institusjonane. Utvalet vart bede om å sjå forslaga i samanheng med ei stadig aukande internasjonalisering innanfor høgre utdanning. Utvalet la fram innstillinga si 23. september 2003, og innstillinga er send på høyring. Departementet tek sikte på å leggje fram for Stortinget forslag om eit nyt lovverk for høgre utdanning tidlegast våren 2004, etter å ha gjennomført ein grundig høyringsprosess.

Nye rammeplanar

Departementet har i 2003 fastsett nye rammeplanar for dei fleste lærarutdanningane og for revisorutdanninga. Rammeplanane gir for desse utdanningsane meir overordna føringar enn dei tidlegare, meir fridom og større høve til å utforme ein sjølvstendig profil på utdanninga i samarbeid med blant anna eksterne aktørar. Reviderte rammeplanar for grunnutdanningsane i helsefag ved høgskolane er under utarbeiding med sikte på iverksetjing frå hausten 2004. Rammeplanane for økonomisk-admi-

nistrativ utdanning og maritim høgskolekandidatutdanning er oppheva.

Strategi for styrking av realfaga

Regjeringa har fastsett ein handlingsplan for å styrke realfaga. Handlingsplanen skal evaluerast kvart år. Innanfor høgre utdanning er strategien å auke rekrutteringa til dei realfaglege studia. Følgjande tiltak er mellom anna sett i verk:

- Utvikling av nettbasert vidareutdanningstilbod i naturfag.
- Auka krav om realfag ved opptak til naturvitenskaplege studium.
- Stipendmidlar til lærarar for etter- og vidareutdanning i matematikk.
- Vidareføring av RENATE som eit senter for kontakt med arbeidslivet om realfag.

Aktivitetskrav for einskilde utdanninger

For å sikre rekruttering til visse yrkesgrupper vil departementet framleis stille krav til studiekapasitet ved nokre utdanninger. Aktivitetskrava er knytte til talet på 60-studiepoengseiningar som skal avleggjast første studieåret ved dei aktuelle utdanningsane. Departementet legg òg til grunn at opptaksnivået på realfagsutdanningsane og ingeniørutdanningsane blir halde på minst same nivå som tidlegare. For dei vitskaplege høgskolane blir det ikkje stilt aktivitetskrav knytte til dei einskilde utdanningsane. For kunsthøgskolane vert det framleis sett måltal for studentar og kandidatar.

Det har vore ein nedgang i søkera til lærarutdanningane. Departementet melde i budsjettet for 2003 at aktivitetskrava skulle bli vurderte årleg. Det er spesielt viktig å rekruttere motiverte studentar med gode føresetnader for nettopp desse utdanningsane. Det vil i samband med budsjettet for 2004 ikkje bli stilt krav om eit nedre opptakstal for lærarutdanningane. Institusjonane må satse på tiltak som betrar kvaliteten på lærarutdanninga, og gjennom dette auke rekrutteringa blant godt kvalifiserte søkerar til desse utdanningsane. Dersom einskilde institusjonar ikkje lykkast med dette, vil departementet vurdere å flytte kapasitet og budsjettmidlar til institusjonar med god rekruttering til desse utdanningsane. Som ein del av Kvalitetsreforma har særleg universiteta fått ei utfordring knytta til å utvikle gode og attraktive studietilbod innanfor lærarutdanninga. Tabellen nedanfor syner aktivitetskrav som er fastsette for universitet og statlege høgskolar.

Aktivitetskrav universiteta i 2004

Utdanning	60-studiepoengseiningar som skal avleggjast første årstrinn
Medisin	505
Farmasi	81
Odontologi	109
Psykologi	195
Tannpleiarutdanning	39

Aktivitetskrav statlege høgskolar i 2004

Utdanning	60-studiepoengseiningar som skal avleggjast første årstrinn
Sjukepleiarutdanning	3 106
Fysioterapiutdanning	274
Ergoterapiutdanning	175
Radiografutdanning	143
Reseptarutdanning	61
Bioingeniør	202
Audiografutdanning	34
Vernepleiarutdanning	600
Døvetolkutdanning	52
Tannpleiarutdanning	8
Tannteknikarutdanning	21

Nettobudsjettering

Frå 2001 til 2003 har dei fleste universiteta og høgskolane vorte gjorde om til nettobudsjeterte institusjonar. Innføringa av nettobudsjettering har gitt desse institusjonane auka fleksibilitet med omsyn til å disponere sine eigne midlar. Nettobudsjeterte institusjonar får eit statstilskott som er lik differansen mellom brutto utgifter og inntekter. Økonomireglementet for staten og dei funksjonelle krava til økonomiforvaltninga i staten vil framleis gjelde for desse institusjonane, med dei unntaka som gjeld for nettobudsjeterte institusjonar. I 2002 oppretta departementet ein prosjektorganisasjon for å førebu innføring av nettobudsjettering for dei resterande 27 høgskolane. Frå 1. januar 2003 vart 22 høgskolar nettobudsjeterte. Etter ei samla vurdering foreslår departementet å leggje Noregs musikkhøgskole, Kunsthøgskolen i Bergen, Kunsthøgskolen i Oslo, Samisk høgskole og Noregs veterinærhøgskole til nettobudsjeterte

institusjonar frå 1. januar 2004, sjå forslag til vedtak IV nr. 4 og nr. 5. Alle universitet og høgskolar vil etter dette vere nettobudsjeterte. Departementet føreset at høgskolane setter av nok ressursar til innføring av nettobudsjettering, både hausten 2003 og i 2004.

Alle universitet og høgskolar betaler pensjonsinnskott direkte til Statens Pensjonskasse. Departementet vil i samband med Revidert nasjonalbudsjett 2004 komme tilbake til ei eingongsløyving knytt til feriepengar som er opptente i 2003, og arbeidsgivaravgift for siste termin 2003.

Økonomien ved universitata

Som varsla i St.prp. nr. 1 (2002–2003) har departementet gjennomgått økonomien ved universitata. Ei arbeidsgruppe med representantar frå universitata og departementet leverte innstillinga si 1. juli 2003. Innstillinga viser at alle universitata har hatt ein monaleg realvekst i løying per student i perio-

den 1998–2003. Auken i ressurstilgang blir dels forklart med auke i løyvingane knytt til innføring av Kvalitetsreforma, dels med auke i forskingsfinansieringa, samstundes med at studenttalet har gått ned. Det er stor skilnад i løyving per student, og denne har auka i perioden. Skilnaden kan dels forklara med ulik fagportefølje mellom universiteta. Ei samanlikning av løyving i høve til avgjorde studiepoengseiningar viser mindre skilnad mellom institusjonane. Arbeidsgruppa peiker på fleire forhold som påverkar ressurssituasjonen ved universiteta. Blant anna har det vore ei dreiling av studiekapasiteten over mot større innslag av kostnadskrevjande utdanningar. Den viktigaste forklaringa på endringane i perioden er likevel knytt til opptrapping i forskingsløyvingar. Arbeidsgruppa understrekar behovet for at det vert arbeidd vidare med å utvikle datagrunnlaget med sikte på vidare analysar av ressurssituasjonen ved universiteta.

Departementet har innhenta ei uavhengig vurdering av rapporten fra leiaren av Kostnadsberekningsutvalet, professor Arild Hervik. Hervik har tidlegare leidd arbeidet med å greie ut økonomien i den statlige høgskolesektoren, jf. NOU 1998: 6 Økonomien i den statlige høgskolesektoren. Hervik konkluderer med at:

«Perioden 1998-2003 viser en vekst i budsjettbevilgningen i faste 1998 kroner på 19,3 pst. Med reduksjon i studenttallet øker bevilgning per studentmåltall med 30 pst. Inklusive ekstern finansiering har veksten samlet vært 30 pst. I all hovedsak blir denne sterke veksten knyttet til prioritering av forskningen. Kostnadsdriveren bak veksten på 20,6 pst. fra 1992-97 var økt studentmasse, mens kostnadsdriveren bak veksten i perioden 1998-2003 er den politiske prioriteringen av forskningen opp på OECD-nivå.

Bevilningsveksten mellom universitetene varierer mellom 17 pst. og 20 pst. Det er grunn til å konkludere med at veksten i bevilgning i perioden har vært rimelig lik universitetene imellom hensyn tatt til ulik utvikling i ressurskrevende utdannelser. Trekker vi med eksternt finansiert virksomhet er veksten klart høyest ved NTNU. Nøkkeltallet bevilgning per studentmåltall gir grunnlag til å konkludere med at vi har hatt ei relativt jamn utvikling mellom universitetene i perioden.

Bevilgning per studentmåltall viser imidlertid store forskjeller i nivå. Høyere nivå ved NTNU kan forklares med at de har en større andel relativt kostnadskrevende utdanninger. Korrigert for ulikheter i kostnadskrevende utdanninger og høy andel deltidsstudenter ved UiO, blir det rimelig likhet mellom de tre største

universitetene. UiTø har imidlertid en bevilgning per studentmåltall som er 70 pst. høyere enn UiO. Vi vet lite om begrepet stordriftsforde勒 for universitetene. Å være liten innenfor arbeidsintensiv tjenesteytende virksomhet synes å være en blempe, men kommer man over «kritisk masse», ser vi at relativt små enheter kan være svært effektive. Dette finner vi også belegg for i de analyser som har vært utført for de statlige høyskolene. Den store forskjellen i ulike nøkkeltall UiTø har til de andre kan neppe begrunnes med skalaeffekter. Det kan være klare politiske grunner for at UiTø skal drive studiene sine med bedre rammebevilgninger.

Tilløp til effektivitetsanalyser finnes hvor man viser utvikling i faglige ressurser per student for seks ulike fag ved de ulike universitetene. Det er store forskjeller. Det ville være ønskelig å gå lenger i slike analyser. Ut fra det materialet som er blitt brukt i denne rapporten synes det klart at universitetene nå ligger etter i utvikling av denne typen data for å forstå ressursbruk i forhold til oppgaver sammenholdt med for eksempel kommuner og sykehus.»

Randsoneverksemnd

Eit nytt reglement for universitet og høgskolar sitt samarbeid med andre rettssubjekt trådde i kraft 1. januar 2003. Det nye reglementet gir institusjonane større fridom i høve til korleis dei vil organisere den eksternt finansierte verksemda. Sjå forslag til vedtak IV nr. 6.

Desentralisert utdanning

Desentraliserte studietilbod og fjernundervisning er eit viktig supplement til den ordinære drifta ved universitet og høgskolar. Erfaringane har vist at etablering av slike tilbod medverkar til å betre rekrutteringa til prioriterte utdanninger som i lengre tid har hatt låg søkering ved ordinær studiestad eller som ordinært studietilbod. Ein av føresetnade for fleksible studietilbod er at slike tilbod skal vere mellombelse fordi det lokale behovet for studietilbod vil variere over tid. Organisering av fjernundervisning og desentralisert utdanning bør vere gjenstand for forhandlingar mellom lokale eller regionale aktørar og aktuelle universitets- eller høgskoleinstitusjonar. I statsbudsjettet for 2002 og 2003 vart det fordelt 30 mill. kroner til delvis dekning av dei meirkostnadene høgskolane har i samband med fjernundervisning og desentraliserte tilbod. I 2002 vart det i tillegg løyvd 6,2 mill. kroner fra Helsedepartementet til å dekkje meir-

kostnader knytte til desentralisert sjukepleiarutdanning. Desse midlane vart i 2003 lagde inn i tilskottet til fylkesmannsembata. Utdannings- og forskningsdepartementet foreslår i 2004 å leggje midlane over kap. 274 inn i rammene for kvar ein-skild institusjon, basert på fordelinga i 2003. Denne løyinga omfattar òg studietilbod som høg-skolane gir i samarbeid med lokale studiesenter. Sjå omtale under kap. 274.

Mål: Auka internasjonalt samarbeid

Internasjonalt utdannings- og forskingssamarbeid er eit nødvendig verkemiddel for å sikre at norsk utdanning og forsking held god kvalitet i internasjonal samanheng. Internasjonalisering av høgre

utdanning er òg viktig for å sikre at dei uteksamnerte kandidatane er kvalifiserte for å møte eit stadig meir internasjonalt samfunns- og arbeidsliv. Aktiv deltaking i internasjonale utdannings- og forskingsprogram og samarbeid gjennom institusjonsavtalar med partnarinstitusjonar i andre land er sentrale verkemiddel for å nå internasjonaliseringsmåla i Kvalitetsreforma.

Alle institusjonane skal tilby dei studentane som ønskjer det, eit studieopphold i utlandet som del av eit gradsstudium. Alle studia i den nye gradsstrukturen skal såleis vere lagde til rette for studentmobilitet, ved at eit delstudium i utlandet på minimum tre månader naturleg kan gå inn i graden utan tap av tid for studenten.

Totalt tal på innreisande og utreisande utvekslingsstudentar ved norske lærestader 2002¹

	ERASMUS/ SOKRATES	NORDPLUS	Bilaterale avtalar	Andre program	Totalt
Sum innreisande	1 181	261	327	428	2 197
Sum utreisande	1 063	190	843	374	2 470

¹ Private høgskolar er med i talgrunnlaget. Kvotestudentar er ikkje tekne med i tala. Desse utgjer 509 studentar.

Kjelde: DBH.

Talet på innreisande og utreisande studentar er for lågt, og talet på utreisande studentar på SOKRATES/ERASMUS-programmet må til dømes auke til 1 500 studentar for at Noreg skal komme opp på gjennomsnittleg EU-nivå. Frå 1. januar 2004 etablerer EU eit nytt utdanningsprogram, ERASMUS MUNDUS, jf. nærmare omtale under kap. 281 post 73. Ein vil komme tilbake til Noreg si deltaking. Statens lånekasse for utdanning har gode ordningar for studentar som studerar i utlandet, sjå nærmare omtale under kategori 07.80.

Innpassingssystemet ECTS (European Credit Transfer System) skal nyttast for å sikre best mogleg tilrettelegging, og det er eit mål at talet på både inn- og utreisande studentar skal auke for å sikre at internasjonal kompetanse skal komme så vel studentar som institusjonane til gode.

Frå 1. januar 2004 er det foreslått oppretta eit nytt senter for internasjonalisering av høgre utdanning. Senter for internasjonalt utdanningssamarbeid (SIU) i Bergen går inn i det nye senteret. Dette er eit viktig tiltak for å følgje opp Kvalitetsreforma på internasjonaliseringsområdet. I tillegg til oppgåvane SIU har i dag, vil det nye senteret få ansvar for nye aktivitetar som profilering av norsk høgre utdanning i utlandet og kompetanseoppbyg-

ging i internasjonaliseringsarbeid for sektoren, sjå omtale under kap. 281 post 01.

Utveksling av fagleg personale for forsking, undervisning og anna utdanningssamarbeid er òg eit viktig verkemiddel for å sikre kvaliteten på og ein internasjonal dimensjon i det faglege arbeidet ved universiteta og høgskolane. For å få dette til er det naudsynt at institusjonane legg til rette for det. Særleg viktig er tilrettelegginga for at unge forskrarar tidleg i karrieren knyter internasjonale kontaktar, og at utanlandske forskrarar kan opphalde seg på institusjonane i kortare eller lengre periodar. Departementet vil sjå nærmare på korleis ein kan få til auka internasjonal utveksling mellom tilsette og meir fagleg samarbeid på tvers av landegrensene.

Institusjonane har eit omfattande samarbeid gjennom internasjonale organisasjoner, større internasjonale fellessatsingar og program, og gjennom bilaterale avtalar. Det har vore jamt over god deltaking frå norske universitet, høgskolar og forskingsinstitutt i EUs femte rammeprogram for forsking og utvikling (1999–2002). Norske institusjonar har særleg markert seg innanfor dei tre delområda Miljø, Livskvalitet og levande ressursar og Berekräftig vekst. Det sjette rammeprogrammet for forsking vart sett i verk frå 1. januar 2003. Føre-

bels tal etter den første omgangen med søknadsvurdering tyder på at norske miljø vil delta aktivt og i det nye rammeprogrammet. Sjette rammeprogram er eit viktig instrument i bygginga av eit integrert europeisk forskingsområde, European Research Area (ERA), jf. nærmare omtale under kategori 07.70 og St.prp. nr. 1 for Nærings- og handelsdepartementet.

Noreg tek del i fleire internasjonale fellessatsingar innanfor grunnforskning, til dømes det europeiske laboratoriet for molekylærbiologi (EMBL), som utfører avansert forsking innanfor molekylærbiologi og bioteknologi, det europeiske synkronstrålingsanlegget (ESRF), det europeiske sentret for kjernefysikk (CERN) og det internasjonale byrået for kreftforskning (IARC). Departementet forutset at institusjonane utnyttar slike satsingar betre, jf. nærmare omtale under kategori 07.70.

I finansieringssystemet for universitet og høgskolar er tildeling frå EU-programma ein del av for-

skingskomponenten for universitet og vitskaplege høgskolar. Dette skal mellom anna stimulere til auka satsing på deltaking i EU-programma.

Noreg tek del i det internasjonale samarbeidet om Bologna-prosessen, der dei fleste europeiske land no tek del. Prosessen har som hovudmål å skape eit felles europeisk område for høgre utdanning. På ministermøtet i Berlin fekk Noreg hausten 2003 i oppgåve å arrangere den neste ministerkonferansen i Bologna-prosessen, i 2005. Det vil bli oppretta eit sekretariat som vil planleggje konferansen og vere sekretariat for leiinga av Bologna-prosessen i perioden 2003–05. Sjå òg omtale under kategori 07.10.

Oppsummering av løvvingsforslag til institusjonane

Tabellen nedanfor viser budsjettforslaget for 2004 for einskilde institusjonar fordelt på dei forskjellige komponentane i finansieringssystemet.

Samla oversikt over budsjettforslaget for 2004 fordelt på komponentane i finansieringssystemet

(i 1 000 kr)

Institusjon	Undervisning		Forskning		Basis		Totalt	Tal på 60-studiepoengseiningar finansierte i basis
	Studiepoeng	Uttekslingsstudenatar	Strategiske forskingsmidlar	Resultatbasert omfordeling (RBO)				
Universitetet i Oslo	592 009	3 869	415 494	344 931	1 655 743	3 012 046	15 780	
Universitetet i Bergen	387 802	3 177	231 400	203 855	937 152	1 763 386	8 411	
Noregs teknisk-naturvitenskaplege universitet	482 746	4 555	247 758	272 585	1 391 224	2 398 868	11 539	
Universitetet i Tromsø	156 397	650	124 982	100 003	688 776	1 070 808	3 032	
Noregs handelshøgskole	61 019	1 945	31 152	18 728	120 853	233 697	1 930	
Arkitekthøgskolen i Oslo	21 735	198	4 937	4 313	50 737	81 919	218	
Noregs idrettshøgskole	14 354	83	14 602	5 901	71 130	106 070	437	
Noregs musikkhøgskole	28 218	192	5 039	6 319	78 397	118 165	351	
Høgskolen i Agder	153 291	1 321	12 599	31 657	394 068	592 936	4 578	
Høgskolen i Akershus	62 305	73	2 780	7 697	139 272	212 127	1 754	
Høgskolen i Bergen	125 825	426	5 703	19 129	266 095	417 178	3 595	
Høgskolen i Bodø	77 428	437	9 541	17 302	216 927	321 636	2 532	
Høgskolen i Buskerud	45 027	94	5 216	12 074	122 392	184 802	1 669	

(i 1 000 kr)

Institusjon	Undervisning		Forskning		Basis	Totalt	Tal på 60-studiepoengseiningar finansierte i basis
	Studie-poeng	Utvikslings-studen-tar	Strate-giske for-skings-midlar	Resultat-basert omfordeling (RBO)			
Høgskolen i Finnmark	37 089	322	2 293	8 774	109 042	157 521	1 219
Høgskolen i Gjøvik	32 500	83	2 780	5 389	89 351	130 103	1 038
Høgskolen i Harstad	23 706	182	2 293	3 116	69 628	98 926	660
Høgskolen i Hedmark	86 947	52	5 283	13 067	195 151	300 500	2 650
Høgskolen i Lillehammer	50 879	104	5 561	13 670	112 936	183 150	1 395
Høgskolen i Molde	27 819	166	4 099	4 559	74 879	111 522	1 053
Høgskolen i Narvik	22 143	754	3 268	5 988	104 639	136 791	576
Høgskolen i Nesna	23 551	31	1 739	3 374	60 920	89 615	581
Høgskolen i Nord-Trøndelag	64 888	135	4 175	11 958	200 068	281 225	2 149
Høgskolen i Oslo	212 325	1 544	9 870	34 721	522 795	781 256	6 726
Høgskolen i Sogn og Fjordane	58 551	94	3 268	10 315	133 216	205 443	1 780
Høgskolen i Stavanger	146 128	281	13 364	34 398	361 788	555 959	4 349
Høgskolen Stord/Haugesund	47 229	140	3 755	10 608	129 130	190 862	1 518
Høgskolen i Sør-Trøndelag	154 222	302	7 089	20 891	301 977	484 481	4 842
Høgskolen i Telemark	87 789	416	6 745	18 639	258 794	372 383	3 343
Høgskolen i Tromsø	62 542	52	3 335	8 670	144 985	219 584	1 728
Høgskolen i Vestfold	62 934	203	4 729	13 069	157 035	237 970	2 007
Høgskolen i Volda	49 667	218	4 729	8 956	114 931	178 501	1 667
Høgskolen i Østfold	85 626	499	4 729	14 153	213 856	318 863	2 647
Høgskolen i Ålesund	26 935	229	2 226	3 872	82 678	115 940	874
Samisk høgskole	3 145	21	2 503	1 731	22 797	30 196	93
Noregs landbruks-høgskole	86 274	811	52 868	50 172	256 569	446 695	1 684
Noregs veterinærhøgskole	29 498	26	24 689	20 784	118 639	193 636	287
Sum	3 690 543	23 685	1 286 593	1 365 368	9 968 570	16 334 760	100 691

Kap. 260 Universitetet i Oslo

(i 1 000 kr)

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
50	Statstilskott	2 622 957	2 778 775	3 012 046
	Sum kap. 260	2 622 957	2 778 775	3 012 046

I høve til 2003 er det gjort m.a. følgjande tekniske endringar:

- Budsjettetramma er redusert med 6,4 mill. kroner som følge av avviklinga av el-avgifta for m.a. universitet og høgskolar. Sjå nærmare omtale i
- Budsjettetramma er auka med kr 790 000 som følge av at driftsmidlar til årskurs i fransk i Caen er overført frå kap. 281 post 01.

Resultatrapport for 2002–03

Studentar og kandidater i 2002

	Opptak	Registrerte studentar			Uteksaminerte kandidater					
					Lågare grad ³		Hovudfag/ profesjon		Doktorgrad	
		2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
Det medisinske fakultet	363	1 853	1 884	77	91	258	215	69	84	
(Av desse profesjonsstudium medisin)	(209)		(1 088)			(181)	(122)			
Det odontologiske fakultet	97	371	365			47	50	3	3	
(Av desse profesjonsstudium odontologi)	(73)		(277)			(47)	(50)			
Det matematisk-naturvitenskaplege fakultet	1 689	4 483	4 688	1 352	1 467	324	303	80	58	
(Av desse profesjonsstudium farmasi)	(69)		(289)			(47)	(52)			
Det historisk-filosofiske fakultet	2 995	6 247	6 652	2 240	2 366	357	322	32	34	
Det samfunnsvitenskaplege fakultet	2 447	5 349	5 739	1 654	1 887	377	385	32	37	
(Av desse profesjonsstudium psykologi)	(75)		(432)			(88)	(72)			
Det juridiske fakultet	1 879	3 784	3 925	1 067	1 157	470	487	2	5	
Det utdannings-vitenskaplege fakultet	1 482	2 094	2 439	632	796	150	249	10	8	

	Opptak	Registrerte studentar		Uteksaminerte kandidater						
		2002	2001	2002	Lågare grad ³		Hovudfag/profesjon		Doktorgrad	
					2001	2002	2001	2002	2001	2002
(Av desse praktisk-ped. utdanning)	(397)			(398)	(229)	(335)				
Det teologiske fakultet	265	338	393	66	96	31	36	4	2	
Examen philosophicum	1 078	5 226	5 874	1 603	1 787					
Anna	56	72	78	12	11					
Sum	12 351	29 817 ¹	32 037 ²	8 703 ⁴	9 658 ⁵	2 014	2 047	232	231	

¹ Av desse er det 59,4 pst. kvinner. I tillegg er det registrert 417 personar utan studierett, samt 11 «andre» studentar (Norsk for utanlandske studentar). Doktorgradsstudentar er ikkje med i tala.

² Av desse er det 59,8 pst. kvinner. I tillegg er det registrert 394 personar utan studierett, samt 45 «andre» studentar (Norsk for utanlandske studentar).

³ Årseksamnar (60-studiepoengseiningar) på lågare grad. Personar som har bestått same eksamen tidlegare (gjentak), og personar utan studierett er ikkje med.

⁴ I tillegg er det avlagt 204 årseksamnar av personar utan studierett på lågare grad.

⁵ I tillegg er det avlagt 118 årseksamnar av personar utan studierett på lågare grad.

Kjelde: DBH

Tabellen nedanfor syner det samla talet på studiepoengseiningar og talet på utvekslingsstudentar i 2002, og vidare kva dette utgjer i endring frå 2001.

Denne endringa er grunnlaget for endring i budsjettet for 2004. Sjå nærmare omtale av datagrunnlaget i kategoriinnleiinga.

Resultat 2002 og grunnlag for endring av budsjett 2004

Tal på 60-studiepoengseiningar 2002	Grunnlag for endring av budsjett 2004 i høve til 2003	Tal på utvekslingsstudentar 2002	Grunnlag for endring av budsjett 2004 i høve til 2003
16 025	1071	744	-3

Forsking

Universitetet i Oslo er ein breiddeinstitusjon med utdanningstilbod og forskingsaktivitet innanfor eit stort spekter av fagområde. I 2002 har universitetet prioritert arbeidet med å styrke kvaliteten på forskinga og samstundes utvikle ein klar profil. Satsinga på faglege spissmiljø er eit sentralt element i dette. Tre fagmiljø innanfor anvend matematikk, molekylærbiologi/neurovitenskap og fysikk/geologi fekk status som senter for framifrå forsking i 2002. Vidare utvikling av desse miljøa er eit viktig ledd i forskingsstrategien til universitetet. Det same er satsing på dei miljøa som nådde opp i finalen, men utan å få status som senter for framifrå forsking. Universitetet i Oslo er òg vertskap for eit nordisk senter for framifrå forsking innanfor økologiske

system og klimaendringar. Det er gjennomført fleire evalueringar ved Universitetet i Oslo. Evalueringane har gitt viktige innspel til den interne strategiutviklinga. Evalueringane viser at institusjonane har forskrarar og forskingsgrupper som held god internasjonal standard, men også at nivået varierer. Andre viktige tiltak for å styrke kvaliteten i forskinga er å ruste opp forskarutdanninga, auke innsatsen for å leggje til rette for kommersialisering av forskingsresultat, og innføring av «startpakkar» for å styrke universitetet si evne til å konkurrere om dyktige forskrarar frå både inn- og utland.

Universitetet prioriterer vidare dei tre store tematiske satsingsområda som vart starta opp i 2001: Funksjonell genomforskning, Funksjonelle materialer og nanoteknologi og Etikkprogrammet.

Vitskaplege publikasjonar 1998–2002

	1998	1999	2000	2001	2002
Artiklar i internasjonale vitskaplege tidsskrift	2 226	2 099	2 008	1 883	2 027
Artiklar i nasjonale vitskaplege tidsskrift	742	682	604	382	426
Faglege bøker/lærebøker	299	257	579	231	278
Kapittel i faglege bøker/lærebøker	1 149	799	768	909	810
Totalt	4 416	3 837	3 959	3 405	3 541

Samla tal på publikasjonar auka frå 2001 til 2002. Talet på vitskaplege publikasjonar per vitskaplege årsverk er om lag uendra frå 2001 til 2002. Det er ein auke i talet på artiklar i internasjonale vitskaplege tidsskrift frå 2001.

Undervisning

Kvalitetsreforma er sett i verk frå hausten 2003. Mykje arbeid er lagt ned i etableringa av ny studiestruktur og heilskapleg studieprogram. Frå hausten 2003 blir dei fleste utdanningane tilbydde som nye bachelor- og masterstudium.

Universitetet i Oslo har utarbeidd ein handlingsplan for oppfølging av den evalueringa som vart gjennomført av institusjonen i 2001. På utdanningssida er det sett i verk tiltak for mellom anna å styrke grunnutdanninga og betre læringsmiljøet. Universitetet er i ferd med å utvikle ei alternativ organisering, og målsetjinga med denne er å leggje til rette for betre styring og gjennom dette få betre kvalitet på alle nivå i organisasjonen.

Universitetet i Oslo fekk i 2002 ein delt første-plass under kåringa av departementet sin kvalitetspris for prosjektet Praktisk-pedagogisk utdanning i digitale læringsomgjevader.

Endring i studieplassar i 2003

I statsbudsjettet for 2003 vart det vedteke å redusere talet på studieplassar ved allmennfakulteta med 260. Reduksjonen for Universitetet i Oslo var på 120 studieplassar. Det vart lagt inn midlar til å føre vidare den auken i opptaket som er knytt til 28 studieplassar i medisin og 13 studieplassar i psykologi.

Formidling

Universitetet i Oslo legg vekt på å formidle forskningsresultat til ulike interessegrupper og til publikum. Dette skjer på ulike måtar gjennom

publisering i vitskaplege tidsskrift, bøker, populær-vitskaplege forelesingar, konferansar, museumsverksemد og utstillingar. Universitetet arbeider aktivt i høve til media og prioriterer deltaking i den offentlege debatten.

Universitetets kulturhistoriske museer (UKM), med Historisk museum og Vikingskiphuset, er Noregs mest besøkte museum. Universitetets naturhistoriske museer og botanisk hage (UNM) er landets største arkiv for botaniske, zoologiske og geologiske data. Samlingane skal tene som basis for forsking, undervisning og formidling. Universitetsmusea forvaltar ei mengd unike og kostbare gjenstandar, kulturgjenstandar og vitskapleg materiale som inngår i samlingane og som blir oppbevart i magasin og publikumsutstillingar. Universitetet i Oslo har rapportert om etterslep i arbeidet med dokumentasjon, sikring og bevaring av samlingar. Dette har òg Riksrevisjonen peikt på.

Departementet har merkt at UKM har gjennomført ei kartlegging av restansar på området dokumentasjon og bevaring av samlingane og at UNM skal gjøre det same ved samlingane sine.

Resultatmål for 2004

Universitetet i Oslo skal:

- arbeide vidare med å gjennomføre dei ulike elementa i Kvalitetsreforma
- føre vidare og auke samarbeidet med samfunns- og næringsliv med omsyn til innovasjon, forsking og studietilbod, inkludert etter- og vidareutdanning
- styrke arbeidet med langsiktige strategiar for forskinga og framleis arbeide for å fremme spesialisering og konsentrasiøn på område der institusjonen har særlege føresetnader
- prioritere ressursar til betring av forskingsvirksomhet, kvalitet i forsking og utviklingsarbeid og styrke forskarutdanninga. Resultat i forsking og utviklingsarbeid bør leggjast til grunn for tildeling av forskingsmidlar

- styrke den faglege leiinga av forskinga og utviklingsarbeidet
- leggje vekt på rekruttering og kompetanseheving av det faglege personalet, særleg av kvinner
- følgje opp aktuelle fagområdeevalueringar
- auke omfanget på publiseringar, med særskilt vekt på vitskaplege publiseringaskanalar med særleg høg kvalitet
- halde oppe eit høgt aktivitetsnivå når det gjeld student- og forskarutveksling og anna internasjonalt samarbeid. Fleire verksame utvekslingsavtalar med institusjonar i utlandet er nødvendig
- utnytte den studiekapasiteten som universitetet har løyving for
- sørge for ei økonomiforvaltning som fører til at universitet kan leggje fram ein fullstendig og korrekt rekneshap for 2003 som er i samsvar med retningslinjene som er utarbeidde av departementet

Budsjettforslag for 2004

Løyvinga under post 50 skal dekke driftsutgifter, større utstyrskjøp, bygg og vedlikehald, kjøp av eigedom og refusjon for bruk av sjukehus.

Resultatbasert løyving

Utteljing kategori A	Utteljing kategori B	Utteljing kategori C	Utteljing kategori D	Utteljing kategori E	Utteljing kategori F	Utteljing utvekslings- studentar	(i 1 000 kr)
-6 984	-2 243	-755	-3 225	9 247	24 386	-16	20 411

I budsjettet for 2003 vart talet på studieplassar redusert med netto 120 60-studiepoengseiningar ved Universitetet i Oslo. Det er lagd inn heilårsvirknad for 2004. Vidare er det lagt inn midlar til heilårseffekt og vidareføring av auka opptak knytt til 28 studieplassar i medisin og 13 studieplassar i psykologi.

I budsjettet for 2004 er det lagt inn til saman 18,6 mill. kroner i samband med gjenopprettinga av medisinutdanninga ved Akershus Universitetssykehus. Dette er ein reduksjon på 9 mill. kroner i høve til 2003 og skuldast i hovudsak mindrebehov knytt til investering i bygg.

I samband med opptrapningsplanen for stipendiatsillingar foreslår Regjeringa å opprette 200 nye doktorgradsstipendiatsillingar i 2004, jf. kategoriinnleiinga. Midlar til 55 stipendiatsillingar er foreslått lagde inn i budsjettet til Universitetet i

For å finansiere Kvalitetsreforma er det i budsjettet for 2004 foreslått 235,2 mill. kroner til Universitetet i Oslo. Av desse er 124,3 mill. kroner ført vidare frå budsjettet for 2003. I samband med gjennomføringa av Kvalitetsreforma er det for 2004 foreslått å auke potten med forskingsmidlar til omfordeling mellom universiteta med 170 mill kroner. Uteljinga til Universitetet i Oslo i den resultatbaserte omfordelinga aukar som følgje av dette med 63,6 mill. kroner. Det er vidare foreslått å leggje 47,3 mill. kroner inn i basisløyvinga.

Auka kommersialisering av oppfinningar frå universitet og høgskolar er eit prioritert mål for Regjeringa. Regjeringa foreslår å løyve 5,5 mill. kroner til saman til universiteta i Oslo, Bergen og Tromsø, Norges teknisk-naturvitenskaplege universitet og Noregs landbrukshøgskole for oppbygging av teknologioverføringskontor. 1,4 mill. kroner er foreslått lagde inn i budsjettet til Universitetet i Oslo. Universitetet skal samarbeide med høgskolane i regionen om oppfinningar frå desse institusjonane.

Universitetet i Oslo har fått ein auke på 20,4 mill. kroner etter at talet på studiepoengseiningar er auka med 1 071, og talet på utvekslingsstudentar er redusert med tre. Sjå elles omtale av finansieringssystemet under kategoriinnleiinga.

Oslo med verknad frå hausten 2004. For 53 stipendiatsillingar tildelt i 2003 er det lagt inn midlar til heilårseffekt i 2004. 14,7 mill. kroner løyvde til strategisk forsking i 2003 er trekte ut av budsjettet til universitetet og lagde inn til delvis å finansiere nye stipendiatsillingar ved universiteta.

Tildelingar over tidlegare kap. 281 post 30 er foreslått lagde inn i budsjettet til universiteta, Noregs idrettshøgskole, Noregs landbruks-høgskole og Noregs veterinærhøgskole. 7,7 mill. kroner er foreslått lagde inn i budsjettet til Universitetet i Oslo.

Regjeringa foreslår å løyve 13 mill. kroner til Senter for studiar av holocaust og livssynsminoritets stilling i Noreg, fordelt med om lag 3 mill. kroner til drift og om lag 10 mill. kroner til utstyr. Senteret driv verksemdu knytt til forsking, undervisning og formidling på områda holocaust, folke-

mord, menneskerettar og minoritetsspørsmål. Senteret held til i mellombels lokale ved Universitetet i Oslo fram til restaureringa av Villa Grande er gjenomført. Regjeringa sitt mål er å gjere Villa Grande til eit kraftsentrum for førebyggjande arbeid mot rasisme, diskriminering og brot på menneskerettar. Det er på kap. 2445 post 31 foreslått å løyve 46 mill. kroner til restaureringa av Villa Grande.

Budsjettramma er redusert med 12,7 mill. kroner som følgje av at resterande midlar til utstyr i Urbygningen vart løyvd i 2003.

Universitetet i Oslo kan nytte inntekter frå sal av eigedommar til kjøp, vedlikehald og bygging av andre lokale til undervisnings- og forskingsformål ved universitetet, sjå forslag til vedtak II nr. 3.

Utdannings- og forskingsdepartementet kan gi Universitetet i Oslo utvida fullmakter i høve til eksternt finansiert verksemd, sjå forslag til vedtak IV nr. 6.

Kap. 261 Universitetet i Bergen

(i 1 000 kr)

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
50	Statstilskott	1 593 685	1 623 346	1 763 386
	Sum kap. 261	1 593 685	1 623 346	1 763 386

I høve til 2003 er det gjort m.a. desse tekniske endringane:

- Auken i driftsmidlar på 2,1 mill. kroner til års-kurs i engelsk i Newcastle er overført frå kap. 281 post 01.
- Tilskottet til Ole Bull Akademiet på 1,5 mill. kroner er overført frå kap. 274 post 70.

- Budsjettramma er redusert med 3,7 mill. kroner i samband med avviklinga av el-avgifta for m.a. universitet og høgskolar. Sjå nærmare omtale i Ot.prp. nr. 1 (2003–2004) Skatte- og avgiftsopplegg 2004.

Resultatrapport for 2002–03**Studentar og kandidatar i 2002**

	Oppnak	Registrerte studentar			Uteksaminerte kandidatar					
					Lågare grad ¹		Hovudfag/profesjon		Doktorgrad	
		2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
Det medisinske fakultet	307	1 195	1 294	34	29	151	178	40	38	
(Av desse profesjonsstudium medisin)	(172)	(972)	(987)			(107)	(131)			
Det odontologiske fakultet	93	346	346			60	63	3	3	
(Av desse profesjonsstudium odontologi)	(52)	(269)	(271)			(44)	(45)			
Det matematisk-naturvitenskapsfakultet	1 070	2 344	2 354	788	858	215	182	49	66	
Det historisk-filosofiske fakultet	2 605	4 084	4 475	1 694	1 751	221	191	18	22	
Det samfunnsvitskaplege fakultet	1 702	2 993	3 167	1 185	1 374	178	181	9	16	
Det psykologiske fakultet	1 762	2 449	2 450	970	903	60	60	8	11	
(Av desse profesjonsstudium psykologi)	(74)	(407)	(384)			(57)	(56)			
(Av desse praktisk-ped. utdanning)	(120)	(131)	(107)	(132)	(112)					
Det juridiske fakultet	851	1 943	1 996	372	362	195	219	3	1	
Examen philosophicum	486	649	607	411	490					
Anna		15	33							
Sum	8 876	16 018 ²	16 722 ³	5 454 ⁴	5 767 ⁵	1 080	1 074	130	157	

¹ Årseksemnar (60-studiepoengseiningar) på lågare grad. Personar som har bestått same eksamen tidlegare (gjentak), og personar utan studierett er ikkje med.

² Av desse er det 57,3 pst. kvinner. I tillegg er det registrert 229 personar utan studierett, samt 55 «Andre» studentar (Norsk for utanlandske studentar). Doktorgradsstudentar er ikkje med i tala.

³ Av desse er det 58,6 pst. kvinner. I tillegg er det registrert 300 personar utan studierett, samt 56 «Andre» studentar (Norsk for utanlandske studentar). Doktorgradsstudentar er ikkje med i tala.

⁴ I tillegg er det avgjort 102 årseksemnar av personar utan studierett på lågare grad og 12 årseksemnar av «Andre» studentar (Norsk for utanlandske studentar).

⁵ I tillegg er det avgjort 146 årseksemnar av personar utan studierett på lågare grad og 12 årseksemnar av «Andre» studentar (Norsk for utanlandske studentar).

Kjelde: DBH.

Tabellen nedanfor syner det samla talet på studiepoengseiningar og talet på utvekslingsstudentar i 2002, og vidare kva dette utgjer i endring frå 2001.

Denne endringa er grunnlaget for endring i budsjettet for 2004. Sjå nærmare omtale av datagrunnlaget i kategoriinnleininga.

Resultat 2002 og grunnlag for endring av budsjett 2004

Tal på 60-studiepoengseiningar 2002	Grunnlag for endring av budsjett 2004 i høve til 2003	Tal på utvekslingsstudentar 2002	Grunnlag for endring av budsjett 2004 i høve til 2003
9 845	732	611	-99

Forskning

Mykje av forskinga ved Universitetet i Bergen byggjer på naturgitte føresetnader og faglege tradisjoner som er særmerkte for Bergen. Dette gjeld til dømes marin forsking, klimaforsking og molekylærbiologi. I 2003 vart nytt bygg for biologiske basalfag opna, og eit avansert forskingsfartøy vart stilt ferdig i samarbeid mellom Universitetet i Bergen og Havforskningsinstituttet. Andre tyngdepunkt med kortare historie er til dømes internasjonal forsking med fokus på land i den tredje verda, IKT-forskning og kvinne- og kjønnsforskning.

Universitetet satsar målretta og har lagt ned eit stort strategisk arbeid med å etablere solide for-

skingsmiljø. Universitetet har tre senter for framfrå forsking innanfor petroleumsforskning, middelalderforskning og klimaforskning. I tillegg til desse sentra satsar universitetet på tre andre som fekk god omtale i søknadsprosessen, og på Sars International Centre for Marine Molecular Biology.

Det er gjennomført fleire evalueringar ved Universitetet i Bergen, blant anna av Noregs forskingsråd. Evalueringane har gitt viktige innspel til den interne strategiutviklinga. Evalueringane viser at universitetet har forskarar og forskingsgrupper som held god internasjonal standard, men også at nivået varierer.

Vitskaplege publikasjonar 1997–2002

	1998	1999	2000	2001	2002
Artiklar i internasjonale vitskaplege tidsskrift	1 383	1 194	1 248	1 259	1 632
Artiklar i nasjonale vitskaplege tidsskrift	238	127	228	152	173
Faglege bøker/lærebøker	139	154	125	123	167
Kapittel i faglege bøker/lærebøker	456	373	343	371	625
Totalt	2 216	1 848	1 944	1 905	2 597

Talet på rapporterte publikasjonar har auka markert frå 2001 til 2002 innanfor alle kategoriar.

Undervisning

Universitetet er i godt gjenge når det gjeld innføringa av Kvalitetsreforma hausten 2003, og har modularisert faga, etablert ny studiestruktur og utarbeidd heilskaplege studieprogram.

Universitetet tilbyr tett studentoppfølging og nye vurderingsformer for alle førstesemesterstudentar etter modell av tidlegare vellukka forsøk.

Universitetet i Bergen har eit stort internasjonal engasjement, men hadde lågare internasjonal studentmobilitet i 2002 enn i 2001.

Endring i talet på studieplassar i 2003

I statsbudsjettet for 2003 vart det vedteke å redusere talet på studieplassar ved allmenfakulteta med 260. Reduksjonen for Universitetet i Bergen var på 60 studieplassar.

Formidling

For å styrke formidlingsarbeidet har universitetet, med verknad frå 1. januar 2003, slått saman UMS/Univisjon og universitetet si informasjonsavdeling i ei eiga formidlingsavdeling.

Etter ei gjennomgripande organisatorisk omstilling er Bergen Museum frå 1. januar 2002 sett saman av to vitskaplege einingar; Dei kulturhistoriske samlingar og Dei naturhistoriske samlingar; samt ein felles teknisk-administrativ stab. Universitetsmusea forvaltar ei mengd unike og

kostbare gjenstandar, kulturgjenstandar og vitakleg materiale som inngår i samlingane og som blir oppbevart i magasin og publikumsutstillingar. Riksrevisjonen har peikt på eit etterslep i arbeidet med dokumentasjon, sikring og bevaring av samlingar ved fleire statlege museum, m.a. Bergen museum.

Universitetet i Bergen hadde i 2002 ei omfattande formidlingsverksemd. Forskningsresultat blir formidla mellom anna gjennom deltaking i prosjekt, utval og komitear, gjennom publikasjonar, populærvitenskaplege foredrag, artiklar og TV-produksjonar, deltaking i samfunnsdebatt, kommersialisering og nyskaping.

Universitetet i Bergen samarbeider med samfunns- og arbeidsliv i regionen, mellom anna helse-regionane Sør og Vest.

Resultatmål for 2004

Universitetet i Bergen skal:

- arbeide vidare med å gjennomføre dei ulike elementa i Kvalitetsreforma
- føre vidare og auke samarbeidet med samfunns- og næringsliv når det gjeld innovasjon, forskning og studietilbod, inkludert etter- og vidareutdanning
- styrkje arbeidet med langsiktige strategiar for forskinga og framleis arbeide for å fremme spesialisering og konsentrasjon på område der institusjonen har særlege føresetnader, for eksempel marin forsking
- prioritere ressursar til betring av forskingsvilkår, kvalitet i forsking og utviklingsarbeid og styrkje forskarutdanninga. Resultat i forskinga bør leggjast til grunn for tildeling av forskingsmidlar
- styrkje den faglege leiinga av forsking og utviklingsarbeidet
- auke omfanget på publiseringa, med særskilt vekt på vitenskaplege publiseringaskanalar med særleg høg kvalitet
- leggje vekt på rekruttering og kompetanseheving av det faglege personalet, særleg av kvinner
- halde fram arbeidet med å følgje opp tilrådingane som vart gitte i Noregsnettrådet si evaluering av institusjonen
- halde oppe eit høgt aktivitetsnivå når det gjeld student- og forskarutveksling og anna internasjonalt samarbeid. Fleire gjensidig bindande

utvekslingsavtalar med institusjonar i utlandet er nødvendig

- utnytte den studiekapasiteten som universitetet har løyving for

Budsjettforslag for 2004

Løyvinga under post 50 skal dekkje driftsutgifter, større utstyrskjøp, bygg og vedlikehald, kjøp av eigedom og refusjon for bruk av sjukehus.

For å finansiere Kvalitetsreforma er det i budsjettet for 2004 foreslått 129,5 mill. kroner til Universitetet i Bergen. Av desse er 63 mill. kroner ført vidare frå budsjettet for 2003. I samband med gjennomføringa av Kvalitetsreforma er det for 2004 foreslått å auke potten med forskingsmidlar til omfordeling mellom universiteta med 170 mill. kroner. Utteljinga til Universitetet i Bergen i den resultatbaserte omfordelinga aukar som følgje av dette med 37,6 mill. kroner. Det er vidare foreslått å leggje 28,9 mill. kroner inn i basisløyvinga.

I samband med opptrappingsplanen for stipendiatsstillingar foreslår Regjeringa å opprette 200 nye doktorgradsstipendiatsstillingar i 2004, jf. kategoriomtalen. Midlar til 30 stipendiatsstillingar er foreslått lagde inn i budsjetttramma til Universitetet i Bergen med verknad frå hausten 2004. For 29 stipendiatsstillingar tildelte i 2003 er det lagde inn midlar til heilårseffekt i 2004. 7,3 mill. kroner løyvde til strategisk forsking i 2003 er trekte ut av budsjetttramma for universitetet og lagde inn til delvis å finansiere nye stipendiatsstillingar ved universiteta.

Auka kommersialisering av oppfinningar frå universitet og høgskolar er eit prioritert mål for Regjeringa. Regjeringa foreslår å løyve 5,5 mill. kroner til saman til universiteta i Oslo, Bergen og Tromsø, Noregs teknisk- naturvitenskaplege universitet og Noregs landbrukskole for oppbygging av teknologioverføringskontor. 1,4 mill. kroner er foreslått lagde inn i budsjettet for Universitetet i Bergen. Universitetet skal samarbeide med høgskolane i regionen om oppfinningar frå desse institusjonane.

I budsjettet for 2003 vart talet på studieplassar redusert med netto 60 60-studiepoengseiningar ved Universitetet i Bergen. Det er lagt inn heilårsverknad for 2004.

Universitetet i Bergen får ein auke på 24,7 mill. kroner etter at talet på avgjorte 60-studiepoengseiningar er auka med 732, og talet på utvekslingsstudentar er redusert med 99. Sjå elles omtale av finansieringssystemet under kategoriomtalen.

Resultatbasert løyving

(i 1 000 kr)

Utteljing kategori A	Utteljing kategori B	Utteljing kategori C	Utteljing kategori D	Utteljing kategori E	Utteljing kategori F	Utteljing utvekslings- studentar	Sum
5 769	4 061	-3 875	2 455	5 295	11 503	-515	24 693

Tildelingar over tidlegare kap. 281 post 30 er foreslått lagde inn i budsjettet til universiteta, Noregs idrettshøgskole, Noregs landbrukskole og Noregs veterinærhøgskole. 5 mill. kroner er foreslått lagde inn i budsjettet til Universitetet i Bergen.

Budsjettet er redusert med 20,1 mill. kroner som følge av at resterande midlar til utstyr til bygg for biologiske basalfag vart løyvd i 2003.

Til vidareføring av bygging av nytt studentsenter i Bergen er det foreslått 10 mill. kroner over

kap. 1580 post 31, jf. omtale i budsjettet for Arbeids- og administrasjonsdepartementet.

Universitetet i Bergen kan nytte inntekter fra sal av eideommar til kjøp, vedlikehald og bygging av andre lokale til undervisnings- og forskingsformål ved universitetet, sjå forslag til vedtak II nr 3.

Utdannings- og forskningsdepartementet kan gi Universitetet i Bergen utvida fullmakter i høve til eksternt finansiert verksemd, sjå forslag til vedtak IV nr. 6.

Kap. 262 Noregs teknisk-naturvitenskaplege universitet

(i 1 000 kr)

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
50	Statstilskott	2 055 510	2 232 589	2 398 868
	Sum kap. 262	2 055 510	2 232 589	2 398 868

I høve til 2003 er det gjort m.a. følgjande tekniske endringar:

- Budsjettet er redusert med 5,1 mill. kroner som følge av avviklinga av el-avgifta for m.a. universitet og høgskolar. Sjå nærmare omtale i Ot.prp. nr. 1 (2003–2004) Skatte- og avgiftsopplegg 2004.

- Noregs teknisk-naturvitenskaplege universitet har under rekrutteringsprogrammet forvalta åtte stipendiatsstillingar som var reservert for statlege høgskolar. I samband med at midlane til desse stipendiatsstillingar er foreslått lagde inn budsjettet til høgskolane, er 4,4 mill. kroner trekte ut av budsjettet til universitetet, jf. omtale under kap. 274.

Resultatrapport for 2002–03**Studentar og kandidatar i 2002**

	Oppnak	Registrerte studentar				Uteksaminerte kandidatar			
				Lågare grad ³		Hovudfag/profesjon		Doktorgrad	
		2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001
Det medisinske fakultet	109	887 ¹	589 ¹		2	56	71	23	15
(Av desse profesjonsstudium medisin)	(109)	(534)	(568)			(56)	(71)		
Det historisk-filosofiske fakultet	984	2 614	2 805	1 316	1 553	137	148	13	16
Fakultet for samf.vitsk. og tekn. leiing	1 867	5 253	6 020	1 951	2 356	339	299	9	20
(Av desse profesjonsstudium psykologi)	(48)	(244)	(258)			(35)	(29)		
(Av desse siv.ing.)	(117)	(548)	(593)			(98)	(80)		
Fakultet for ark., plan og biletkunst	72	447	504	1		69	84	5	5
(Av desse siv.ark.)	(70)		(408)						
Fakultet med realfag/teknologi ²	1 846	8 248	7 988	637	653	1 264	1 066	124	147
(Av desse siv.ing.)	(1 373)	(5 959)	(5 900)			(1 179)	(993)		
Examen philosophicum ⁴	416	659	750	600	600				
Anna	303	251	253	367	117				
(Av desse praktisk-pedagogisk utd.)	(303)	(251)	(253)	(119)	(117)				
Sum	5 597	18 359⁵	18 909⁶	4 872⁷	5 281⁸	1 865	1 668	174	203

¹ For haustsemesteret 2001 har NTNU rapportert medisinstudentar i utlandet (328 personar), som inngår i 2001-talet. For 2002 er ikkje desse rapporterte, men utgjer 301 personar.

² Her inngår studenttal for følgjande fakultet: Fakultet for ingeniørvitenskap og teknologi, Fakultet for naturvitenskap og teknologi og Fakultet for informasjonsteknologi, matematikk og elektronikk, samt registrerte studentar ved institusjonen som heilskap og ved sentraladministrasjonen.

³ Årseksamnar (60-studiepoengseiningar) på lågare grad. Personar som har bestått same eksamen tidlegare (gjentak), og personar utan studierett er ikkje med.

⁴ For oppnak og registrerte studentar er tala for ex.phil. trekte frå ved Det historisk-filosofiske fakultet. For kandidatar på lågare grad for ex.phil. er 60-studiepoengeneingar fråtrekte Fakultet for samfunnsvitskap og teknologileiing og Det historisk-filosofiske fakultet.

⁵ Av totaltalet er 47,5 pst. kvinner. I tillegg er det registrert 29 personar utan studierett.

⁶ Av totaltalet er 47,9 pst. kvinner. I tillegg er det registrert 14 personar utan studierett.

⁷ I tillegg er det avlagt tre årseksamnar av personar utan studierett på lågare grad.

⁸ I tillegg er det avlagt ein årseksamen av personar utan studierett på lågare grad

Tabellen nedanfor syner det samla talet på studiepoengseiningar og talet på utvekslingsstudentar i 2002, og vidare kva dette utgjer i endring frå 2001.

Denne endringa er grunnlaget for endring i budsjettet for 2004. Sjå nærmare omtale av datagrunnlaget i kategoriinnleiinga.

Resultat 2002 og grunnlag for endring av budsjett 2004

Tal på 60-studiepoengseiningar 2002	Grunnlag for endring av budsjett 2004 i høve til 2003	Tal på utvekslingsstudentar 2002	Grunnlag for endring av budsjett 2004 i høve til 2003
12 841	904	876	-470

Forsking

Forskningsaktiviteten ved NTNU byggjer på tre pilarar: ein teknisk-naturvitenskapleg hovudprofil, fagleg breidde og tverrfagleg samarbeid.

Innanfor den teknisk-naturvitenskaplege hovedprofilen har NTNU etablert fem tematiske satsingsområde: energi og miljø, marin/maritim, medisinsk teknologi, materiale, informasjons- og kommunikasjonsteknologi. Andre satsingsområde innanfor den teknisk-naturvitenskaplege hovudprofilen er funksjonell genomikk, gassteknikk, og læring med IKT.

Ved skipinga av NTNU fekk universitetet eit særskilt ansvar for å fremme samspelet mellom teknologi, naturvitenskap samt humaniora, samfunnsvitenskap og medisin. I dag er ei av universitetet sine strategiske satsingar nettopp å styrke tverrfagleg forsking og utdanning. Satsinga er organisert i eit eige program med det målet å skaffe ny kunnskap i skjeringsfeltet mellom ulike fagdisiplinar. Universitetet har forlenget program-

met fram til 2006 etter at ei ekstern evaluering i 2002 tilrådde vidareføring. Tre fagmiljø innanfor tjenestekvalitet i datakommunikasjonssystem, skip og havstrukturar og hugsbiologi fekk i 2002 status som sentre for framifrå forsking og fagmiljø ved universitetet er med i to andre slike sentre. Universitetet har også aukande engasjement i og utteljing frå EU sine rammeprogram for forsking.

Noregs forskingsråd la i 2002 fram fagevalueringar av matematikk, statsvitenskap og IKT. Fleire av dei evaluerte fagmiljøa på NTNU fekk god omtale, men ekspertpanela peikte også på utfordringar. Universitetet har sett i gang oppfølging av tilrådingane.

Ei ekstern institusjonsevaluering som vart lagt fram i 2002, peikte på at hovudstrategien ved NTNU ikkje synest å vere godt forankra nedover i organisasjonen. I eit pågående arbeid med ein heilskapleg FoU-strategi vil universitetet derfor i større grad nytte innspel frå dei einskilde fagmiljøa.

Vitskaplege publikasjonar 1997–2002

	1998	1999	2000	2001	2002
Artiklar i internasjonale vitskaplege tidsskrift	713	879	858	955	953
Artiklar i nasjonale vitskaplege tidsskrift	172	100	129	119	115
Faglege bøker/lærebøker	121	108	139	136	146
Kapittel i faglege bøker/lærebøker	318	242	267	226	243
Totalt	1 324	1 329	1 393	1 436	1 457

Talet på vitskaplege artiklar i internasjonale tidsskrift har gått opp i perioden 1998–2002. Det same gjeld for publikasjonar totalt. NTNU publiserer færre internasjonale vitskaplege artiklar per FoU-årsverk enn dei andre universiteta.

Undervisning

Kvalitetsreforma er sett i verk frå hausten 2003. Mykje arbeid er lagt ned i etableringa av ny studiestruktur og heilskaplege studieprogram.

Fra hausten 2003 blir dei fleste utdanningane tilbydde som nye bachelor- og masterstudium. Uni-

versitetet har samstundes utvikla nye studium, m.a. femårig lærarutdanning i realfag og teknologi.

Kvalitetsreforma vart følgd opp med eit omfattande fagleg-pedagogisk utviklingsarbeid. For å setje forsøka inn i ein overordna samanheng oppretta universitetet hausten 2002 fem såkalla læringsarenaer. Formålet med dette er å utvikle og spreie erfaringar i alternative lærings- og vurderingsformer blant faglærarane.

NTNU satsar på det tverrfaglege også i utdanninga og har vedteke at emnet «Ekspertar i team», som vann departementets kvalitetspris for 2002, skal vere obligatorisk for alle studentar som tar ein høgre grad ved universitetet.

For å styrkje rekrutteringa til realfag og teknologi har universitetet ført vidare målretta tiltak som til dømes prosjektet DataLos. To av dei tre nasjonale sentra for realfag, som går inn i Regjeringa si realfagsatsing for 2002–07, er lokaliserte på NTNU.

Endring i talet på studieplassar i 2003

I statsbudsjettet for 2003 vart det vedteke å redusere talet på studieplassar på lågare grad ved allmennfakulteta med 260. Reduksjonen ved Noregs teknisk-naturvitenskaplege universitet var på 60 studieplassar. Det vart lagt inn midlar til å føre vidare auken i opptaket knytt til ni studieplassar i medisin og 33 studieplassar i sivilingeniørutdanninga.

Formidling

I tillegg til den tradisjonelle formidlinga av vitskapleg aktivitet gjennomfører NTNU eit langsiktig strukturelt arbeid for å betre formidlinga, m.a. ved å gjere informasjon tilgjengeleg på nettet. Universitetet legg vekt på å sjå formidlingstiltaka som ei forlenging av forskingsverksemda. NTNU har gjennomført fleire tverrfaglege kunst- og kulturorienterte arrangement retta mot allmenta. NTNU har sett i gang tiltak for å heve formidlingskompetansen hos dei vitskapleg tilsette.

Dei vitskaplege samlingane er basis for Vitskapsmuseets verksemd. Samlingane er eit resultat av vitskaplege undersøkingar, og dei skal vere tilgjengelege for brukarar innanfor forsking, forvaltning og samfunnet elles. Universitetsmusea forvaltar ei mengd unike og kostbare gjenstandar, kulturgjenstandar og vitskapleg materiale som inngår i samlingane og som blir oppbevart i magasin og publikumsutstillingar. Vitskapsmuseet har rapportert om etterslep i arbeidet med dokumentasjon, sikring og bevaring av samlingane sine.

Universitetet sitt samarbeid med samfunns- og næringsliv har auka dei siste åra, noko som viser

seg i veksten i den eksternt finansierte verksemda. Universitetet har ein eigen strategi for å auke nyskapninga. Målet er å integrere næringsutvikling i dei tre primæroppgåvene utdanning, forsking og formidling. Universitetet ønskjer å betre overgangen frå studium til yrkesliv, og har i gang eit prosjekt der kvinnelege kandidatar vert følgde frå teknologistudia og inn i arbeidslivet.

Resultatmål for 2004

Noregs teknisk-naturvitenskaplege universitet skal:

- arbeide vidare med å gjennomføre dei ulike elementa i Kvalitetsreforma
- føre vidare og auke samarbeidet med samfunns- og næringsliv når det gjeld innovasjon, forsking og studietilbod, inkludert etter- og vidareutdanning
- styrkje arbeidet med langsiktige strategiar for forskinga og framleis arbeide for å fremme spesialisering og konsentrasjon på område der institusjonen har særlege føresetnader
- halde fram og utvikle vidare satsingane på grunnleggjande forsking og forskarutdanning innanfor teknologi, der universitetet har eit særskilt nasjonalt ansvar
- styrkje den faglege leiinga av forskinga og utviklingsarbeidet
- prioritere ressursar til betring av forskingsvilkår, kvalitet i forsking og utviklingsarbeid og styrkje forskarutdanninga. Resultat i forsking og utviklingsarbeid bør leggjast til grunn for tildeling av forskingsmidlar
- legge vekt på rekruttering og kompetanseheving av det faglege personalet, særleg av kvinner
- halde fram med arbeidet for å ivareta universitetet sitt særskilde ansvar for tverrfagleg forsking og utdanning og for at kvinner og deira perspektiv kjem aktivt med på dei teknisk-naturvitenskaplege områda
- auke omfanget på publisering, med særskilt vekt på vitskaplege publiseringaskanalar med særleg høg kvalitet
- halde fram i arbeidet med å følgje opp tilrådingane i Norgesnettrådet si evaluering av universitetet og følgje opp aktuelle fagområdedevalueringer
- halde oppe eit høgt aktivitetsnivå når det gjeld student- og forskarutveksling og anna internasjonalt samarbeid. Fleire gjensidig bindande utvekslingsavtalar med institusjonar i utlandet er nødvendig. Det er òg nødvendig å arbeide for ei kulturendring på dei fagområda som ikkje prioritær internasjonal publisering og formidling høgt nok

- utnytte den studiekapasiteten som universitetet har løyving for

Budsjettforslag for 2004

For å finansiere Kvalitetsreforma er det i budsjettet for 2004 foreslått 157,3 mill. kroner til Norges teknisk-naturvitenskaplege universitet. Av desse er 72,1 mill. kroner ført vidare frå budsjettet for 2003. I samband med gjennomføringa av Kvalitetsreforma er det for 2004 foreslått å auke potten med forskingsmidlar til omfordeling mellom universiteta med 170 mill. kroner. Utteilinga til Norges teknisk-naturvitenskaplege universitet i den resultatbaserte omfordelinga aukar som følgje av dette med 50,3 mill. kroner. Det er vidare foreslått å leggje 34,9 mill. kroner inn i basisløyvinga.

I samband med opptrapningsplanen for stipendiatstillingar foreslår Regjeringa å opprette 200 nye doktorgradsstipendiatstillingar i 2004, jf. kategoriinnleiinga. Midlar til 34 stipendiatstillingar er foreslått lagde inn i budsjettet til Norges teknisk-naturvitenskaplege universitet med verknad frå hausten 2004. For 33 stipendiatstillingar tildelt i 2003 er det lagde inn midlar til heilårseffekt i 2004. 8,1 mill. kroner som er løvd til strategisk forsking i 2003, er trekte ut av budsjettet til universitetet og lagde inn til delvis å finansiere nye stipendiatstillingar ved universiteta.

Auka kommersialisering av oppfinningar frå universitet og høgskolar er eit prioritert mål for Regjeringa. Regjeringa foreslår å løyve 5,5 mill. kroner til saman til universiteta i Oslo, Bergen og Tromsø, Norges teknisk-naturvitenskaplege universitet og Norges landbrukskole for oppbygging

av teknologioverføringskontor. 1,4 mill. kroner er foreslått lagde inn i budsjettet for Noregs teknisk-naturvitenskaplege universitet. Universitetet skal samarbeide med høgskolane i regionen om teknologi overføring frå desse institusjonane.

I budsjettet for 2003 vart talet på studieplassar reduserte med netto 60 60-studiepoengseiningar ved Norges tekniske-naturvitenskaplege universitet. Det er lagt inn heilårsverknad for 2004. Ordninga med kjøp av studieplassar i medisin i utlandet, administrert av Norges teknisk-naturvitenskaplege universitet, er redusert mot tilsvarende auke i opp-taket ved Universitetet i Oslo og Universitetet i Tromsø, jf. omtalen under kap. 260 og 263. Auken ved Universitetet i Oslo og Universitetet i Tromsø svarar til høvesvis 28 og ni studiepoengseiningar. Som følgje av dette er det lagt inn midlar til heilårs-verknad og vidareføring av auka opptak tilsvarende ni studieplassar i medisinutdanninga ved Norges teknisk-naturvitenskaplege universitet. Vidare er det lagt inn midlar til heilårsverknad av 33 studieplassar i sivilingeniørutdanninga.

Tildelingar over tidlegare kap. 281 post 30 er foreslått lagde inn i budsjettet til universiteta, Norges idrettshøgskole, Norges landbrukskole og Norges veterinærhøgskole. 6,0 mill. kroner er foreslått lagde inn i budsjettet til Norges teknisk-naturvitenskaplege universitet.

Norges teknisk-naturvitenskaplege universitet får ein auke på 26,2 mill. kroner etter at talet på avgjorde 60-studiepoengseiningar er auka med 904 og talet på utvekslingsstudentar er redusert med 470. Sjå elles omtale av finansieringssystemet under kategoriinnleiinga.

Resultatbasert løyving

(i 1 000 kr)

Utteiling kategori A	Utteiling kategori B	Utteiling kategori C	Utteiling kategori D	Utteiling kategori E	Utteiling kategori F	Utteiling utvekslings-studentar	Sum
770	773	271	16 353	-2 613	13 070	-2 444	26 178

Budsjettet til universitetet er redusert med 46 mill. kroner som følgje av at resterande midlar til Restprosjekta vart løvd i 2003. Budsjettet til universitetet er auka med 2,2 mill. kroner til resterande løyving til utstyr til Restprosjekta.

Budsjettet til universitetet er auka med 15 mill. kroner i samband med at første del av midlane til utstyr, til ny universitetsklinikkk i Trondheim, er foreslått løvd i 2004.

Norges teknisk-naturvitenskaplege universitet kan nytte inntekter frå sal av eigedommar til kjøp, vedlikehald og bygging av andre lokale til undervisnings- og forskingsformål ved universitetet, sjå forslag til vedtak II nr. 3.

Utdannings- og forskingsdepartementet kan gi Norges teknisk-naturvitenskaplege universitet utvida fullmakter i høve til eksternt finansiert verksemd, sjå forslag til vedtak IV nr. 6.

Kap. 263 Universitetet i Tromsø

(i 1 000 kr)

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
50	Statstilskott	890 105	984 309	1 070 808
	Sum kap. 263	890 105	984 309	1 070 808

I høve til 2003 er det gjort m.a. følgjande tekniske endringar:

- Budsjettramma er redusert med 2,3 mill. kroner i samband med avviklinga av el-avgifta for m.a. universitet og høgskolar. Sjå nærmare omtale i

Ot.prp. nr. 1 (2003–2004) Skatte- og avgiftsopplegg 2004.

- Det er overført 1,8 mill. kroner frå kap. 751 post 70 på budsjettet til Helsedepartementets knytte til 16 studieplassar i farmasi som vart oppretta i 2001 og 2002.

Resultatrapport for 2002–03**Studentar og kandidatar i 2002**

	Opptak	Registrerte studentar			Utekksaminerte kandidatar					
					Lågare grad ¹		Hovudfag/ profesjon		Doktorgrad	
		2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
Det medisinske fakultet	288	1 021	1 015	136	156	111	111	22	17	
(Av desse profesjonsstudium medisin)	(99)	(515)	(533)			(59)	(57)			
(Av desse profesjonsstudium farmasi)	(34)	(126)	(140)			(20)	(13)			
Noregs fiskerihøg-skole	125	533	554	92	95	50	51	14	7	
Det matematisk-naturvitenskaplege fakultet	286	557	550	267	257	48	47	13	14	
Det humanistiske fakultet	332	594	552	201	209	20	29	2	7	
Det samfunns-vitskaplege fakultet	521	1 566	1 516	519	527	122	116	10	10	
(Av desse profesjonsstudium psykologi)	(23)	(127)	(124)			(24)	(25)			
Det juridiske fakultet	189	525	453	88	110	55	35	1		
Examen philosophicum	602	398	532	172	170					

Opptak	Registrerte studentar				Uteksaminerte kandidatar			
			Lågare grad ¹		Hovudfag/ profesjon		Doktorgrad	
	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001
Anna	144	182	199	80	88			
(Av desse praktisk-ped. utdanning)	(97)	(125)	(128)	(79)	(87)			
Sum	2 487	5 376 ²	5 371 ³	1 555 ⁴	1 612 ⁵	406	389	62
								55

¹ Årseksamener (60-studiepoengseiningar) på lågare grad. Personar som har bestått same eksamen tidlegare (gjentak), og personar utan studierett er ikkje med.

² Av desse er det 56,9 pst. kvinner. I tillegg er det registrert 20 personar utan studierett. Doktorgradsstudentar er ikkje med i tala.

³ Av desse er det 57,4 pst. kvinner. I tillegg er det registrert sju personar utan studierett. Doktorgradsstudentar er ikkje med i tala.

⁴ I tillegg er det avgjort sju årseksamener av personar utan studierett på lågare grad.

⁵ I tillegg er det avgjort to årseksamener av personar utan studierett på lågare grad.

Kjelde: DBH.

Tabellen nedanfor viser det samla talet på studiepoengseiningar og talet på utvekslingsstudentar i 2002, og vidare kva dette utgjer i endring frå 2001.

Denne endringa er grunnlaget for endring i budsjettet for 2004. Sjå nærmare omtale av datagrunnlaget i kategoriinnleiringa.

Resultat 2002 og grunnlag for endring av budsjett 2004

Tal på 60-studiepoengseiningar 2002	Grunnlag for endring av budsjett 2004 i høve til 2003	Tal på utvekslingsstudentar 2002	Grunnlag for endring av budsjett 2004 i høve til 2003
3 483	365	125	-152

Forsking

Universitetet i Tromsø legg vekt på å utvikle vidare ein fagleg profil som speglar at universitetet er lokalisert i nord. Arktisk forsking og undervisning, fiskeriforskning og utdanning innanfor fiskeri, marine fag og forsking og undervisning knytt til urbefolknings/samiske forhold er derfor prioriterte område. Universitetet tek også omsyn til nasjonale prioriteringar, slik at både det marine feltet og aktivitetar knytte til FUGE er styrkte. Universitetet sin handlingsplan for forsking tek utgangspunkt i følgjande satsingsområde:

- nordområdeforskning
- nordlysforskning/romforskning
- samfunnsmedisinsk forsking

- forsking om fleirkulturelle og fleirspråklege tilhøve
- forsking om samiske tilhøve.

Fleire fagområde er evaluerte av Forskningsrådet, og desse evalueringane har gitt viktige innspel til den interne strategiutviklinga. Evalueringane viser at universitetet har forskarar og forskningsgrupper som held god internasjonal standard, men også at nivået varierer. Delar av universitetet sitt budsjett blir fordelt med ei strategisk grunngiving, mellom anna midlar til rekrutteringsstipend og til postdoktorstillingar.

Universitetet sitt forskingsmiljø innanfor teoretisk lingvistikk fekk i 2002 status som senter for framifrå forsking.

Vitskaplege publikasjoner 1997–2002

	1998	1999	2000	2001	2002
Artiklar i internasjonale vitskaplege tidsskrift	513	546	522	559	661
Artiklar i nasjonale vitskaplege tidsskrift	176	189	182	133	169
Faglege bøker/lærebøker	37	19	38	13	31
Kapittel i faglege bøker/lærebøker	111	111	126	106	120
Totalt	837	865	868	811	981

Talet på rapporterte publikasjoner har auka i alle kategoriar frå 2001 til 2002, etter ein nedgang totalt i 2001.

Undervisning

Universitetet er godt i gjenge med innføringa av Kvalitetsreforma frå hausten 2003, og har utvikla den nye studie- og gradsstrukturen i 2002 og 2003. Det er lagt vekt på å få til nyskapande studietilbod med tverrfagleg profil. Høve til opphold i utlandet er lagt inn i kvart studieprogram. Parallelt har universitetet arbeidd med nye lærings- og vurderingsformer. Fleire av masterstudia er paraplyprogram, og rommer ei rekke ulike fordjupingar eller studieretningar.

Universitetet har utvikla tre nye lærarutdanninger som består av femårige integrerte masterstudiuum.

Universitetet legg vekt på å ha ein fagleg brei profil som i størst mogleg grad møter behovet for akademisk arbeidskraft i landsdelen. Arbeidet med fagutvikling og faglege satsingsområde har vore i tråd med vedtekne strategi, ansvars- og satsingsområde ved institusjonen.

Endring i talet på studieplassar i 2003

I statsbudsjettet for 2003 blei det vedteke å redusere talet på studieplassar ved allmenfakulteta med 260. Reduksjonen for Universitetet i Tromsø var på 20 studieplassar. Det vart lagt inn midlar til å føre vidare auken i opptaket knytt til 14 studieplassar i medisin og åtte studieplassar i farmasi.

Formidling

Eit hovudmål for formidlingsaktiviteten ved universitetet er å bringe forskingsbasert kunnskap til allmenta både for å medverke til å sikre ei kunnskapsplattform, og for å vere brukarretta i høve til ulik etterspurnad. Universitetet legg vekt på å syn-

leggjere relevansen for samfunnet, og for å skape allmenn forståing for verksemda.

Formidling av kunnskap og forskingsresultat frå familjøa til samfunnet omkring skjer på mange ulike måtar, blant anna gjennom utstillingar ved Tromsø museum, gjennom foredrag, populærvitskaplege tidsskrifter og artiklar, ved deltaking på Forskingsdagane og Forskingstorget, og gjennom å arrangere «Ope hus» og «Open dag», og «Lørdagsuniversitet» med populærvitskaplege foredrag.

Universitetet har i aukande grad teke i bruk elektroniske formidlingskanalar som Internett, film og multimedia.

Hovudoppgåvane til Tromsø museum er å bevare vitskaplege samlingar og drive forsking og formidling. Museet har særleg ansvar for fagområda botanikk, geologi, zoologi, arkeologi, nyare kulturhistorie og samisk etnografi i Nord-Noreg og nordområda. Universetsmusea forvaltar ei mengd unike og kostbare gjenstandar, kulturgjenstandar og vitskapleg materiale som inngår i samlingane og som blir oppbevart i magasin og publ-kumsutstillingar.

Resultatmål for 2004

Universitetet i Tromsø skal:

- arbeide vidare med å gjennomføre dei ulike elementa i Kvalitetsreforma
- føre vidare og auke samarbeidet med samfunns- og næringsliv når det gjeld innovasjon, forsking og studietilbod, inkludert etter- og vidareutdanning
- styrke arbeidet med langsiktige strategiar for forskinga og framleis arbeide for å fremme spesialisering og konsentrasjon på område der institusjonen har særlege føresetnader
- føre vidare arbeidet med å unytte dei naturlege føresetnadene det har for strategisk forskings-satsing innanfor marine fag, biologi, medisin, teknologi, fysikk, samisk-/urfolksspørsmål og språk. I det strategiske arbeidet vil den nord-

- lege og arktiske dimensjonen vere framtredande
- styrke den faglege leiinga av forsking og utviklingsarbeid
 - prioritere ressursar til betring av forskingsvilkår, kvalitet i forsking og utviklingsarbeid og styrke forskarutdanninga. Resultat i forskinga bør leggjast til grunn for tildeling av forskingsmidlar
 - auke omfanget på publiseringa ytterlegare, med særskilt vekt på vitskaplege publiseringskanalar med særleg høg kvalitet
 - leggje vekt på rekruttering og kompetanseheving av det faglege personalet, særleg av kvinner
 - følgje opp aktuelle fagområdeevalueringar
 - halde oppe eit høgt aktivitetsnivå når det gjeld student- og forskarutveksling og anna internasjonalt samarbeid. Fleire gjensidig bindande utvekslingsavtalar med institusjonar i utlandet er nødvendig
 - utnytte den studiekapasiteten som universitetet har løyving for

Budsjettforslag for 2004

Løyvinga under post 50 skal dekkje driftsutgifter, større utstyrskjøp, bygg og vedlikehald, kjøp av eigedom og refusjon for bruk av sjukehus.

For å finansiere Kvalitetsreforma er det i budsjettet for 2004 foreslått 52,5 mill. kroner til Universitetet i Tromsø. Av desse er 24,2 mill. kroner ført vidare frå budsjettet for 2003. I samband med gjennomføringa av Kvalitetsreforma er det for 2004 foreslått å auke potten med forskingsmidlar til omfordeling mellom universiteta med 170 mill kroner. Utteljinga til Universitetet i Tromsø i den resultatbaserte omfordelinga aukar som følgje av dette med 18,5 mill kroner. Det er vidare foreslått å leggje 9,9 mill. kroner inn i basisløyvinga.

I samband med opptrapningsplanen for stipendiatstillingar foreslår Regjeringa å opprette 200 nye

doktorgradsstipendiatsstillingar i 2004, jf. kategoriomtalen. Midlar til 17 stipendiatstillingar er foreslått lagde inn i budsjetttramma til Universitetet i Tromsø med verknad frå hausten 2004. For 16 stipendiatstillingar tildelt i 2003 er det lagt inn midlar til heilårseffekt i 2004. 3,3 mill. kroner som er løyvde til strategisk forsking i 2003, er trekte ut av budsjetttramma for universitetet og lagde inn til delvis å finansiere nye stipendiatstillingar ved universiteta.

Regjeringa foreslår 17,5 mill. kroner til nytt studium i odontologi ved Universitetet i Tromsø for 2004. Av desse er 1,7 mill. kroner ført vidare frå 2003. Det vil bli oppretta ti studieplassar frå hausten 2004, og kapasiteten vil bli gradvis bygd opp.

Auka kommersialisering av oppfinningar frå universitet og høgskolar er eit prioritert mål for Regjeringa. Regjeringa foreslår å løyve 5,5 mill. kroner til saman til universiteta i Oslo, Bergen og Tromsø, Noregs teknisk-naturvitkapslege universitet og Noregs landbrukshøgskole for oppbygging av teknologioverføringskontor. Kr 650 000 er foreslått lagde inn i budsjettet for Universitetet i Tromsø. Universitetet skal samarbeide med høgskolane i regionen om oppfinningar frå desse institusjonane.

I budsjettet for 2003 vart talet på studieplassar redusert med netto 20 60-studiepoengseiningar ved Universitetet i Tromsø. Det er lagt inn heilårsverknad for 2004.

Regjeringa foreslår ein auke i budsjettet for 2004 knytt til heilårsverknad av 14 studieplassar og vidareføring av auka opptak på ni studieplassar i medisin. Vidare foreslår Regjeringa ein auke til heilårsverknad og vidareføring av åtte studieplassar i farmasi.

Universitetet i Tromsø får ein auke på 18,3 mill. kroner etter at talet på avgjorde 60-studiepoengseiningar er auka med 365, og talet på utvekslingsstudentar er redusert med 152. Sjå elles omtale av finansieringssystemet under kategoriomtalen.

Resultatbasert løyving

							(i 1 000 kr)
Utteljing kategori A	Utteljing kategori B	Utteljing kategori C	Utteljing kategori D	Utteljing kategori E	Utteljing kategori F	Utteljing utvekslings- studentar	Sum
11 662	-521	660	3 612	634	3 062	-790	18 319

Tildelingar over tidlegare kap. 281 post 30 er foreslått lagde inn i budsjetttramma til universiteta,

Noregs idrettshøgskole, Noregs landbrukshøgskole og Noregs veterinærhøgskole. 2 mill. kroner

er foreslått lagde inn i budsjettet til Universitetet i Tromsø.

Til vidareføring av bygging av Teorfagsbygget er det foreslått løyvd 60,2 mill. kroner på kap. 1580 post 31, jf. omtale i budsjettet for Arbeids- og administrasjonsdepartementet. Regjeringa foreslår vidare ei utstyrsløyving til Teorfagsbygget på 35,9 mill. kroner i 2004. Dette er ein reduksjon på 19,1 mill. kroner frå 2003.

Universitetet i Tromsø kan nytte inntekter frå sal av eigedommar til kjøp, vedlikehald og bygging av andre lokale til undervisnings- og forskingsformål ved universitetet, sjå forslag til vedtak II nr. 3.

Utdannings- og forskingsdepartementet kan gi Universitetet i Tromsø utvida fullmakter i høve til eksternt finansiert verksemd, sjå forslag til vedtak IV nr. 6.

Kap. 264 Noregs handelshøgskole

(i 1 000 kr)

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
50	Statstilskott	209 882	211 905	233 697
	Sum kap. 264	209 882	211 905	233 697

I høve til 2003 er det gjort m.a. følgjande tekniske endringar:

- Budsjettramma er redusert med 0,5 mill. kroner som følgje av avviklinga av el-avgifta for m.a.

universitet og høgskolar. Sjå nærmare omtale i Ot.prp. nr. 1 (2003–2004) Skatte- og avgiftsopplegg 2004.

Resultatrapport for 2002–03

Opptakstal, studenttal og kandidatar i 2002

Studium	2001		2002		
	Registrerte studentar	Utekksaminerte kandidatar	Opptak	Registrerte studentar	Utekksaminerte kandidatar
Siviløkonomstudiet	2 107	376	446	2 054	327
Cand.merc./Cand.oecon.	136	28	71	225	22
Høgare revisor studium	319	90	134	323	82
Master of International Business	62	27	21	55	32
Doktorgrad	22	11	4	47	11
Praktisk pedagogisk utdanning, eittårige studium i språk	100	51	64	66	56
Sum	2 746 ¹	583	740	2 770 ²	530

¹ I tillegg er det registrert 27 personar utan studierett.

² I tillegg er det registrert 28 personar utan studierett.

Kjelde: DBH.

Tabellen nedanfor viser det samla talet på studiepoengseiningar og talet på utvekslingsstudentar i 2002, og vidare kva dette utgjer i endring frå 2001.

Denne endringa er grunnlaget for endring i budsjettet for 2004. Sjå nærmare omtale av data-grunnlaget i kategoriinnleiinga.

Resultat 2002 og grunnlag for endring av budsjett 2004

Tal på 60-studiepoengseiningar 2002	Grunnlag for endring av budsjett 2004 i høve til 2003	Tal på utvekslingsstudentar 2002	Grunnlag for endring av budsjett 2004 i høve til 2003
1 934	114	374	7

Noregs handelshøgskole har vedteke ein ny strategisk plan som skal gjelde i perioden 2003–08. Ei sentral målsetjing for høgskolen i denne planen er å vere ein leiande institusjonen i innanfor økonomisk-administrative fag. Høgskolen har mellom anna ei særleg plikt til å gi forskarutdanning på desse fagområda. Den nye strategiske planen angir

strategiske prioriteringar for forskinga framover, og høgskolen vil arbeide med å synleggjere desse.

Både på sentralt hold og ved institutta har det vore arbeidd med å utvikle vidare incentivordningar for å stimulere forskingsinnsatsen, særleg ved synleggjering av vitskapleg arbeid.

Vitskaplege publikasjonar i 1997–2002

	1997 ¹	1998 ²	1999	2000	2001 ³	2002 ⁴
Artiklar i internasjonale vitskaplege tidsskrift	59	52	65	55	47	65
Artiklar i nasjonale vitskaplege tidsskrift	44	37	14	15	7	4
Faglege bøker/lærebøker	25	23	35	19	17	15
Kapittel i faglege bøker/lærebøker		35	55	33	41	36
Totalt	128	147	169	122	112	120

¹ I tillegg kjem 42 kapittel eller artiklar som tidlegare vart fordelt på høvesvis internasjonale og nasjonale publikasjonar, og 69 vitskaplege arbeid presenterte på nasjonale fagkonferansar.

² I tillegg kjem 54 vitskaplege arbeid presenterte på fagkonferansar og 25 leiarar, kommentarar publiserte i tidsskrift og dagspress.

³ I tillegg kjem 57 vitskaplege arbeid av stipendiatar og anna forskningspersonale.

⁴ I tillegg kjem 76 vitskaplege arbeid av stipendiatar og anna forskningspersonale. Av desse er det 26 foredrag ved vitskaplege konferansar.

Det er ei auke i talet på rapporterte artiklar i internasjonale vitskaplege tidsskrift frå 2001 til 2002. Som tidlegare er det stor variasjon i publiseringa mellom institutta.

I 2002 vart det vedteke ein ny fagleg strategi ved høgskolen. Noregs handelshøgskole skal vere ein handelshøgskole med særleg fokus på kunnaksbehova i bedrifter og hos andre aktørar. Fagleg breidd har vore, og skal framleis vere, eit særleg kjenneteikn ved institusjonen.

Den faglege aktiviteten i 2002 og 2003 har i stor grad vore prega av omstilling, tilpassing og omlegging til ny gradsstruktur. Det fireårige siviløkonomstudiet vil bli lagt om til eit femårig studie løp sett saman av eit treårig bachelorsstudium og eit toårig master studium. Dei eittårige språkstudia i tysk og fransk vil bli fasa ut. Profil og organisering av masterstudia er gjennomgått.

Høgskolen legg særleg vekt på ansvaret for å formidle ny økonomisk innsikt og nye økonomiske metodar for økonomisk analyse, og for å fungere som premissleverandør for vedtak i næringslivet, og for utforming av den økonomiske politikken.

Blant særlege formidlingstiltak ved høgskolen kan nemnast lærebøker og brukarretta forskingsrapportar, populærvitskaplege artiklar og kronikkar.

Formidlingsverksemda har vore intensivert i 2003 ved at det vart teke i bruk nye incentivsystem som påskjønner evne og vilje til å gjere forskingsresultat synlege for allmenta.

Resultatmål for 2004

Noregs handelshøgskole skal:

- føre vidare arbeidet med å gjennomføre dei ulike elementa i Kvalitetsreforma

- føre vidare og auke samarbeidet med samfunns- og næringsliv når det gjeld innovasjon, forsking og studietilbod, inkludert etter- og vidareutdanning
- styrkje arbeidet med langsiktige strategiar for forskinga og framleis arbeide for å fremme spesialisering og konsentrasjon på område der institusjonen har særlege føresettader
- styrkje den faglege leiinga av forskinga og utviklingsarbeidet
- prioritere ressursar til betring av forskingsvilkår, kvalitet i forsking og utviklingsarbeid og styrkje forskarutdanninga. Resultat i forsking og utviklingsarbeid bør leggjast til grunn for tildeiling av forskingsmidlar
- leggje vekt på rekruttering og kompetanseheving av det faglege personalet, særleg av kvinner
- auke omfanget av publiseringa, med særskilt vekt på vitakaplege publiseringaskanalar med særleg høg kvalitet
- føre vidare det faglege samarbeidet innanfor økonomisk-administrative fag som er etablert mellom Noregs handelshøgskole, statlege høgskolar, universitet og andre, mellom anna om professor II-stillingar, samarbeid om studietilbod og doktorgradsutdanning
- føre vidare aktivitetsnivået når det gjeld student- og forskarutveksling og anna internasjonal samarbeid. Fleire gjensidig bindande utvekslingsavtalar med institusjonar i utlandet er framleis nødvendig

Resultatbasert løyving

Utteljing kategori A	Utteljing kategori B	Utteljing kategori C	Utteljing kategori D	Utteljing kategori E	Utteljing kategori F	Utteljing utvekslings- studentar	(i 1 000 kr)
0	0	0	4 391	-264	86	36	4 249

I samband med at siviløkonomutdanninga skal inngå i den nye gradsstrukturen med 3-årig bachelor som lågare grad og 2-årig master som høgare grad, er budsjettramma foreslått auka med 2,1 mill. kroner.

- utnytte den studiekapasiteten høgskolen har løyving for.

Budsjettforslag for 2004

For å finansiere Kvalitetsreforma er det i budsjettet for 2004 foreslått 14,7 mill. kroner til Noregs handelshøgskole. Av desse er 6,8 mill. kroner ført vidare frå budsjettet for 2003. I samband med gjenomføringa av Kvalitetsreforma er det for 2004 foreslått å auke potten med forskingsmidlar til omfordeling mellom dei vitakaplege høgskolane med 10 mill. kroner. Utteljinga til Noregs handelshøgskole i den resultatbaserte omfordelinga aukar som følgje av dette med 1,8 mill. kroner. Det er vidare foreslått å leggje 6,2 mill. kroner inn i basisløyvinga.

I samband med opptrappingsplanen for stipendiatsstillingar foreslår Regjeringa å opprette 200 nye doktorgradsstipendiatsstillingar i 2004, jf. kategoriinnleiinga. Midlar til tre stipendiatsstillingar er foreslått lagde inn i budsjettramma til Noregs handelshøgskole med verknad frå hausten 2004. For to stipendiatsstillingar tildelt i 2003 er det lagt inn midlar til heilárseffekt i 2004.

Noregs handelshøgskole får ein auke på 4,2 mill. kroner etter at talet på avgadde 60-studiepoengseiningar er auka med 114 og talet på utvekslingsstudentar er auka med sju. Sjå elles omtale av finansieringssystemet under kategoriinnleiinga.

Utdannings- og forskingsdepartementet kan gi Noregs handelshøgskole utvida fullmakter i høve til eksternt finansiert verksemd, sjå forslag til vedtak IV nr. 6.

Kap. 265 Arkitekthøgskolen i Oslo

(i 1 000 kr)

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
01	Driftsutgifter	47 852		
21	Særskilde driftsutgifter	9 127		
45	Større utstyrssinnkjøp og vedlikehald, <i>kan overførast</i>	3 091		
50	Statstilskott		75 726	81 919
	Sum kap. 265	60 070	75 726	81 919

I høve til 2003 er det gjort m.a. følgjande tekniske endringar:

- Budsjettetramma er redusert med 0,2 mill. kroner som følge av avviklinga av el-avgifta for m.a.

universitet og høgskolar. Sjå nærmare omtale i Ot.prp. nr. 1 (2003–2004) Skatte- og avgiftsopplegg 2004.

Resultatrapport for 2002–03

Opptakstal, studenttal og kandidatar i 2002

Studium	2001		2002		
	Registrerte studentar	Utekksaminerte kandidatar	Opptak	Registrerte studentar	Utekksaminerte kandidatar
Sivilarkitektstudiet	246	33	46	259	36
Sivilindustridesignstudiet	95	12	24	95	12
Master of Art					
Doktorgrad	38	3	20	50	3
Sum	379	48	90	404	51

Kjelde: DBH.

Tabellen nedanfor syner det samla talet på studiepoengseiningar og talet på utvekslingsstudentar i 2002, og vidare kva dette utgjer i endring frå 2001.

Denne endringa er grunnlaget for endring i budsjettet for 2004. Sjå nærmare omtale av data-grunnlaget i kategoriinnleiinga.

Resultat 2002 og grunnlag for endring av budsjett 2004

Tal på 60-studiepoengseiningar 2002	Grunnlag for endring av budsjett 2004 i høve til 2003	Tal på utvekslingsstudentar 2002	Grunnlag for endring av budsjett 2004 i høve til 2003
290	44	38	-10

Høgskolen har vedteke ein ny strategisk plan som skal gjelde i perioden 2003–05. Ei sentral mål-

setjing er ønsket om å vere ein leiande institusjon innanfor arkitektur, urbanisme og industridesign.

Høgskolen har mellom anna ei særleg plikt til å gi forskarutdanning på desse fagområda, og høgskolen stadfester i strategien at han har eit monaleg potensial til å styrke seg som forskings- og utviklingsinstitusjon.

Den nye strategiske planen peiker på strategiske prioriteringar for den faglege verksemda framover, og høgskolen vil arbeide med å synleggjere desse. Mellom anna skal ein heilskapleg strategi for forsking og utviklingsarbeid vere på plass i løpet av vårsemesteret 2004.

Talet på artiklar i internasjonale tidsskrift har gått noko opp i dei siste åra. Sett i samanheng med at 30 årsverk ved høgskolen er tilsette med doktorgradskompetanse, er det likevel rom for ein auke i omfanget av den akademiske kunnskapsutviklinga.

Ein stor del av kunnskapsutviklinga ved høgskolen vil vere i form av kunstnarleg, designmessig og arkitektonisk utviklingsarbeid. Slik verksend resulterer ofte i det som best kan karakteriserast som arkitektoniske og kunstnarlege verk. Derfor har høgskolen utvikla eit system for dokumentasjon av slike verk som kan utfylle dei meir akademiske sistema for forskingsdokumentasjon, jf. omtale under kategoriinnleiinga. I 2002 registrerte høgskolen fem arkitektoniske/kunstnarlege verk og fire premierte konkurransebidrag.

Frå og med opptaket hausten 2003 vil utdanninga i industridesign vere utvida med eit halvt år til eit femårig integrert masterstudium. Høgskolen har valt å nytte det ekstra semestret til å leggje auka vekt på teoretisk og estetisk kunnskap. Utdanninga i arkitektur ved Arkitekthøgskolen i Oslo skal framleis vere 5 ½ års integrert masterstudium, jf. Innst. S. nr. 188 (2001-2002) og St.meld. nr. 11 (2001-2002) Kvalitetsreformen Om vurderinger av enkelte unntak fra ny gradsstruktur i høyere utdanning.

Strategisk plan 2002–05 for Arkitekthøgskolen stadfester at styrken til høgskolen har vore den prosjektorienterte og profesjonsførebuande undervisninga. Det strategiske hovudmålet er no å kvalitetssikre og utvikle vidare denne undervisninga innanfor dei sentrale fagfelta på høgskolen. Særleg industridesignutdanninga er inne i ein utviklingsperiode.

Høgskolen har vedteke at vidareutdanninga i hovudsak bør konsentrerast om formaliserte tresemesters utdanninger på masternivå.

Høgskolen har mange internasjonale studentar, mens langt færre av dei norske studentane tek studieopphald i utlandet.

Dei nye lokala har gjort det mogleg å opne og profilere høgskolen for eit større publikum og ha ein større grad av samvirke med profesjonelle og kulturelle miljø. Høgskolen har valt å utvikle vidare

profilen sin som vertskap for eksterne faglege arrangement, og har som mål å styrke utstillingsverksemda.

Høgskolen er i ferd med å intensivere forskings- og utviklingsarbeid som har kommersiell relevans. Dette gjeld i første rekke for verksemda på fagområda industridesign og urbanisme.

Resultatmål for 2004

Arkitekthøgskolen i Oslo skal:

- arbeide vidare med å gjennomføre dei ulike elementa i Kvalitetsreforma
- føre vidare og auke samarbeidet med samfunns- og næringsliv når det gjeld innovasjon, forsking, utviklingsarbeid og studietilbod, inkludert etter- og vidareutdanning
- føre vidare det langsiktige arbeidet med å styrke høgskolen som forskings- og utviklingsinstitusjon, jf. måla i nye strategiske planen til høgskolen, og framleis arbeide for å fremme spesialisering og konsentrasjon på område der institusjonen har særlege føresetnader
- styrke den faglege leiinga av forskinga og utviklingsarbeidet
- prioritere ressursar til betring av forskingsvilkår, kvalitet i forsking og utviklingsarbeid og styrke forskarutdanninga. Resultat i forsking og utviklingsarbeid bør leggjast til grunn for tildeiling av forskingsmidlar
- leggje vekt på rekruttering og kompetanseheving av det faglege personalet, særleg av kvinner
- auke aktivitetsnivået når det gjeld internasjonalt samarbeid, studentutveksling og forskarutveksling, særleg utanlandsopphald både for studenter og personell. Fleire gjensidig bindande utvekslingsavtalar med institusjonar i utlandet er nødvendig
- halde fram med utviklinga av system for dokumentasjon av kunstnarleg, designmessig og arkitektonisk utviklingsarbeid
- utnytte den studiekapasiteten som høgskolen har løyving for

Budsjettforslag for 2004

For å finansiere Kvalitetsreforma vert det i budsjettet for 2004 foreslått 2 mill. kroner til Arkitekthøgskolen i Oslo. Av desse er 1 mill. kroner ført vidare frå budsjettet for 2003. I samband med gjennomføringa av Kvalitetsreforma er det for 2004 foreslått å auke potten med forskingsmidlar til omfordeling mellom dei vitskaplege høgskolane med 10 mill. kroner. Utteilinga til Arkitekthøgskolen i Oslo i den resultatbaserte omfordelinga aukar

som følgje av dette med kr 406 000. Det er vidare foreslått å leggje kr 651 000 inn i basisløyvinga.

Det er lagt inn midlar i budsjetttramma til heilårsverknad og vidareføring av ni studieplassar i sivilindustridesign.

Arkitekthøgskolen i Oslo får ein auke på 3,2 mill. kroner etter at talet på avgangsepoengseiningar er auka med 44, og talet på utvekslingsstudentar er redusert med ti. Sjå elles omtale av finansieringssystemet under kategoriinnleiinga.

Resultatbasert løyving

(i 1 000 kr)

Utteljing kategori A	Utteljing kategori B	Utteljing kategori C	Utteljing kategori D	Utteljing kategori E	Utteljing kategori F	Utteljing utvekslings- studentar	Sum
0	3 292	0	0	0	0	-52	3 241

I samband med opptrappingsplanen for stipendiatstillingar foreslår Regeringa å opprette 200 nye doktorgradsstipendiatstillingar i 2004, jf. kategoriinnleiinga. Midlar til ei stipendiatstilling er foreslått lagde inn i budsjetttramma til Arkitekthøgskolen i Oslo med verknad frå hausten 2004.

Utdannings- og forskingsdepartementet kan gi Arkitekthøgskolen i Oslo utvida fullmakter i høve til eksternt finansiert verksemd, sjå forslag til vedtak IV nr. 6.

Kap. 268 Noregs idrettshøgskole

(i 1 000 kr)

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
50	Statstilskott	95 582	99 912	106 070
	Sum kap. 268	95 582	99 912	106 070

I høve til 2003 er det m.a. gjort følgjande tekniske endringar:

- Budsjetttramma er redusert med 0,2 mill. kroner, noko som skuldast avviklinga av el-avgifta for mellom anna universitet og høgskolar. Sjå nærmare omtale i Ot.prp. nr. 1 (2003–2004) Skatte- og avgiftsopplegget 2004.

Resultatrapport for 2002–03

Oppbak, registrerte studentar og kandidattal for dei ulike studieliboda ved høgskolen går fram av følgjande tabell:

Opptakstal, studenttal og kandidattal for 2002

Studium	2001			2002		
	Registrerte studentar	Uteksaminerte kandidatar	Opp tak	Registrerte studentar	Uteksaminerte kandidatar	
Lågare grad	430	360 ¹	536	574	355 ¹	
Hovudfag	130	40	59	191	44	
Doktorgrad	30	9	7	38	1	
Sum	590 ²	409	602	803	400	

¹ Årseksamener (60-studiepoengseiningar) på lågare grad.

² I tillegg er det registrert 17 personar utan studierett.

Kjelde: DBH.

Høgskolen er i godt gjenge når det gjeld innføringa av Kvalitetsreforma. Blant anna har høgskolen gått igjennom det samla studietilbodet og utvikla seks bachelorprogram og eitt masterprogram. Førsteåret er felles for alle bachelorprogramma.

Høgskolen satsar på etter- og vidareutdanning og fleksibel undervisning. Høgskolen har utvikla attraktive vidareutdanningstilbod og teke i bruk IKT-støtta undervisning på studiestaden.

Høgskolen held på med å utvikle ein ny modell for organiseringa av det vitskaplege personalet og forskningsmessige tyngdepunkt. Ein planlegg å innføre modellen 1. januar 2004.

Tabellen nedanfor syner det samla talet på studiepoengseiningar og talet på utvekslingsstudentar i 2002, og vidare kva dette utgjer i endring frå 2001. Denne endringa er grunnlaget for endring i budsjettet for 2004. Sjå nærmare omtale av datagrunnlaget i kategoriinnleilinga.

Resultat 2002 og grunnlag for endring av budsjett 2004

Tal på 60-studiepoengseiningar 2002	Grunnlag for endring av budsjett 2004 i høve til 2003	Tal på utvekslingsstudentar 2002	Grunnlag for endring av budsjett 2004 i høve til 2003
451	0	16	-12

Vitskaplege publikasjonar 1997–2001

Kap. 268 Noregs idrettshøgskole	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Artiklar i vitskaplege tidsskrift	34	32	24	34	27	22
Faglege bøker/lærebøker	4	13	14	7	9	9
Kapittel i faglege bøker og lærebøker	7	18	35	20	21	22
Totalt	45 ¹	63 ²	73	61 ³	57 ⁴	53 ⁵

¹ I tillegg har stipendiatar og andre som er knytte til institusjonen, produsert ni vitskaplege publikasjonar.

² I tillegg har stipendiatar og andre som er knytte til institusjonen, produsert totalt 16 vitskaplege publikasjonar.

³ I tillegg har stipendiatar og andre som er knytte til institusjonen, produsert totalt elleve vitskaplege publikasjonar.

⁴ I tillegg har stipendiatar og andre som er knytte til institusjonen, produsert totalt 45 vitskaplege publikasjonar. Av desse er det 32 foredrag ved vitskaplege konferansar.

⁵ I tillegg har stipendiatar og andre som er knytte til institusjonen, produsert totalt 87 vitskaplege publikasjonar. Av desse er det 57 foredrag ved vitskaplege konferansar.

Publiseringa av internasjonale og nasjonale artiklar har gått noko ned i 2002. Noregs idrettshøgskole har sett i verk tiltak for å auke den internasjonale publiseringa.

Resultatmål for 2004

Noregs idrettshøgskole skal:

- arbeide vidare med å gjennomføre dei ulike elementa i Kvalitetsreforma
- føre vidare og auke samarbeidet med samfunns- og næringsliv når det gjeld innovasjon, forsking og studietilbod, inkludert etter- og vidareutdanning
- styrke arbeidet med langsiktige strategiar for forskinga og framleis arbeide for å fremme spesialisering og konsentrasjon på område der institusjonen har særlege føresetnader
- styrke den faglege leiinga av forskinga og utviklingsarbeidet
- prioritere ressursar til betring av forskingsvilkår, kvalitet i forsking og utviklingsarbeid og styrke forskarutdanninga. Resultat i forsking og utviklingsarbeid bør leggjast til grunn for tildeling av forskingsmidlar
- auke omfanget av publiseringa, med særskilt vekt på vitskaplege publiseringasanalar med særleg høg kvalitet
- leggje vekt på rekruttering og kompetansehevning av det faglege personalet, særleg av kvinner
- halde oppe eit høgt aktivitetsnivå når det gjeld forskarutveksling og anna internasjonalt samarbeid. Fleire gjensidig bindande utvekslingsavtalar med institusjonar i utlandet er nødvendig.

Den internasjonale studentutvekslinga bør bli betre

- følgje opp den eksterne forskingsevalueringa
- utnytte den studiekapasiteten som høgskolen har løyving for

Budsjettforslag for 2004

For å finansiere Kvalitetsreforma blir det i budsjettet for 2004 foreslått om lag 3,7 mill. kroner til Noregs idrettshøgskole. Av desse er 1,7 mill. kroner ført vidare frå budsjettet for 2003. I samband med gjennomføringa av Kvalitetsreforma er det for 2004 foreslått å auke potten med forskingsmidlar til omfordeling mellom dei vitskaplege høgskolane med 10 mill. kroner. Utteljinga til Noregs idrettshøgskole i den resultatbaserte omfordelinga aukar som følgje av dette med om lag 0,6 mill. kroner. Det er vidare foreslått å leggje om lag 1,4 mill. kroner inn i basisløyvinga.

I samband med opptrapningsplanen for stipendiatstillingar foreslår Regjeringa å opprette 200 nye doktorgradsstipendiatstillingar i 2004, jf. kategori-innleiinga. Midlar til ei stipendiatstilling er foreslått lagde inn i budsjettramma til Noregs idrettshøgskole med verknad frå hausten 2004. For to stipendiatstillingar tildelt i 2003 er det lagt inn midlar til heilårseffekt i 2004.

Noregs idrettshøgskole får ein reduksjon på 0,1 mill. kroner etter at talet på avgjorde 60-studiepoengseiningar er noko redusert og talet på utvekslingsstudentar er redusert med tolv. Sjå elles omtale av finansieringssystemet under kategori-omtalen.

Resultatbasert løyving

(i 1000 kr)

Utteljing kategori A	Utteljing kategori B	Utteljing kategori C	Utteljing kategori D	Utteljing kategori E	Utteljing kategori F	Utteljing utvekslings- studentar	Sum
0	0	0	-255	-2	180	-62	-139

Tildelingar over tidlegare kap. 281 post 30 er foreslått lagde inn i budsjettramma til universiteta, Noregs idrettshøgskole, Noregs landbrukskole og Noregs veterinærhøgskole. 1,5 mill. kroner er foreslått lagde inn i budsjettet til Noregs idrettshøgskole.

Utdannings- og forskingsdepartementet kan gi Noregs idrettshøgskole utvida fullmakter i høve til eksternt finansiert verksemd, sjå forslag til vedtak IV nr. 6.

Kap. 269 Noregs musikkhøgskole

(i 1 000 kr)

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
01	Driftsutgifter	101 016	110 058	
21	Særskilde driftsutgifter	1 222	1 200	
45	Større utstyrssinnkjøp og vedlikehald, <i>kan overførast</i>	2 339	2 359	
50	Statstilskott			118 165
	Sum kap. 269	104 577	113 617	118 165

I høve til 2003 er det m.a. gjort følgjande tekniske endringar:

- I samband med overgang til nettobudsjettering er utgiftsløvinga samla på ny post 50. Inntektsløvingane på til saman om lag 1,5 mill. kroner under kap. 3269 er trekte ut, og utgiftsløvinga er redusert tilsvarende.
- Budsjettramma er redusert med 0,3 mill. kroner som følge av avviklinga av el-avgifta for mellom

anna universitet og høgskolar. Sjå nærmere omtale i Ot.prp. nr. 1 (2003–2004) Skatte- og avgiftsopplegget 2004.

Resultatrapport for 2002–03

Opptak, registrerte studentar og kandidattal for dei ulike studietilboda ved høgskolen går fram av følgjande tabell:

Opptakstal, studenttal og kandidattal for 2002

Studium	2001			2002		
	Registrerte studentar	Uteksaminerte kandidatar	Opp tak	Registrerte studentar	Uteksaminerte kandidatar	
Kandidatstudiet	294	54	104	305	66	
Hovudfags-/diplomstudiet	135	29	50	141	30	
Doktorgrad	9	0	6	15	1	
Praktisk-pedagogisk utdanning	12	5	10	11	10	
Vidareutdanning ¹	65		44	60		
Totalt	515	88	214	532	107	

¹ Vidareutdanning er inkludert programmer som Noregs musikkhøgskole har lagt på lågare grad.

Kjelde: DBH.

Noregs musikkhøgskole utdannar skapande og utøvande musikkarar, musikkpedagogar og musikkterapeutar med meir. Kandidatutdanningane ved høgskolen er lagde om frå 2002, men dei er framleis fireårige. Ny struktur for utdanningane på høgre grad blir sett i verk frå 2004. Musikkhøgskolen har etablert eit doktorgradsprogram, og den første doktorgradskandidaten vart ferdig i 2002. Noregs musikkhøgskole har i dei siste åra styrkt

sitt internasjonale engasjement, og koordinerer mellom anna Sibelius-nettverket med 31 nordiske institusjonar.

Tabellen nedanfor syner det samla talet på studiepoengseiningar og talet på utvekslingsstudentar i 2002, og vidare kva dette utgjer i endring frå 2001. Denne endringa er grunnlaget for endring i budsjettet for 2004. Sjå nærmere omtale av datagrunnlaget i kategoriinnsleininga.

Resultat 2002 og grunnlag for endring av budsjett 2004

Tal på 60-studiepoengseiningar 2002	Grunnlag for endring av budsjett 2004 i høve til 2003	Tal på utvekslingsstudentar 2002	Grunnlag for endring av bud- sjett 2004 i høve til 2003
382	46	37	-25

Institusjonen er engasjert i fleire forskingsprosjekt på feltet sitt innanfor tradisjonell forsking. Noregs musikkhøgskole har innført differensiert tildeling av FoU-ressursane til sine tilsette.

Departementet har oppretta eit stipendprogram for kunstnarleg utviklingsarbeid i tråd med St.meld. nr. 18 (2001–2002) Kvalitetsreformen Om høgre kunstudanning. Programmet skal vere ope for alle kunst- og musikkfaglege miljø i Noreg. Det nye stipendprogrammet omfattar blant anna fagområda ved Noregs musikkhøgskole. Det vart lyst ut seks stipend våren 2003. I budsjettet for 2004 er det foreslått å tildele tre nye stipendiatstillingar, jf. kap. 281.

Kunstnarleg utviklingsarbeid og formidling er sentrale aktivitetar ved Noregs musikkhøgskole, og meir enn 200 offentlege konsertar blei arrangert i 2002.

Resultatmål for 2004

Noregs musikkhøgskole skal:

- fullføre omlegginga av studiestrukturen og arbeide vidare for å auke fullføring på høgre grad
- utvikle vidare og systematisere arbeidet med kvalitetssikring
- føre vidare og auke samarbeidet med samfunns- og arbeidsliv når det gjeld innovasjon, forsking og studietilbod, inkludert etter- og vidareutdanning
- styrke arbeidet med langsiktige strategiar for forskinga og framleis arbeide for å fremme spesialisering og konsentrasijsn på område der institusjonen har særlege føresetnader
- styrke den faglege leiinga av forskinga og utviklingsarbeidet
- prioritere ressursar til betring av forskingsvilkår, kvalitet i forsking og utviklingsarbeid og styrke forskarutdanninga. Resultat i forsking og utviklingsarbeid bør leggjast til grunn for tildeling av forskingsmidlar

- leggje vekt på rekruttering og kompetanseheving av det faglege personalet, særleg av kvinner
- halde oppe eit høgt aktivitetsnivå når det gjeld forskarutveksling og anna internasjonalt samarbeid. Fleire gjensidig bindande utvekslingsavtalar med institusjonar i utlandet er nødvendig. Den internasjonale studentutvekslinga bør bli betre
- styrke samarbeidet med Kunsthøgskolen i Oslo om operaudanning, jf. St.meld. nr. 18 (2001–2002) Kvalitetsreformen Om høgre kunstudanning
- utnytte den studiekapasiteten høgskolen har løvning for

Budsjettforslag for 2004

For å finansiere Kvalitetsreforma blir det i budsjettet for 2004 foreslått om lag 2,9 mill. kroner til Noregs musikkhøgskole. Av desse er 1,4 mill. kroner ført vidare frå budsjettet for 2003. I samband med gjennomføringa av Kvalitetsreforma, er det for 2004 foreslått å auke potten med forskingsmidlar til omfordeling mellom dei vitskaplege høgskolane med 10 mill. kroner. Uteljinga til Noregs musikkhøgskole i den resultatbaserte omfordelinga aukar som følgje av dette med om lag 0,6 mill. kroner. Det er vidare foreslått å leggje om lag 0,9 mill. kroner inn i basisløyvinga.

I samband med opptrapningsplanen for stipendiatstillingar foreslår Regjeringa å opprette 200 nye doktorgradsstipendiatstillingar i 2004, jf. kategoriomtalen. Midlar til ei stipendiatstilling er foreslått lagde inn i budsjetttramma til Noregs musikkhøgskole med verknad få hausten 2004. For ei stipendiatstilling tildelt i 2003 er det lagt inn midlar til heilårsverknad i 2004.

Noregs musikkhøgskole får ein auke på 3,1 mill. kroner etter at talet på avgangde 60-studiepoengseiningar er auka med 46 og talet på utvekslingsstudentar er redusert med 25. Sjå elles omtale av finansieringssystemet under kategoriomtalen.

Resultatbasert løyving

(i 1000 kr)

Utteljing kategori A	Utteljing kategori B	Utteljing kategori C	Utteljing kategori D	Utteljing kategori E	Utteljing kategori F	Utteljing utvekslings- studentar	Sum
0	3 083	0	-2	155	0	-130	3 106

Byggeprosjektet ved Noregs musikkhøgskole fekk startløyving i i samband med handsaminga av revisert budsjett for 2003. Det er foreslått midlar til vidareføring av prosjektet, jf. kap. 2445 på Arbeids- og administrasjonsdepartementet sitt budsjett.

Departementet foreslår at Noregs musikkhøgskole går over til nettobudsjettering frå 1. januar 2004, sjå forslag til vedtak IV nr. 4 og 5.

Utdannings- og forskingsdepartementet kan gi Noregs musikkhøgskole utvida fullmakter i høve til eksternt finansiert verksemd, sjå forslag til vedtak IV nr. 6.

Kap. 3269 Noregs musikkhøgskole (jf. kap. 269)

(i 1 000 kr)

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
01	Inntekter frå oppdrag	1 200	1 200	
02	Salsinntekter o.a.	2 039	312	
06	Inntekter ved konserter og tenester	1 594		
15	Refusjon for arbeidsmarknadstiltak	449		
16	Refusjon av fødselspengar/adopsjonspengar	79		
18	Refusjon av sjukepengar	898		
Sum kap. 3269		6 259	1 512	

Sjå omtale av tekniske endringar i samband med overgang til nettobudsjettering under kap. 269.

Kap. 270 Studium i utlandet og sosiale formål for elevar og studentar

(i 1 000 kr)

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
70	Tilskott til lengre reiser, <i>overslagsløyving</i>	51 400		
71	Tilrettelegging av studium i utlandet	7 925	4 537	4 700
73	Tilskott til studentbarnehagar	73 281	76 360	79 109
74	Tilskott til velferdsarbeid	56 575	53 915	53 495
75	Tilskott til bygging av studentbustader, <i>kan overførast</i>	264 430	199 959	170 158
Sum kap. 270		453 611	334 771	307 462

I høve til 2003 er det gjort følgjande tekniske endringar:

- Post 74 er auka med om lag 1,8 mill. kroner som følgje av omlegging av ordninga med differensiert arbeidsgivaravgift. Sjå nærmare omtale i Ot.prp. nr. 1 (2003–2004) Skatte- og avgiftsopplegget 2004.
- Post 74 er nedjustert med 4,1 mill. kroner i samband med at ansvaret for studenthelsetjenesta er overført til Helsedepartementet. Sjå St.prp. nr. 1 (2003-2004) Helsedepartementet, kap. 732 postane 71, 73 og 74.
- Post 75 er nedjustert med 1 mill. kroner i samband med at Husbanken frå 1. oktober 2003 tar over dei oppgåvane som i dag ligg til Rådgjevande organ for studentbustadbygging (ROS). Midlane er overførte til Kommunal- og regionaldepartementet sitt budsjett, jf. kap. 2412 post 01.

**Post 70 Tilskott til lengre reiser,
overslagsløyving**

Forvaltninga av tilskottsordninga er overført til Samferdselsdepartementet frå og med 2003, sjå omtale under kap. 1330 post 73. Tilskottsordninga gjaldt moderasjon ved lengre reiser for elevar og studentar som nytta Noregs Statsbaner BA (NSB), Troms Fylkes Dampskipsselskap AS og Nord-Noreg Bussen. I 2002 vart det utbetalt om lag 51 mill. kroner til dei tre selskapa.

Post 71 Tilrettelegging av studium i utlandet

Forvaltninga av tilskottsordninga er noko endra frå og med 2003. I 2002 vart det gitt tilskott til studiesentra i York, Kiel og Caen. I tillegg vart det gitt tilskott til Noregs Hus i Paris og til Fulbright-pro-

grammet. Frå 2003 er forvaltninga av tilskotta til Det norske studiesenteret i Storbritannia og Det tysk-norske studiesenteret i Kiel overført til Universitetet i Bergen. Vidare er forvaltninga av tilskottet til studiesenteret i Caen overført til Universitetet i Oslo. Forvaltninga av tilskottet til Noregs Hus i Paris er overført til kap. 288 Internasjonale samarbeidstiltak post 21 Særskilte driftsutgifter. Tilskottet til Fulbright-programmet er framleis på kap. 270 post 71. Dette er eit stipendprogram som støttar at særleg kvalifiserte søkerar skal kunne studere i USA på master- og doktorgradsnivå, og tilsvarande for studentar frå USA som vil studere i Noreg. I tillegg blir det gitt stipend til forskarar frå Noreg og USA. I 2002 vart det utbetalt om lag 3,6 mill. kroner til Noregs Hus i Paris og studiesentra i York, Kiel og Caen. Det vart utbetalt om lag 4,3 mill. kroner til Fulbright-programmet. Departementet foreslår å føre vidare løyvinga i 2003 med 4,7 mill. kroner i 2004.

Post 73 Tilskott til studentbarnehagar

Studentsamskipnadene blir tildelt statstilskott frå Utdannings- og forskingsdepartementet til drift av studentbarnehagane. I tillegg tek dei imot tilskott frå Barne- og familidepartementet. Formålet med tilskottsordninga er å medverke til rimelegare prisar i studentbarnehagane. Dei skal samstundes vere eit supplement til tilbodet i kommunal og privat sektor. I 2003 er satsane kr 46 632 per plass for barn under tre år og kr 21 655 for barn over tre år. I 2003 vart det gitt tilskott til om lag 2 350 studentbarnehageplasser. For 2004 foreslår departementet ei vidareføring av løvingsnivået for 2003. Fastsettjing av satsar for tilskott og fordeling av tilsegn for 2004 vil bli sett i samband med Regjeringa si satsing på barnehagar generelt, sjå kap. 856 post

60 under budsjettet til Barne- og familidepartementet.

Post 74 Tilskott til velferdsarbeid

Velferdsarbeidet til studentsamskipnadene skal supplere velferdstilbodet elles i samfunnet. Det skal vere ein integrert del av det heilskaplege læringsmiljøet ved utdanningsinstitusjonane. Målet med tilskottsordninga er å leggje grunnlag for studentvelferda ved utdanningsinstitusjonane og fremme interessene til elevane og studentane. Samla vart det utbetalt om lag 57 mill. kroner i 2002. Av desse vart det utbetalt om lag 44 mill. kroner til 26 studentsamskipnader (inkl. ANSA) med om lag 185 000 medlemmer. I tillegg var tilskottet til landsomfattande interesseorganisasjonar for studentar og elevar om lag 4 mill. kroner. Grunntilskottet til studenthelsetenesta utgjorde om lag 6,6 mill. kroner i 2002. Tilskottet til studenthelsetenesta i Oslo, Trondheim og Bergen vart redusert til 4 mill. kroner i 2003. I tråd med Budsjett-innst. S. nr. 12 (2002–2003) foreslår departementet å overføre 4,1 mill. kroner til Helsedepartementet frå 2004. Departementet legg til grunn at Helsedepartementet tek over ansvaret for spesialisthelsetenesta gjennom helseføretaka. Midlane vil bli fordelt til Helse Øst, Helse Vest og Helse Midt-Norge i tråd med fordelinga til samskipnade i 2003. Vidare legg departementet til grunn at desse helseføretaka gjer avtalar med helsetenesta ved dei tre universiteta om studentane si spesialisthelseteneste. Sjå elles St.prp. nr. 1 (2003–2004) for Helsedepartementet kap. 732 postane 71, 73 og 74. For 2004 foreslår departementet å føre vidare løvingsnivået, korrigert for dei midlane som blir overførte til andre kapittel. Det blir foreslått ei løving på om lag 53 mill. kroner i 2004.

Post 75 Tilskott til bygging av studentbustader, kan overførast

Målsetjing

Tilskottsordninga skal sikre at ein byggjer studentbustader, og ho skal sikre ein rimeleg bustadsituasjon for studentar.

Rapport for 2002–03

Ved utgangen av 2002 disponerte studentsamskipnadene totalt 28 068 hybeleiningar. Etter at tala for 2001 er korrigerte for feilrapportering frå ein studentsamskipnad, så inneber dette ein auke på 1 521 hybeleiningar i høve til 2001. Dette svarar til ein gjennomsnittleg dekningsgrad på 15,9 pst. av medlemmene i studentsamskipnadene i 2002.

463,5 hybeleiningar er lagde til rette for bruk av funksjonshemma studentar. Det svarar til om lag 2,3 pst. av studentbustadene. Dette inneber ein auke i forhold til 2001. I tråd med merknad frå kyrkje-, utdannings- og forskingskomiteen i Budsjett-innst. S. nr. 12 (2001–2002) legg departementet opp til at 10 pst. av dei nye studentbustadene som blir bygde, skal vere lagde til rette for funksjonshemma. Departementet har som føresetnad at husleiga på bustader for funksjonshemma studentar ikkje vert fastsett høgare enn det andre studentar betaler for ein hybeleining tilpassa for ein person.

I 2003 gav departementet tilsegn om støtte til om lag 730 nye hybeleiningar fordelt på følgjande stader: Oslo, Bergen, Trondheim, Akershus, Stavanger, Agder, Harstad og Stord/Haugesund. Tilskott til bygging av studentbustader utgjer 60 pst. av på førehand godkjende byggjekostnader. Øvre kostnadsgrense er sett til kr 350 000 per hybeleining. Departementet har opna for ei høgre øvre kostnadsramme for bygging av studentbustader i pressområde som Oslo, Bergen og Trondheim, men innanfor tilskottsgrensa på 60 pst. Departementet har merka seg at fleire studentbustadprosjekt har problem med å halde seg innanfor dei fastsette kostnadsrammene. Departementet har sett i gang eit arbeid med å analysere kostnadsauken, jf. omtale nedanfor. Som varsla i samband med revidert nasjonalbudsjett for 2003, jf. St.prp. nr. 65 (2002–03) og Innst. S. nr. 260 (2002–03), vil Husbanken frå 1. oktober 2003 ta over dei oppgåvane som i dag ligg til Rådgjevande organ for studentbustadbygging (ROS). Dette gjeld i hovudsak rådgiving overfor studentsamskipnadene og kvalitetssikring av studentbustadprosjekta. Departementet vil framleis gi tilsegn. Frå 1. januar 2004 tek Husbanken også over godkjenninga og utbetalinga av tilskott til studentbustadprosjekt.

Budsjettforslag for 2004

Som ein del av handsaminga av Innst. S. nr. 95 (2002–2003) fatta Stortinget eit vedtak der Regjeringa vart bede om å komme tilbake med ei plan for studentbustadbygging. Som ei oppfølging av dette har departementet bede Husbanken sjå nærmare på kostnadsutviklinga i studentbustadbygginga i dei seinare åra. Departementet har òg bede om ei ekstern vurdering av variasjonar i dekningsgraden og situasjonen på den private leigemarknaden, samt mogleg tomgangsproblematikk, for på denne måten betre å kunne vurdere behovet for nye studentbustader ved dei ulike studiestadene. Desse undersøkingane vil gi eit betre grunnlag for å vurdere fordelinga av tilsegn om statsstøtte i 2004. Departementet vil vurdere alternative modell-

lar for finansiering av studentbustader, jf. merknad i Budsjett-innst. S. nr. 12 (2002–2003), etter at ein har fått eit betre bilet av kostnadsutviklinga og behovet for nybygging.

Det har i budsjettet for 2004 vore ei hovudprioritering å fullfinansiere Kvalitetstreforma. Løyvinga til bygging av studentbustader blir i samband med dette foreslått redusert med 30 mill. kroner. Departementet foreslår å løyve om lag 170 mill. kroner til bygging av studentbustader i 2004. 1 mill. kroner

er overførte til Kommunal- og regionaldepartementet i samband med Husbankens overtaking av forvaltninga av tilskottsordninga, jf. kap. 2412 post 01. Departementet foreslår ei tilsegnstilskott på 170 mill. kroner, sjá forslag til vedtak III nr. 1. Dette gir ei ramme for nye tilsegn på om lag 144 mill. kroner i 2004.

Løyvinga på post 75 kan overskridast mot tilsvarende meirinntekter på kap. 3270 post 49, jf. forslag til vedtak II nr. 1.

Løyving og tilsegnstilskott for studentbustader i 2002–03

	(i 1 000 kr)
Tilsegnstilskott per 31. desember 2003	196 000
Ramme for nye tilsegn 2004	144 158
Løyving	170 158
Tilsegnstilskott per 31. desember 2004	170 000

Det blir vurdert å selje hybelhuset i Schultz' gate 7 i Oslo, og ved eit eventuelt sal foreslår departementet å nytte inntektene frå sal av dette hybelhu-

set til bygging av nye studentbustader, sjá forslag til vedtak II nr. 4.

Kap. 273 Statlege kunsthøgskolar

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
01	Driftsutgifter	167 728	185 544	
21	Særskilde driftsutgifter	843	1 407	
45	Større utstyrssinnkjøp og vedlikehald, <i>kan overførast</i>	4 665	36 065	
50	Statstilskott			224 944
Sum kap. 273		173 236	223 016	224 944

I høve til budsjettet for 2003 er det gjort følgjande tekniske endringar:

- I samband med overgang til nettobudsjettering er utgiftsløyvinga samla på ny post 50. Inntektsløyvingane under kap. 3273 er trekte ut, og utgiftsløyvinga er redusert tilsvarende. Netto reduksjon er på 6,1 mill. kroner.
- Budsjettetramma er auka med 13 mill. kroner i samband med at midler til husleie er overførte frå kap. 281 post 01.

- Budsjettetramma til kunsthøgskolane er redusert med 0,5 mill. kroner som følge av avviklinga av el-avgifta for mellom anna universitet og høgskolar. Sjá nærmare omtale i Ot.prp. nr. 1 (2003–2004) Skatte- og avgiftsopplegget 2004.

Kapitlet finansierer drift av:

- Kunsthøgskolen i Oslo
- Kunsthøgskolen i Bergen

Resultatrapport for 2002–03**Studenttal i 2002**

Institusjon/avdeling	Oppnak	Måltal studentar	Registrerte studentar
<i>Kunsthøgskolen i Oslo</i>			
Avdeling Statens handverks- og kunstindustrihøgskole	148	265	339
Avdeling Statens kunstakademi	24	105	88
Avdeling Statens teaterhøgskole	10	30	37
Avdeling Statens balletthøgskole	19	45	56
Avdeling Statens operahøgskole	4	12	12
Sum Kunsthøgskolen i Oslo	205	457	532
<i>Kunsthøgskolen i Bergen</i>			
Avdeling for design	46	95	102
Avdeling for spesialisert kunst	48	100	115
Avdeling kunstakademiet	21	60	61
Sum Kunsthøgskolen i Bergen	115	255	278
Sum kunsthøgskolar	320	707	810

Kjelde for registrerte studentar og opptak: DBH.

Både Kunsthøgskolen i Oslo og Kunsthøgskolen i Bergen oppfylte i 2002 måltalet for studentar samla sett. Det er berre på Avdeling Statens kunst-

akademi ved Kunsthøgskolen i Oslo at måltalet ikkje vart oppfylt.

Kandidattal i 2002

Institusjon/avdeling	Måltal kandidatar	Uteksaminerte kandidatar
<i>Kunsthøgskolen i Oslo</i>		
Avdeling Statens handverks- og kunstindustrihøgskole	118	117
Avdeling Statens kunstakademi	25	24
Avdeling Statens teaterhøgskole	10	8
Avdeling Statens balletthøgskole	15	12
Avdeling Statens operahøgskole	4	4
Sum Kunsthøgskolen i Oslo	172	165
<i>Kunsthøgskolen i Bergen</i>		
Avdeling for design	36	28
Avdeling for spesialisert kunst	38	44
Avdeling kunstakademiet	15	14
Sum Kunsthøgskolen i Bergen	89	86
Sum kunsthøgskolar	261	251¹

¹ Av desse er 70 hovedfagskandidatar.

Kjelde for uteksaminerte kandidatar: DBH.

Kunsthøgskolen i Oslo og Kunsthøgskolen i Bergen har hausten 2003 lagt om grunnstudia til bachelorstudium. I samband med handsaminga av St.meld. nr. 18 (2001–2002) Kvalitetsreformen Om høyere kunstutdanning, jf. Innst. S. nr. 214 (2001–2002), vart det vedteke at institusjonane kunne tilby utøvande musikk og utøvande biletkunst som fireårige bachelorstudium. Kunsthøgskolane har vedteke at bachelorstudiet i utøvande biletkunst skal vere treårig.

Scenefaga ved Kunsthøgskolen i Oslo flytta hausten 2003 inn i nytt bygg i Seilduksfabrikken. Frå same tid gjeld ny organisatorisk struktur, med eit fakultet for scenekunst. Kunsthøgskolen har òg sett i gang arbeidet med ny organisering av dei visuelle faga.

Kunsthøgskolen i Oslo driv med både kunstnarleg verksemd, kunstnarleg utviklingsarbeid og meir tradisjonell forsking. Kunsthøgskolen i Bergen har inngått ein intensjonsavtale med Universitetet i Bergen om eit samarbeid innanfor dr.art.-programmet ved Det historisk-filosofiske fakultet. Kunsthøgskolen arbeider framleis for å styrke FoU-verksemda ved institusjonen.

Kunsthøgskolen i Bergen har ein stor del studentar på utveksling i utlandet, og talet på innreisande studentar har òg auka det siste året. Når det

gjeld tala på inn- og utreisande tilsette, er desse svake i forhold til tidlegare år. Kunsthøgskolen i Oslo har redusert aktivitet på både inn- og utreisande studentar, samt innreisande tilsette.

Det nye stipendprogrammet for kunstnarleg utviklingsarbeid omfattar blant anna fagområda ved desse høgskolane. Det vart lyst ut seks stipend våren 2003. I budsjettet for 2004 er det foreslått å tildele tre nye stipendiatstillingar, jf. kap. 281.

Kunsthøgskolane er ikkje inkluderte i finansieringssystemet. God kvalitet på data for avgangde studiepoeng er ein føresetnad. Relevante indikatorer for FoU-verksemrd ved institusjonane må vidare bli utvikla og vurderte. Når desse vilkåra er oppfylt vil departementet vurdere å inkludere kunsthøgskolane i det resultatbaserte finansieringssystemet for universitet og høgskolar.

Resultatmål for 2004

Kunsthøgskolen i Oslo og Kunsthøgskolen i Bergen skal:

- arbeide vidare med å gjennomføre dei ulike elementa i Kvalitetsreforma
- intensivere arbeidet for å få fleire lærarar og studentar på utvekslingsopphald i utlandet. Det er òg viktig at høgskolane held fram med det

- omfattande engasjementet sitt i internasjonale samarbeidsprosjekt og brukar desse for å realisere måla i Kvalitetsreforma
- arbeide for at samorganiseringa gir effektiviseringsvinstar ved at ein får breiare og styrkt kunstfagleg miljø og større høve til tverrfagleg arbeid
 - auke utviklingsarbeidet i samband med opptrappinga av Stipendprogrammet for kunstnarleg utviklingsarbeid

- arbeide vidare med å definere kriterium for og synleggjere utviklingsarbeid og forsking i utøvande kunstfag. FoU-verksemda må styrkjast
- utnytte den studiekapasiteten som høgskolane har løyving for

Følgjande måltal for registrerte studentar og uteksaminerte kandidatar vil bli lagde til grunn for 2003 og 2004:

Måltal for registrerte studentar og uteksaminerte kandidatar

Institusjon/avdeling	Måltal studentar		Måltal kandidatar	
	2003	2004	2003	2004
<i>Kunsthøgskolen i Oslo</i>				
Avdeling Statens handverks- og kunstindustrihøgskole	265	265	118	118
Avdeling Statens kunstakademi	105	105	25	25
Avdeling Statens teaterhøgskole	30	30	10	10
Avdeling Statens balletthøgskole	45	45	15	15
Avdeling Statens operahøgskole	12	12	4	4
Sum Kunsthøgskolen i Oslo	457	457	172	172
<i>Kunsthøgskolen i Bergen</i>				
Avdeling for design	95	95	36	36
Avdeling for spesialisert kunst	100	100	38	38
Avdeling kunstakademiet	60	60	15	15
Sum Kunsthøgskolen i Bergen	255	255	89	89
Sum kunsthøgskolar	712	712	261	261

Budsjettforslag for 2004

Løyvinga under post 50 skal dekkje driftsutgifter, større utstyrskjøp og vedlikehald.

For å finansiere Kvalitetsreforma blir det i budsjettet for 2004 foreslått 2,5 mill. kroner til kunsthøgskolane. Av desse er 0,9 mill. kroner ført vidare frå budsjettet for 2003. Budsjettstyrkinga kan nyttast til utvikling og etablering av masterstudium.

Budsjetttramma til Kunsthøgskolen i Bergen er auka med 2,7 mill. kroner for å jamne ut skilnaden mellom dei to kunsthøgskolane.

I samband med at Seilduksfabrikken er teken i bruk hausten 2003, er det lagt inn ytterlegare 13 mill. kroner i husleige i budsjetttramma til Kun-

høgskolen i Oslo. Vidare er budsjetttramma auka med 6 mill. kroner til drift og bemanning av dei nye lokala.

Budsjetttramma til Kunsthøgskolen i Bergen er auka med 0,5 mill. kroner for å dekkje auka utgifter til husleige.

Utsyrsmidlane som vart løyvde i samband med dei nye lokala til Kunsthøgskolen i Oslo i Seilduksfabrikken, er trekte ut av budsjetttramma.

Departementet foreslår at Kunsthøgskolen i Oslo og Kunsthøgskolen i Bergen går over til net-tobudsjettering frå og med 1. januar 2004, sjå forslag til vedtak IV nr. 4 og nr. 5.

Departementet har i samsvar med merknaden i Budsjett-innst. S. nr. 12 (2000–2001) oppretthalde opsjonen for byggjetrinn 2 for Kunsthøgskolen i

Oslo. Det er sikra tomt som Kunsthøgskolen i Bergen kan samlokalisera på.

Utdannings- og forskingsdepartementet kan gi Kunsthøgskolane i Oslo og Bergen utvida fullmak-

ter i høve til ekstern finansiert verksemd, sjå forslag til vedtak IV nr. 6.

Fordeling av løyvinga på kap. 273 på dei to kunsthøgskolane

(i 1 000 kr)

Institusjon	Kap. 273 post 50
Kunsthøgskolen i Oslo	157 105
Kunsthøgskolen i Bergen	67 839
Sum	224 944

Kap. 3273 Statlege kunsthøgskolar (jf. kap. 273)

(i 1 000 kr)

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
01	Inntekter frå oppdrag	1 009	1 430	
02	Salsinntekter o.a.	3 321	4 532	
15	Refusjon for arbeidsmarknadstiltak	389		
16	Refusjon av fødselpengar/adopsjonspengar	313		
17	Refusjon for lærlingar	45		
18	Refusjon av sjukepengar	2 637		
Sum kap. 3273		7 714	5 962	

Sjå omtale av tekniske endringar i samband med overgang til nettobudsjettering under kap. 273.

Kap. 274 Statlege høgskolar

(i 1 000 kr)

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
01	Driftsutgifter	4 267 159	101 834	
21	Særskilde driftsutgifter	272 623	3 321	
45	Større utstyrssinnkjøp og vedlikehald, <i>kan overførast</i>	151 906	798	
50	Statstilskott	1 990 849	6 467 690	6 909 470
70	Tilskott	7 329	1 410	
Sum kap. 274		6 689 866	6 575 053	6 909 470

I høve til statsbudsjettet for 2003 er det gjort m.a. følgjande tekniske endringar:

- I samband med overgang til nettobudsjettering for Samisk høgskole er utgiftsløyvingane samla på post 50. Inntektsløyvingane under kap. 3274 på 4,1 mill. kroner er trekte ut, og utgiftsløyvingane er reduserte tilsvarende.
- Kap. 274 post 01 er nedjustert med 45 mill. kroner i samband med at midlar til fellestiltak ved dei statlege høgskolane er foreslått løyvde over kap. 281 post 01.
- Kap. 274 post 50 er auka med 1,4 mill. kroner i samband med overføring av midlar frå kap. 1542 til pensjonsutgifter ved Statens trafikk-lærarskole.
- Kap. 274 post 50 er auka med 3,3 mill. kroner i samband med at forvaltninga av tilskottet til Falstadssenteret er foreslått lagt til Høgskolen i Nord-Trøndelag, jf. kap. 281 post 77.
- Kap. 274 post 50 er redusert med 15,1 mill. kroner som følge av omlegging av ordninga med differensiert arbeidsgivaravgift, og 15 mill. kroner som følge av avviklinga av el-avgifta for mellom anna universitet og høgskolar. Sjå nærmare omtale i Ot.prp. nr. 1 (2003–2004) Skatte- og avgiftsopplegget 2004.
- Kap. 274 post 50 er auka med 4,4 mill. kroner i samband med at midlar til åtte stipendiatstillinger er overførte frå Noregs teknisk-naturvit-skapelige universitet, jf. kap. 262.
- I samband med overføring av forvaltninga av tilskottet til Ole Bull Akademiet til Universitetet i Bergen er 1,5 mill. kroner foreslått overført frå kap. 274 post 70 til kap. 261 post 50.

Kapitlet omfattar:

- drift av 26 statlege høgskolar

Post 50 Statstilskott

Resultatrapport for 2002–03

Statlege høgskolar representerer variasjon i storleik og fagleg profil. Høgskolane har eit særskilt ansvar for yrkesretta utdanningar. Høgskolane har òg eit nasjonalt ansvar for å gi studietilbod òg halde ved lag og utvikle kompetanseprofilen på særskilde fagområde. Vidare skal høgskolane drive forsking, utviklingsarbeid og anna fagleg verksemd som er særleg relevant for den regionen dei hører til.

Utdanningstilboda ved høgskolane er sette saman av ulike fleirårige yrkesretta utdanningar, fagstudium med ei lengd på eit halvt til halvanna år, og ei rekke vidareutdanningstilbod. Nokre høgskolar har hovudfags- eller mastergradstilbod innanfor særskilde fagfelt. FoU-innsatsen varierer mellom høgskolane, mellom anna avhengig av kompetanseprofilen til den einskilde institusjonen. Høgskolane i Agder, Bodø, Molde og Stavanger har rett til å tildele doktorgrad på særskilde fagområde.

Tabellen nedanfor gir ei oversikt over talet på registrerte studentar og kandidatar ved dei statlege høgskolane for 2001 og 2002. Talet på studentar har auka med om lag 3 500 studentar, medan talet på registrerte kandidatar har gått noko ned frå 2001 til 2002.

Student- og kandidattal (personar)

Høgskole	Registrerte studentar 2001 ¹	Registrerte studentar 2002 ²	Registrerte kandidatar 2001	Registrerte kandidatar 2002
Sámi allaskuvla/Samisk høgskole	184	217	22	11
Agder	6 601	6 979	1 319	1 545
Akershus	2 816	2 850	536	558
Bergen	4 703	4 888	1 069	1 125
Bodø	3 886	3 846	854	710
Buskerud	2 212	2 335	406	351
Finnmark	2 297	1 901	332	271
Gjøvik	1 335	1 528	266	251
Harstad	1 196	1 281	163	179
Hedmark	3 709	3 937	848	758
Lillehammer	2 018	1 982	449	500
Molde	1 509	1 530	346	372
Narvik	988	1 120	197	177
Nesna	1 191	1 044	183	169
Nord-Trøndelag	3 087	3 440	522	507
Oslo	8 525	9 022	2 051	2 000
Sogn og Fjordane	2 557	2 778	462	427
Stavanger	6 617	7 125	1 399	1 486
Stord/Haugesund	1 982	2 128	462	453
Sør-Trøndelag	5 809	6 151	1 337	1 248
Telemark	4 014	4 228	870	757
Tromsø	2 563	2 662	486	432
Vestfold	2 796	3 032	575	543
Volda	2 382	2 511	450	442
Østfold	3 928	3 984	909	919
Ålesund	1 142	1 216	256	276
Delsum	80 047	83 715	16 769	16 467
Anna³	1 171	987		
Sum	81 218	84 702	16 769	16 467

¹ Tala representerer personar som høgskolane finansierer. I tillegg har dei statlege høgskolane 368 personar utan studierett.

² Tala representerer personar som høgskolane finansierer. I tillegg har dei statlege høgskolane 363 personar utan studierett.

³ Omfattar studentar på program som ikkje er på høgskolenivå, forkurs for ingeniørutdanning, etc.

Opptaket til fleire helse- og sosialfagutdanninger vart i 2002 noko redusert etter eit forholdsvis høgt opptak i 2001. Tilsvarande utvikling finn ein for førskole- og allmennlærarutdanninga, men for praktisk-pedagogisk utdanning har det derimot vore

ein klar auke i opptaket i dei siste åra. Opptaket til maritim utdanning held seg på same nivå som året før. For ingeniør- og siviløkonomutdanning er oppnakstala høgare i 2002 enn i 2001, jf. tabellen nedanfor.

Kandidat- og opnakstal fordele på kategoriar for utdanning (personar)¹

Kategoriar for utdanning	Registrert opnakstal 2001	Registrert opnakstal 2002	Registrert kandidattal 2001	Registrert kandidattal 2002
Sjukepleiarutdanning	4 061	3 908	2 912	2 971
Fysioterapiutdanning	328	329	253	241
Ergoterapiutdanning	253	248	163	163
Bioingeniørutdanning	252	267	191	165
Radiografutdanning	216	208	111	148
Reseptarutdanning	91	113	46	26
Audiografutdanning	24	41	17	14
Vernepleiarutdanning	792	780	495	588
Sosionomutdanning	892	764	582	628
Ortopediingeniørutdanning ²	12			
Døvetolkutdanning	30	34	13	11
Tannpleiarutdanning	17	17	10	10
Tannteknikarutdanning		36		14
Barnevernspedagogutdanning	815	705	571	550
Allmennlærarutdanning	3 145	2 840	1 847	1 756
Førskolelærarutdanning	1 624	1 390	1 991	1 318
Faglærarutdanning	493	491	203	204
Praktisk-pedagogisk utdanning	1 152	1 400	887	1 058
Bibliotekarutdanning ³	149	161	97	176
Journalist-/fotoutdanning	270	205	183	166
Ingeniørutdanning	3 008	3 144	1 940	1 911
Maritim utdanning	111	114	81	92
Sivilingeniørutdanning	457	503	234	252
Siviløkonomutdanning	280	405	287	261
Høgskolekandidatutdanning ⁴	5 606	5 740	2 860	2 772
Hovudfag	520	736	166	218
Examen philosophicum	1 823	1 723	629	754

Kategoriar for utdanning	Registrert opptakstal 2001	Registrert opptakstal 2002	Registrert kandidattal 2001	Registrert kandidattal 2002
Årseining/grunnfag/halvårseining/				
Mellomfagstillegg/vidareutdanning ⁵	15 704	17 379	10 682	12 001
Anna ⁶	865	1 016	307	295

¹ Tala omfattar eigenfinansierte kandidatar.

² For ortopediingeniørutdanninga er det berre opptak kvart tredje år.

³ Omfattar studentar på det toårlige påbyggingsstudiet på grunnfaget.

⁴ Høgskolekandidatutdanning er to- og treårige utdanningar som gir rett til tittelen høgskolekandidat, men denne kategorien omfattar også fleirårige grunnutdanningar som ikkje gir denne retten, og som elles ikkje er spesifisert som yrkesutdanning eller tilhører kategorien vidareutdanning.

⁵ Kandidattal for kategorien årseining/grunnfag m.m. er rekna om til årseksamenar (produserte 60-studiepoengseiningar).

⁶ Omfattar kandidatar på program som ikkje er på høgskolenivå, forkurs for ingeniørutdanning, etc.

Kjelde: DBH.

Undervisning

Hovudelementa i Kvalitetsreforma vil vere på plass innan hausten 2003. Alt hausten 2002 vart det etablert nye bachelorgradar ved dei statlege høgskolane. Utdannings- og forskningsdepartementet skal framleis godkjenne etablering av nye doktor- og mastergradstilbod ved høgskolane. Departementet har i 2002 og 2003 motteke og etter fagleg tilråding godkjent fleire søknader frå høgskolane om etablering av nye masterstudium.

Høgskolen i Stavanger har fått godkjent to nye doktorgradsstudium, i spesialpedagogikk og risikostyring og samfunnssikkerhet.

Som oppfølging av Kvalitetsreforma vil departementet i samarbeid med sektoren gå gjennom rammeplanane for seks av helsefagutdanningane for å redusere omfanget og gjere dei mindre detaljerte. Siktemålet er at reviderte rammeplanar skal tre i kraft frå hausten 2004.

I samråd med Helsedepartementet er det vedteke å innføre ein ny modell for jordmorutdanninga som inneber at noverande eittårige vidareutdanning og eittårige turnus blir erstatta av toårig vidareutdanning. Ny rammeplan er under utarbeiding.

Arbeidet med nye rammeplanar for lærarutdanningane er ferdigstilt i tråd med Stortingets behandling av Innst. S. nr. 262 (2001–2002) og St.meld. nr. 16 (2001–2002) Om ny lærerutdanning. Dei nye rammeplanane gir institusjonane større fridom til å utvikle sin eigen profil på lærarutdanninga retta både mot fag og trinn i skolen. Det er òg lagt vekt på å styrke yrkesrettinga av utdanningane.

Departementet har tildelt Læringssenteret 11 mill. kroner i 2003 for å administrere ei ordning for

rettleiing av nyutdanna lærarar. Fem regionale prosjekt som omfattar 14 lærarutdanningsinstitusjonar, vil frå hausten 2003 delta i dette arbeidet. Prosjekta er ulike i organisering og struktur. Innhaldet i rettleiinga skal tilpassast behova til den einskilde nyutdanna læraren. Læringssenteret har òg vorte tildelt 2,8 mill. kroner for å styrke kvaliteten i praxisopplæringa ved lærarutdanningsinstitusjonane. Tolv prosjekt som samla omfattar alle typar lærarutdanningar er tildelte midlar. Ved begge dei nemnde tiltaka er det ein føresetnad om nært samarbeid med barnehage- og skoleeigar. Departementet har òg gitt eigne midlar til høgskolane sitt arbeid med å innføre den nye studieeinga som er retta mot den første lese-, skrive- og matematikkopplæringa. I tillegg er det løyvd midlar til arbeidet ved institusjonane med å styrke fagpersonalet sin kompetanse om yrkesfeltet. NIFU har fått i oppdrag å starte eit evaluatingsarbeid av den nye treårige yrkesfaglærarutdanninga.

Som ein del av oppfølginga av St.meld. nr. 12 (1999–2000) ... og yrke skal båten bera ... Handlingsplan for rekruttering til læraryrket, har departementet sett av 30 mill. kroner årleg til ei fireårig satsing på IKT i lærarutdanninga. Prosjektet vart avslutta i 2003 i høve til føresetnadene, men Regjeringa har for 2004 sett av 10 mill. kroner til vidare satsing på IKT i lærarutdanninga, sjå omtale under kap. 281 post 01.

Det har i fleire år vore problem med å rekruttere studentar til ingeniørutdanninga. Høgskolane held fram med aktiv rekruttering i samarbeid med arbeids- og næringslivet, og ei rekke høgskolar tilbyr eigne forkurs for søkerar som ikkje har god nok realfagleg bakgrunn for opptak. I 2001 vart det løyvd midlar til særskilde rekrutteringstiltak for ingeniørutdanninga. Satsinga vart ført vidare i

2002 og 2003. Midlane er fordelt til ti nye forkursklassar og andre særskilde tiltak. Som ein del av Regjeringa si satsing på realfag vart det tidlegare prøveprosjektet Nasjonalt senter for rekruttering til naturvitenskaplege og teknologiske fag (RENATE) ført vidare i 2003 med ny organisering og nytt mandat. Den primære oppgåva til senteret er å medverke til god rekruttering til dei aktuelle studia og å auke talet på kvinnelege studentar på området. Senteret skal òg ha eit nasjonalt ansvar for kontakt med arbeidslivet om rekruttering til naturvitenskaplege og teknologiske fag.

Departementet har oppfordra høgskolane til å lage ein tiltaksplan for dei maritime utdanningane som forpliktar både lærestadene og samarbeidspartnerane.

FoU-verksemd

Dei statlege høgskolane har ei oppgåve når det gjeld kompetanseutvikling og nyskapande verksemd i regionane. På enkelte område har høgskolane i tillegg eit nasjonalt ansvar for å utvikle spesialkompetanse av høg standard, til dømes knytt til yrkesretta utdanningar eller område der dei kan tildele doktorgrad.

Det er store variasjonar i omfanget av FoU-verksemda mellom høgskolane og mellom dei ulike fagområda. Omfanget av FoU-verksemda er størst ved dei økonomisk-administrative faga og samfunnsfaga, medan omfanget er mindre innanfor ingeniørfaga og helsefag.

Ein del av løyvingane til strategiske satsingar innanfor forsking og utviklingsarbeid til dei statlege høgskolane er lagd til Strategisk høgskoleprosjekt (SHP), som blir administrert av Noregs forskingsråd. Programmet vil ta omsyn til den faglege situasjonen i institusjonane, og skal gi statlege høgskolar høve til å byggje opp FoU-verksemd av god kvalitet. Tildelinga til programmet vart auka til totalt 30 mill. kroner i 2003. Sjå omtale under kap. 281.

I den strategiske forskingsløyvinga inngår òg finansiering av rekrutteringsstillingar. For 2003 vart løyvinga til rekrutteringsstillingar til universitet og høgskolar auka. Av denne satsinga vart dei statlege høgskolane tildelte midlar til 40 nye stipendiastillingar.

Eksternt finansiert verksemd

Omfanget på den eksternt finansierte verksemda varierer mellom høgskolane. For 2002 var det registrert i alt 12 377 eksternt finansierte kursstudentar. Desse personane er ikkje inkluderte i tabellen ovanfor med oversikt over registrerte studentar og kandidatar ved dei einskilde høgskolane.

Internasjonalisering

Alle dei statlege høgskolane er i ulik, men aukande grad, med i internasjonalt utdanningssamarbeid. Dei aller fleste er aktive når det gjeld studentutveksling, sjølv om aktiviteten i det store og heile framleis er låg. Høgskolane sender ut fleire studentar på delstudium i utlandet enn dei tek imot på utvekslingsopphald ved sin eigen institusjon.

Bygg og lokale

Sjå omtale under kap. 281 for ei oversikt over status for byggeprosjekt i universitets- og høgskolesektoren.

Grunnlag for resultatbasert tildeling i nytt finansieringssystem i 2004

Tabellen nedanfor syner det samla talet på studiepoengseiningar og talet på utvekslingsstudentar i 2002, og vidare kva dette utgjer i endring frå 2001. Denne endringa er grunnlaget for endring i budsjettet for 2004. Sjå nærmare omtale av data-grunnlaget i kategoriinnleiinga.

Resultat 2002 og grunnlag for endring av budsjett 2004 for statlege høgskolar

Høgskole	Tal på 60-studiepoengseiningar 2002	Grunnlag for endring av budsjett 2004 i høve til 2003	Tal på utvekslings- studentar 2002	Grunnlag for endring av budsjett 2004 i høve til 2003
Samisk	107	3	4	-2
Agder	5 012	119	254	40
Akershus	1 904	198	14	4
Bergen	4 002	318	82	3
Bodø	2 701	12	84	-10
Buskerud	1 515	-94	18	15
Finnmark	1 303	120	62	19
Gjøvik	1 053	18	16	14
Harstad	834	47	35	8
Hedmark	2 908	390	10	-29
Lillehammer	1 654	184	20	-18
Molde	977	-73	32	-3
Narvik	674	21	145	44
Nesna	764	37	6	-2
Nord-Trøndelag	2 210	73	26	26
Oslo	6 932	484	297	-34
Sogn og Fjordane	2 025	140	18	1
Stavanger	4 712	412	54	-11
Stord/Haugesund	1 559	158	27	18
Sør-Trøndelag	5 066	139	58	-40
Telemark	2 957	-66	80	-5
Tromsø	1 929	20	10	-58
Vestfold	2 084	4	39	-4
Volda	1 727	-94	42	-71
Østfold	2 794	-52	96	-32
Ålesund	889	-47	44	13
Sum	60 292	2 471	1 573	-114

Resultatmål for 2004

Dei statlege høgskolane skal

– føre vidare arbeidet med å gjennomføre dei ulike elementa i Kvalitetsreforma

- føre vidare arbeidet med å utvikle gode etter- og vidareutdanningstilbod i samarbeid med relevante aktørar
- auke talet på lærarar og lærarstudentar som utdannar seg i sentrale skolefag, særleg realfag, språkfag, enkelte yrkesfag og for barnehage, samt leggje til rette for å rekruttere fleire menn og studentar med minoritetsspråkleg bakgrunn til lærarutdanningane
- styrkje samarbeidet mellom profesjonsutdanningane og yrkesfeltet om opplegg for å utvikle relevant praksisopplæring og meir yrkesretta FoU
- utvikle langsiktige FoU-strategiar, styrkje FoU-verksemda og påta seg oppgåver innanfor både kompetanseutvikling og forskings- og utviklingsverksemd for å styrkje regionane. FoU-strategiane må derfor bli utvikla i samarbeid med det lokale nærings- og samfunnslivet
- styrkje den faglege leiinga av forsking og utviklingsarbeid
- prioritere ressursar til betring av forskingsvilkår og kvalitet i forsking og utviklingsarbeid. Resultata i forskinga bør leggjast til grunn for tildeling av forskingsmidlar
- leggje vekt på rekruttering og kompetanseheving av det faglege personalet, særleg av kvinner
- leggje til rette for at høgskolelærarar kan gjennomføre masterstudium på sentrale område som kan ivareta det praktiske aspektet ved yrkesutdanningane. For å auke talet på førstelektorar blant det faglege personalet bør høgskolane, i eigen regi eller i samarbeid med fleire, utvikle førstelektørprogram
- halde oppe eit høgt aktivitetsnivå når det gjeld student- og forskarutveksling og anna internasjonalt samarbeid. Det er nødvendig med fleire gjensidig bindande utvekslingsavtalar med institusjonar i utlandet
- utnytte den studiekapasiteten dei har løyving for

Budsjettforslag for 2004

Løyvinga gjeld utgifter til drift, lønn, vitskapleg utstyr, kjøp av utstyr og inventar til nybygg, samt større vedlikehald og ombyggingsarbeid.

Reduksjon og auke i studieplassar på prioriterte utdanningar som vart gjennomført i perioden 2001–03, er ført vidare i budsjettet for 2004. Det er òg lagt inn heilårsverknad for nye studieplassar og studieplassar som vart reduserte i 2003. Høgskolen i Buskerud er tildelt midlar til 15 studieplassar i radiografutdanninga, og Høgskolen i Bergen

er tildelt midlar til opptak av 20 studieplasser i døvetolkutdanning.

For å finansiere Kvalitetsreforma er det i budsjettet for 2004 foreslått 354,4 mill. kroner til dei statlege høgskolane. Av desse er 183,9 mill. kroner ført vidare frå budsjettet for 2003. I samband med gjennomføringa av Kvalitetsreforma er det for 2004 foreslått å auke potten med forskingsmidlar til omfordeling mellom dei statlege høgskolane med 35 mill. kroner. Det er vidare foreslått å leggje 135,5 mill. kroner inn i basisløyvinga.

I samband med opptrappingsplanen for doktorstipendiatstillingar foreslår Regjeringa å opprette 200 nye doktorstipendiatstillingar i 2004, jf. kategoriomtal. Midlar til 38 nye stipendiatstillingar er foreslått lagde inn i budsjettetramma til dei statlege høgskolane med verknad frå hausten 2004. For 40 stipendiatstillingar tildelt i 2003 er det lagt inn midlar til heilårseffekt i 2004.

Stortinget gav ved handsaming av Innst. S. nr. 12 (2002–2003) og St. meld. nr. 34 (2001–2002) Kvalitetsreformen Om høyere samisk utdanning og forskning si tilslutning til satsing på samisk utdanning og forskning. Regjeringa si målsetjing er mellom anna å styrkje samisk høgre utdanning og forsking generelt og auke rekrutteringa av samiskspråklege studentar. Det er viktig med auka kunnskapsgrunnlag om samiske samfunnsforhold og samisk kultur. Departementet har tildelt Samisk høgskole midlar til samisk journalistutdanning i 2003. Satsinga er ført vidare i 2004. Høgskolen er, både i 2002 og 2003, tildelt midlar til ei prøveordning med hovudfag i duodji der Høgskolen i Oslo står som fagansvarleg. Regjeringa fører denne satsinga vidare i 2004. Budsjettetramma for Samisk høgskole er auka med 500 000 kroner i samband med dette. Regjeringa foreslår òg å tildele høgskolen 500 000 kroner til arbeidet med å utvikle vidare fagområdet samisk språk, og 400 000 kroner til høgskolen sitt arbeid med rekruttering av studenter.

Etter ei samla vurdering foreslår departementet at Samisk høgskole går over til nettobudsjettering frå og med 1. januar 2004, jf. forslag til vedtak IV nr. 4 og 5. Departementet føreset at høgskolen prioriterer arbeidet for å sikre rekneskap og økonomistyring av god kvalitet i samband med overgangen. Det vil bli etablert ei gruppe som vil bistå Samisk høgskole i samband med overgangen til nettobudsjettering i 2004.

I St.meld. nr. 2 (2002–2003) om Revidert nasjonalbudsjett varslar Regjeringa omlegging i den norske ordninga med differensiert arbeidsgivaravgift frå 2004. I samband med omlegginga er det, som ei teknisk endring, gjennomført ein reduksjon i løvingsnivå for høgskolar som er lokaliserte

med tilsette som bor i tiltakssonen. Omlegginga inneber at avgiftsnivået vert redusert frå 14,1 pst. til nullsats, og inneber såleis ikkje ein realnedgang i driftsbudsjettet til Høgskolen i Finnmark og Samisk høgskole.

I Budsjett-innst. S. nr. 12 (2002–2003) ber eit fleirtal i komiteen Regjeringa fremme etablering av høgre visuell kunstutdanning i Tromsø som sak for Stortinget. Regjeringa har med omsyn til det samla budsjettopplegget valt å ikkje prioritere å opprette ei eiga visuell kunstutdanning i Nord-Norge i 2004.

I samband med at det i dei seinare åra har vore ein markant svikt i talet på søkerar innanfor ingeniørutdanningane, har det frå 2001 årleg vore gitt ei løying til ekstraordinære rekrutteringstiltak. Tiltaket blir ført vidare i 2004, og vil bli evaluert.

30 mill. kroner vart fordelt i 2003 til dekning av meirkostnader knytte til fjernundervisning og desentraliserte studietilbod. Regjeringa fører denne satsinga vidare i 2004. Midlane er lagde inn i høgskolane sine budsjettrammer og er fordelt på bakgrunn av tildelinga til høgskolane i 2003. Sjå elles omtale under kategoriomtalen. Midlane til høgskolane i Gjøvik, Lillehammer og Hedmark, som er knytte til fleksible utdanningstilbod i Oppland fylke, vil bli sett i samband med forsøk med kommunal oppgåvedifferensiering. Endringar i budsjettet som følgjer av forsøket vil bli lagde fram i tillegg til St.prp. nr. 1 (2003–2004), jf. omtale under programkategori 13.70 på Kommunal- og regionaldepartementet sitt budsjett.

Statens trafikklærarskole har i samarbeid med Høgskolen i Nord-Trøndelag lagt om trafikklærarutdanninga til ei toårig høgskoleutdanning frå hausten 2003. I samband med overføring av Statens trafikklærarskole til Høgskolen i Nord-Trøndelag foreslår Regjeringa å overføre 15,8 mill. kroner til kap. 274 post 50 i 2004, jf. kap. 232/3232 og kap. 1542.

I samband med Stortinget si handsaming av statsbudsjettet for 2003 vart det tildelt startløyving

til nytt bygg for Høgskolen i Østfold. Det er foreslått 15 mill. kroner til utstyr til nybygget i 2004.

Høgskolen i Akershus flytta inn i Telenorbygget på Kjeller hausten 2003. Høgskolen i Akershus er gitt ei tildeling på 4,7 mill. kroner til husleige i 2004. Beløpet kjem i tillegg til tildelt beløp i 2003. Høgskolen i Bodø er tildelt 13 mill. kroner til husleige på Mørkved. Vidare er Høgskolen i Harstad tildelt 1 mill. kroner til leige av «Galleriet» og Høgskolen i Telemark er tildelt 900 000 kroner til leige av idrettsanlegg. Budsjettet til Høgskolen i Molde er auka med 4,5 mill. kroner til leige av nybygget for sjukepleiarutdanninga. Sjå elles kap. 281 for omtale av byggjeprosjekt i høgskolesektoren.

I samband med handsaminga av Innst. S. nr. 188 (2001–2002), jf. St.meld. nr. 11 (2001–2002) Kvalitetsreformen Om vurdering av enkelte unntak fra gradsstruktur i høyere utdanning, vedtok Stortinget at siviløkonomutdanninga skal gå inn i ny gradsstruktur med treårig bachelor som lågare grad og toårig master som høgare grad. Kostnaden ved å utvide studietida for siviløkonomutdanninga med eitt år avheng av storleiken på opptaket til utdanninga, fullføringsprosenten og kostnader knytte til denne typen utdanning. Departementet foreslår å auke budsjettet med 1,3 mill. kroner i 2004 som følgje av utviding av siviløkonomutdanninga med eitt år for 13 studieplassar ved Høgskolen i Agder og 17 studieplassar ved Høgskolen i Bodø.

Utdannings- og forskingsdepartementet kan gi statlege høgskolar utvida fullmakter i høve til eksternt finansiert verksemd, sjå forslag til vedtak IV nr. 6.

Dei statlege høgskolane får ein auke i budsjettet til om lag 81 mill. kroner etter at talet på avlagde 60-studiepoengseiningar er auka med 2 471, og talet på utvekslingsstudentar er redusert med 114. Sjå elles omtale av finansierungssystemet under kategoriomtalen.

Resultatbasert løyving

(i 1 000 kr)

Høgskole	Utteljing A	Utteljing B	Utteljing C	Utteljing D	Utteljing E	Utteljing F	Utteljing utvekslings- studentar	Sum
Samisk	0	0	0	0	775	-543	-10	222
Agder	0	79	3 615	1 037	-4 295	3 909	208	4 553
Akershus	0	750	0	-125	7 501	-1 258	21	6 889
Bergen	0	0	0	6 403	4 134	279	16	10 832
Bodø	0	0	-1 018	316	-903	1 330	-52	-327
Buskerud	0	0	0	217	-1 918	-959	78	-2 582
Finnmark	0	0	105	178	-139	2 930	99	3 173
Gjøvik	0	0	0	685	63	-53	73	768
Harstad	0	0	0	0	2 447	-805	42	1 684
Hedmark	0	0	0	-46	10 362	1 426	-151	11 591
Lillehammer	10 692	0	0	198	1 333	701	-94	12 830
Molde	0	0	0	516	-3 248	455	-16	-2 293
Narvik	0	0	-253	0	345	363	229	684
Nesna	0	0	0	0	1 505	-284	-10	1 211
Nord-Trøndelag	0	0	-245	323	-1 793	3 168	135	1 588
Oslo	0	840	-250	1 957	5 766	5 970	-177	14 106
Sogn og Fjordane	0	0	0	465	1 932	1 639	5	4 041
Stavanger	0	1 391	878	109	615	8 824	-57	11 759
Stord/Haugesund	0	0	0	0	5 153	-216	94	5 031
Sør-Trøndelag	0	0	0	6 482	-4 605	2 814	-208	4 483
Telemark	0	975	-23	707	-5 329	1 866	-26	-1 830
Tromsø	0	-1 354	13	398	-803	1 325	-302	-723
Vestfold	0	0	0	0	-196	259	-21	42
Volda	0	429	0	180	-2 650	-481	-369	-2 891
Østfold	-792	0	1 458	364	-3 995	1 148	-166	-1 983
Ålesund	0	0	0	-43	-1 436	15	68	-1 396
Sum	9 900	3 110	4 280	20 321	10 621	33 822	-591	81 462

Fordeling av statstilskott

(i 1 000 kr)

Høgskole	Kapittel 274 post 50
Sámi allaskuvla/Samisk høgskole	30 196
Høgskolen i Agder	592 936
Høgskolen i Akershus	212 127
Høgskolen i Bergen	417 178
Høgskolen i Bodø	321 636
Høgskolen i Buskerud	184 802
Høgskolen i Finnmark	157 521
Høgskolen i Gjøvik	130 103
Høgskolen i Harstad	98 926
Høgskolen i Hedmark	300 500
Høgskolen i Lillehammer	183 150
Høgskolen i Molde	111 522
Høgskolen i Narvik	136 791
Høgskolen i Nesna	89 615
Høgskolen i Nord-Trøndelag	281 225
Høgskolen i Oslo	781 256
Høgskolen i Sogn og Fjordane	205 443
Høgskolen i Stavanger	555 959
Høgskolen Stord/Haugesund	190 862
Høgskolen i Sør-Trøndelag	484 481
Høgskolen i Telemark	372 383
Høgskolen i Tromsø	219 584
Høgskolen i Vestfold	237 970
Høgskolen i Volda	178 501
Høgskolen i Østfold	318 863
Høgskolen i Ålesund	115 940

Post 70 Tilskott

Ole Bull Akademiet på Voss vart grunnlagt i 1976. Stiftinga har sidan 1977 motteke årlege tilskott frå Utdannings- og forskingsdepartementet. Tilskottet er nytt til kurs i norsk folkemusikk for studentar

og tilsette ved høgskolar og universitet som gir musikkutdanning. I 2003 vart akademiet tildelt om lag 1,4 mill. kroner. Tilskottsordninga har vore evaluert i 2003. Ordninga blir vidareført i 2004 og Universitetet i Bergen vil overta forvaltinga av tilskotet.

Kap. 3274 Statlege høgskolar (jf. kap. 274)

(i 1 000 kr)

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
01	Inntekter fra oppdrag	278 523	3 366	
02	Salsinntekter o.a.	162 764	715	
11	Kursavgift ved vaksenopplæringstiltak	66 187		
15	Refusjon for arbeidsmarknadstiltak	3 569		
16	Refusjon av fødselspengar/adopsjonspengar	16 224		
17	Refusjon for lærlingar	920		
18	Refusjon av sjukepengar	59 289		
Sum kap. 3274		587 476	4 081	

Sjå omtale av tekniske endringar i samband med overgang til nettobudsjettering under kap. 274.

Kap. 278 Noregs landbrukskole

(i 1 000 kr)

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
50	Statstilskott	399 661	414 007	446 695
Sum kap. 278		399 661	414 007	446 695

I høve til 2003 er det m.a. gjort følgjande tekniske endringar:

- Budsjettramma er redusert med om lag 1 mill. kroner som følge av avviklinga av el-avgifta for mellom anna universitet og høgskolar. Sjå nærmare omtale i Ot.prp. nr. 1 (2003–2004) Skatte- og avgiftsopplegg 2004.

Noregs landbrukskole (NLH) har eit spesielt ansvar for grunnforskning og forskarutdanning innanfor landbruksrelaterte emne og natur- og areal-forvaltning.

Resultatrapport for 2002–03

Tabellen nedanfor viser opptakstal for 2002, studental og kandidattal for 2001 og 2002.

Oppakstal, studenttal og kandidattal for 2001 og 2002

Studium	2001			2002		
	Registrerte studentar	Utekksaminerte kandidatar	Opptak	Registrerte studentar	Utekksaminerte kandidatar	
Profesjon/hovedfag	2 127	290 ¹	558	2 213	289 ²	
Mastergrad	67	33	111	162	45	
Doktorgrad	247	36	61	195	52	
Praktisk-pedagogisk utdanning	55	25	35	75	26	
Sum	2 496 ³	384	765	2 645 ⁴	412	

¹ Av desse er 197 cand.agric., 40 sivilingeniør og 53 cand.scient. I tillegg har NHH uteksaminert 10 cand.mag.-kandidatar

² Av desse er 201 cand.agric., 46 sivilingeniør og 42 cand.scient. I tillegg har NHH uteksaminert 16 cand.mag.-kandidatar

³ I tillegg er det registrert ein person utan studierett.

⁴ I tillegg er det registrert fem personar utan studierett.

Kjelde: DBH.

NLH har ein monaleg auke i registrerte studentar frå 2001 til 2002. Søkinga til høgskolen har vore god i dei siste åra, og opptaket av nye studentar har auka. Frå 2001 til 2002 er det ein liten auke i talet på kandidatar, det er ein reduksjon i talet på avgelde studiepoeng per student, jf. kategoriomtalet. Det er ein stor auke i talet på doktorgradar frå 2001 til 2002.

Tabellen nedanfor viser det samla talet på studiepoengseiningar og talet på utvekslingsstudentar i 2002, og vidare kva dette utgjer i endring frå 2001. Denne endringa er grunnlaget for endring i budsjettet for 2004. Sjå nærmare omtale av datagrunnlaget i kategoriinnleiinga.

Resultat 2002 og grunnlag for endring av budsjett 2004

Tal på 60-studiepoengseiningar 2002	Grunnlag for endring av budsjett 2004 i høve til 2003	Tal på utvekslingsstudentar 2002	Grunnlag for endring av budsjett 2004 i høve til 2003
1 738	90	156	55

NLH har ein auke i talet på utvekslingsstudentar frå 2001 til 2002. Høgskolen har eit mål om at halvparten av studentane skal ha eit utvekslingsopphold i utlandet. Høgskolen bør auke utvekslinga av vitskaplege tilsette. NLH tek aktivt del i internasjonal samarbeid, og deltakinga i EUs sjette ramme-program er god.

Noregs landbrukskole held fram med omstillinga av institusjonen, og har mellom anna vedteke at talet på institutt skal reduserast frå tolv til sju. NLH samarbeider også nært med andre institusjonar, og vil mellom anna samarbeide med universiteta når det gjeld innovasjon.

Vitskaplege publikasjoner i 1997–2002

Kap. 278 Noregs landbrukskole	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Artiklar i vitskaplege tidsskrift	249	289	279	187	218	201
Faglege bøker/lærebøker	25	18	8	13	20	27
Kapittel i faglege bøker/lærebøker	75	56	50	45	33	71
Totalt	349	363	337	245	271 ¹	299 ²

¹ I tillegg kjem 241 vitskaplege arbeid av stipendiatar og anna forskingspersonale. Av desse er 123 foredrag ved vitskaplege konferansar.

² I tillegg kjem 345 vitskaplege arbeid av stipendiatar og anna forskingspersonale. Av desse er 182 foredrag ved vitskaplege konferansar.

Høgskolen har lagt ned mykje arbeid i å tilpasse studia til ny gradsstruktur siste året, og utlyser fleire heilt nye studietilbod i 2003, både på bachelor- og masternivå. Alle dei desentraliserte førsteårsstudia ved dei statlege høgskolane vart avvikla frå hausten 2002. I staden for dette arbeider høgskolen med å etablere fleire avtalar med høgskolane om overgang til masternivå ved NLH.

Høgskolen har auka talet på vitskaplege publikasjonar i dei to siste åra. Høgskolen har innført ein intern budsjettmodell som premierer artiklar i internasjonale tidsskrift. Det er òg gjennomført ei streng prioritering og spissing av forskingsverksamda. Eit resultat av dette var mellom anna at eit fagmiljø ved høgskolen fekk status som senter for framifrå forsking (i samarbeid med Akvaforsk og Norges veterinærhøgskole) på protein i laksefør.

Norum-utvalet som mellom anna skulle vurdere organiseringa av Noregs landbrukskole og Noregs veterinærhøgskole la fram si tilråding i juni 2003. Sjå nærmare omtale under kap. 281.

Resultatmål for 2004

Noregs landbrukskole skal

- arbeide vidare med å gjennomføre dei ulike elementa i Kvalitetsreforma
- føre vidare og auke samarbeidet med samfunns- og næringsliv når det gjeld innovasjon, forsking og studietilbod, inkludert etter- og vidareutdanning
- gjennomføre tiltak for å betre kvaliteten i forskinga. Innanfor forsking skal høgskolen prioritere dei tre områda mat, miljø og bioteknologi, med akvakultur og næringsutvikling som tverrgåande aktivitetar
- styrkje den faglege leiinga av forsking og utviklingsarbeid
- prioritere ressursar til betring av forskingsmiljø, kvalitet i forsking og utviklingsarbeid og styrkje forskarutdanninga. Resultat i forsking

og utviklingsarbeid bør leggjast til grunn for tildeiling av forskingsmidlar

- auke omfanget av publiseringa, med særskilt vekt på vitskaplege publiseringaskanalar med særleg høg kvalitet
- legge vekt på rekruttering og kompetanseheving av det faglege personalet, særleg av kvinner
- halde oppe eit høgt aktivitetsnivå når det gjeld student- og forskarutveksling og anna internasjonalt samarbeid. Fleire gjensidig bindande utvekslingsavtalar med institusjonar i utlandet er nødvendig
- halde fram med omstettingsarbeidet ved høgskolen
- utnytte den studiekapasiteten som høgskolen har løyving for

Budsjettforslag for 2004

Løyvinga under post 50 skal dekkje driftsutgifter, større utstyrskjøp, vedlikehald og kjøp av eigedom.

For å finansiere Kvalitetsreforma vert det i budsjettet for 2004 foreslått 15 mill. kroner til Noregs landbrukskole. Av desse er 6,3 mill. kroner ført vidare frå budsjettet for 2003. I samband med gjennomføringa av Kvalitetsreforma, er det for 2004 foreslått å auke potten med forskingsmidlar til omfordeling mellom dei vitskaplege høgskolane med 10 mill. kroner. Uteljinga til Noregs landbrukskole i den resultatbaserte omfordelinga aukar som følgje av dette med 4,7 mill. kroner. Det er vidare foreslått å legge 3,9 mill. kroner inn i basisløyvinga.

I samband med opptrapningsplanen for stipendiatsstillingar foreslår Regjeringa å opprette 200 nye stipendiatsstillingar i 2004, jf. kategoriinnleiinga. Midlar til seks stipendiatsstillingar er foreslått lagde inn i budsjettet til Noregs landbrukskole med verknad frå hausten 2004. For sju stipendiats-

stillingar tildelt i 2003 er det lagt inn midlar til heilårseffekt i 2004.

Auka kommersialisering av oppfinningar frå universitet og høgskolar er eit prioritert mål for Regjeringa. Regjeringa foreslår å løyve 5,5 mill. kroner til saman til universiteta i Oslo, Bergen og Tromsø, Norges teknisk-naturvitenskaplege universitet og Noregs landbrukskole for oppbygging

av teknologioverføringskontor. 0,65 mill. kroner er foreslått lagde inn i budsjettet for Noregs landbrukskole.

Noregs landbrukskole får ein auke på 4,6 mill. kroner etter at talet på avgang 60-studiepoengseiningar er auka med 90, og talet på utvekslingsstudentar er auka med 55. Sjå elles omtale av finansieringssystemet under kategoriinnleiinga.

Resultatbasert løyving

(i 1 000 kr)

Utteljing kategori A	Utteljing kategori B	Utteljing kategori C	Utteljing kategori D	Utteljing kategori E	Utteljing kategori F	Utteljing utvekslings- studentar	Sum
0	0	4 046	0	246	25	286	4 604

Tildelingar over tidlegare kap. 281 post 30 er foreslått lagde inn i budsjettramma til universiteta, Noregs idrettshøgskole, Noregs landbrukskole og Noregs veterinærhøgskole. 1,5 mill. kroner er foreslått lagde inn i budsjettet til Noregs landbrukskole.

Noregs landbrukskole kan nytte inntekter frå sal av eigedommar ved høgskolen til kjøp,

vedlikehald og bygging av andre lokale til undervisnings- og forskingsformål, sjå forslag til vedtak II nr. 3.

Utdannings- og forskingsdepartementet kan gi Noregs landbrukskole utvida fullmakter i høve til eksternt finansiert verksemnd, sjå forslag til vedtak IV nr. 6.

Kap. 279 Noregs veterinærhøgskole

(i 1 000 kr)

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
01	Driftsutgifter	185 146	190 761	
21	Særskilde driftsutgifter	82 909	59 099	
45	Større utstyrssinnkjøp og vedlikehald, <i>kan overførast</i>	1 417	14 408	
50	Statstilskott			193 636
Sum kap. 279		269 472	264 268	193 636

I høve til 2003 er det m.a. gjort følgjande tekniske endringar:

- I samband med overgang til nettobudsjettering er utgiftsloevringa samla på ny post 50. Inntektsloevringa på om lag 81 mill. kroner på kap. 3279 er trekt ut, og utgiftsloevringa er redusert tilsvarende.
- Budsjettramma er redusert med 0,4 mill. kroner som følge av avviklinga av el-avgifta for mellom

anna universitet og høgskolar. Sjå nærmare omtale i Ot.prp. nr. 1 (2003–2004) Skatte- og avgiftsopplegget 2004.

Noregs veterinærhøgskole (NVH) har eit nasjonalt ansvar for utdanning av veterinærar og dyrepleiarar. Høgskolen har eit spesielt ansvar for grunnforskninga og forskarutdanninga på veterinærrområdet.

Resultatrapport for 2002–03

Tabellen nedanfor viser opptakstal for 2002, studenttal og kandidattal for 2001 og 2002.

Opptakstal, studenttal og kandidattal for 2001 og 2002

Studium	2001			2002		
	Registrerte studentar	Uteksaminerte kandidatar	Opptak	Registrerte studentar	Uteksaminerte kandidatar	
Veterinærstudiet (cand.med.vet.)	345	55	60	351	56	
Dyrepleiarstudiet	14	13	14	14	14	
Tilleggsutdanning, veterinærar med utdanning frå utlandet			3	5		
Doktorgrad	72	12	12	70	14	
Sum	431	80	89	440	84	

Kjelde: DBH.

Talet på kandidatar ved høgskolen er stabilt, og gjennomføringa er god. Høgskolen har hatt ein jamn auke i talet på doktorgradar i dei siste åra, men har utfordringar knytt til rekrutteringa til vit-skaplege stillingar.

Tabellen nedanfor viser det samla talet på studiepoengseiningar og talet på utvekslingsstudentar i 2002, og vidare kva dette utgjer i endring frå 2001. Denne endringa er grunnlaget for endring i budsjettet for 2004. Sjå nærmare omtale av datagrunnlaget i kategoriinnleiinga.

Resultat 2002 og grunnlag for endring av budsjett 2004

Tal på 60-studiepoengseiningar 2002	Grunnlag for endring av budsjett 2004 i høve til 2003	Tal på utvekslingsstudentar 2002	Grunnlag for endring av budsjett 2004 i høve til 2003
308	22	5	-17

N VH har tradisjonelt hatt lite utveksling av studentar, og talet på utvekslingsstudentar i 2002 er for lågt. Høgskolen må også auke utvekslinga av vit-

skapleg tilsette. For å betre på internasjonaliseringa ved høgskolen er det tilsett ein person som har dette som arbeidsområde.

Vitskaplege publikasjonar i 1997–2002

Kap. 279 Noregs veterinærhøgskole	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Artiklar i vitskaplege tidsskrift	184	182	177	192	155	134
Faglege bøker	7	10	5	16	8	14
Kapittel i faglege bøker og lærebøker	21	19	12	32	9	4
Totalt	212 ¹	211 ²	194 ³	240 ⁴	172 ⁵	152 ⁶

¹ I tillegg har stipendiatar og andre som er knytte til institusjonen, produsert 100 vitskaplege publikasjonar.

² I tillegg har stipendiatar og andre som er knytte til institusjonen, produsert 67 vitskaplege publikasjonar.

³ I tillegg har stipendiatar og andre som er knytte til institusjonen, produsert 35 vitskaplege publikasjonar.

⁴ I tillegg har stipendiatar og andre som er knytte til institusjonen, produsert 82 vitskaplege publikasjonar.

⁵ I tillegg har stipendiatar og andre som er knytte til institusjonen, produsert 46 vitskaplege publikasjonar.

⁶ I tillegg har stipendiatar og andre som er knytte til institusjonen produsert 85 vitskaplege publikasjonar. Av desse er 26 foredrag ved vitskaplege konferansar.

Høgskolen har hatt ei stor omlegging av instituttstrukturen med ei halvering av talet på institutt. Høgskolen omprioriterer òg ressursar til fagområda i samband med denne omlegginga. Institusjonen har organisert forskinga i tre prioriterte faggrupper på tvers av strukturen. Talet på vitskaplege publikasjonar har gått ned, men høgskolen ligg bra an i forhold til andre universitet og høgskolar når ein måler vitskaplege publikasjonar per vitskapleg tilsett.

Høgskolen tek del i eit senter for framifrå forsking innanfor akvakultur saman med Akvaforsk og NLH.

Norum-utvalet, som mellom anna skulle vurdere organiseringa av Noregs landbruks høgskole og Noregs veterinærhøgskole, la fram si tilråding i juni 2003. Sjå nærmare omtale under kap. 281.

Resultatmål for 2004

Noregs veterinærhøgskole skal

- arbeide vidare med å gjennomføre dei ulike elementa i Kvalitetsreforma
- føre vidare og auke samarbeidet med samfunns- og næringsliv når det gjeld innovasjon, forsking og studietilbod, inkludert etter- og vidareutdanning
- gjennomføre tiltak for å betre kvaliteten i forskinga og utvikle vidare FoU-strategien. Høgskolen må prioritere innanfor forskingsområda i tett samarbeid med NOVA-universitetet, med sikte på nordisk arbeidsdeling
- styrkje den faglege leiinga av forsking og utviklingsarbeid
- prioritere ressursar til betring av forskingsvilkår, kvalitet i forsking og utviklingsarbeid og styrkje forskarutdanninga. Resultat i forsking

og utviklingsarbeid bør leggjast til grunn for tildeling av forskingsmidlar

- auke omfanget av publiseringa, med særskilt vekt på vitskaplege publiseringaskanalar med særleg høg kvalitet
- leggje vekt på rekruttering og kompetanseheving av det faglege personalet, særleg av kvinner
- halde fram med arbeidet med å utvikle alliansane med andre aktørar, og omstillingssarbeidet ved høgskolen må halde fram
- halde eit høgt aktivitetsnivå når det gjeld student- og forskarutveksling og anna internasjonal samarbeid. Fleire gjensidig bindande utvekslingsavtalar med institusjonar i utlandet er nødvendig
- arbeide for å rekruttere fleire menn til studia
- utnytte den studiekapasiteten som høgskolen har løying for
- sikre at økonomiforvaltninga er i samsvar med økonomiregvelverket, og at rekneskapen blir lagd fram i rett tid og er korrekt

Budsjettforslag for 2004

Løyvinga under post 50 skal dekkje driftsutgifter, større utstyrskjøp og vedlikehald.

Departementet foreslår at Noregs veterinærhøgskole går over til nettobudsjettering frå 1. januar 2004, sjå forslag til vedtak IV nr. 4 og 5.

For å finansiere Kvalitetsreforma blir det i budsjettet for 2004 foreslått 3,9 mill. kroner til Noregs veterinærhøgskole. Av desse er 1,3 mill. kroner førtre vidare frå budsjettet for 2003. I samband med gjennomføringa av Kvalitetsreforma, er det for 2004 foreslått å auke potten med forskingsmidlar til omfordeling mellom dei vitskaplege høgskolane med 10 mill. kroner. Utteljinga til Noregs veteri-

nærhøgskole i den resultatbaserte omfordelinga aukar som følgje av dette med 2 mill. kroner. Det er vidare foreslått å leggje 0,7 mill. kroner inn i basisløyvinga.

I samband med opptrapningsplanen for stipendiatsstillingar foreslår Regjeringa å opprette 200 nye stipendiatsstillingar i 2004, jf. kategoriinnleiinga. Midlar til tre stipendiatsstillingar er foreslått lagde inn i budsjettet til Noregs veterinærhøgskole

med verknad frå hausten 2004. For fire stipendiatsstillingar tildelt i 2003 er det lagt inn midlar til heilårseffekt i 2004.

Noregs veterinærhøgskole får ein auke på 2,1 mill. kroner etter at talet på avgulde 60-studiepoengseiningar er auka med 22, og talet på utvekslingsstudentar er redusert med 17. Sjå elles omtale av finansieringssystemet under kategoriinnleiinga.

Resultatbasert løyving

(i 1 000 kr)

Utteljing kategori A	Utteljing kategori B	Utteljing kategori C	Utteljing kategori D	Utteljing kategori E	Utteljing kategori F	Utteljing utvekslings- studentar	Sum
2 109	0	0	0	31	0	-88	2 051

Tildelingar over tidlegare kap. 281 post 30 er foreslått lagde inn i budsjettet til universiteta, Noregs idrettshøgskole, Noregs landbrukskole og Noregs veterinærhøgskole. 1,5 mill. kroner er foreslått lagde inn i budsjettet til Noregs veterinærhøgskole.

Frå hausten 2003 vert dyrepleiarstudiet utvida frå eitt til to år. Utvidinga skal finansierast innanfor budsjettet til høgskolen.

Utdannings- og forskingsdepartementet kan gi Noregs vetrinærhøgskole utvida fullmakter i høve til eksternt finansiert verksemد, sjå forslag til vedtak IV nr. 6.

Kap. 3279 Noregs veterinærhøgskole (jf. kap. 279)

(i 1 000 kr)

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
01	Inntekter frå oppdrag	82 727	59 099	
02	Salsinntekter o.a.	37 108	20 369	
04	Refusjon gebyrstipend	884	555	
15	Refusjon for arbeidsmarknadstiltak	45		
16	Refusjon av fødselspengar/adopsjonspengar	1 284		
17	Refusjon for lærlingar	7		
18	Refusjon av sjukepengar	2 546		
Sum kap. 3279		124 601	80 023	

Sjå omtale av tekniske endringar i samband med overgang til nettobudsjettering under kap. 279.

Kap. 281 Fellesutgifter for universitet og høgskolar (jf. kap. 3281)

(i 1 000 kr)

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
01	Driftsutgifter	367 966	435 965	390 170
21	Særskilde driftsutgifter	741	1 299	
30	Fellesmidlar, <i>kan overførast</i>	29 509	25 200	
45	Større utstyrssinnkjøp og vedlikehald, <i>kan overførast</i>	3 885	20 237	20 642
60	Tilskott til RiT 2000, <i>kan overførast</i>	40 192		
70	Tilskott til utgiving av lærebøker	6 940	7 209	
71	Tilskott til Stiftelsen for helsetenesteforskning	4 837	5 026	
72	Stipendmidlar for etterutdanning av kunstnarar	1 950	2 027	2 100
73	Tilskott til internasjonale program	56 336	61 908	62 550
74	Tilskott til UNIS			44 094
75	Tilskott til UNIK	12 731		
76	Tilskott til NORDUnet, <i>kan overførast</i>	12 535	22 930	20 555
77	Tilskott til Falstadsenteret	2 060	3 140	
78	Tilskott til Universitets- og høgskolerådet	6 275	6 520	14 474
79	Ny universitetsklinikk i Trondheim, <i>kan overførast</i>	26 194	236 589	617 984
90	Kapitalinnskott i forskingsstiftelsar	1 499	5 208	
Sum kap. 281		573 650	833 258	1 172 569

I høve til budsjett for 2003 er det gjort m.a. følgjande tekniske endringar:

- Post 01 er nedjustert med om lag 44,1 mill. kroner i samband med at det er oppretta ein eigen tilskottspost, post 74, til Universitetssenteret på Svalbard.
- Post 01 er oppjustert med 45 mill. kroner i samband med at midlar til fellestiltak ved dei statlege høgskolane er overførte frå kap. 274 post 01.
- Post 01 er nedjustert med 13 mill. kroner i samband med at midler til husleige ved Kunsthøgskolen i Oslo blir løvva over kap. 273 post 50.
- Post 01 er oppjustert med 3 mill. kroner i samband med at midlar til Noregsuniversitetet er overførte frå institusjonskapitla.
- Post 01 er nedjustert med 5,2 mill. kroner mot tilsvarande oppjustering av kap. 200 i samband med overføring av permanente arbeidsoppgåver til departementet frå i hovudsak Noregsnettrådet og departementets oppfølging av ny universitetsklinikk i Trondheim, jf. Innst. S. nr. 220 (1999–2000).
- Post 01 er nedjustert med 1,2 mill. kroner i samband med at lønnsmidlar til Læringssenteret er overførte til kap. 202 post 01.
- Budsjettetramma er redusert med 1,5 mill. kroner som følgje av avviklinga av el-avgifta for m.a. universitet og høgskolar. Sjå nærmere omtale i Ot.prp. nr. 1 (2003–2004) Skatte- og avgiftsopplegg.
- Post 01 er nedjustert med 1,2 mill. kroner, sjå parallel nedjustering av inntektspost 02.
- Post 01 er nedjustert med 0,8 mill. kroner i samband med at midlar til årskurs i fransk i Caen er overførte til kap. 260 post 50.
- Post 01 er nedjustert med 2,1 mill. kroner i samband med at midlar til årskurs i engelsk i Newcastle er overførte til kap. 261 post 50.
- Post 01 er nedjustert med 0,7 mill. kroner i samband med at midlar til årskurs i tysk for lærarar er overførte til kap. 262 post 50.

- Post 21 er avvikla, og midlar til særskilde driftsutgifter på om lag 1,3 mill. kroner er overførte til post 01.
- Post 70 er avvikla, og midlar til utgiving av lærebøker på om lag 7,5 mill. kroner er overførte til post 78.
- Post 71 er avvikla, og løyvinga til Stiftelsen for helsestenesteforskning på 5,2 mill. kroner er overførte til Helsedepartementet, jf. kap. 725 post 01.
- Post 73 er nedjustert med 8 mill. kroner i samband med at midlar til Senter for internasjonalt universitetssamarbeid er overførte til post 01.
- Post 77 er avvikla, og løyvinga til Falstadsenteret på om lag 3,3 mill. kroner er lagd til Høgskolen i Nord-Trøndelag, jf. kap. 274 post 50.

Kapitlet omfattar mellom anna:

- satsing på informasjonsteknologi som mellom anna tungrekning, Uninett AS, IKT i lærarutdanninga og Museumsprosjektet
- utvikling av fleksible lærungstilbod i høgre utdanning
- driftsmidlar til Universitets- og høgskolerådet
- nordisk avtale om tilgjenge til høgre utdanning
- database for statistikk om høgre utdanning
- utdanningsforskning
- Universitetssenteret på Svalbard (UNIS)
- Samordna opptak (SO)
- ny universitetsklinikk i Trondheim
- internasjonale program
- forskingsprosjekt, utgreiingar, konferansar og informasjonstiltak
- Nasjonalt organ for kvalitet i utdanninga (NOKUT)

Tilskottspostane blir gitt eigne omtalar nedanfor.

Post 01 Driftsutgifter

Resultatrapport for 2002–03

Satsing på informasjonsteknologi

Programmet for tungrekning ble tildelt 22 mill. kroner i 2003. Programmet skal dekkje behovet for tungrekneressursar ved Meteorologisk institutt, og tilby kostnadseffektive tenester innanfor tungrekning til norske universitet og høgskolar.

Uninett AS leverer nett og ulike nettenester til universitet, høgskolar og ikkje-kommersielle forskingsinstitusjonar, og knyter norske forskingsmiljø til utlandet m.a. gjennom det nordiske samarbeidet NORDUnet. Utbygging av forskingsnettet til gigabitkapasitet er ført vidare i 2003. Dette er grunnlag for utvikling av neste generasjon nettenester, særleg video- og lydbaserte løysingar. Uni-

nett inngjekk i 2003 eit nært samarbeid med BaneTele AS.

Satsinga på å få IKT sterkare inn i lærarutdanninga vart ført vidare i 2003. Ei ekstern evaluering av satsinga i 2002–03 viser at alle lærarstudentar no får opplæring i bruk av IKT i skolen gjennom studiet. IKT fører også til auka samarbeid mellom lærarutdanninga og øvingsskolane og til sterkare praksisretting av utdanninga. Satsinga blir positivt vurdert av samarbeidspartar i andre delar av utdanningssystemet. Samstundes er det framleis behov for meir kunnskap om korleis IKT kan nytast i lærung, undervisning og vurderingsopplegg.

Bedriftsuniversitetet AS vart etablert i 2000, med oppgåve å skreddarsy etter- og vidareutdanning til bedrifter og bransjar. Eigarane er nå Noregs teknisk-naturvitenskaplege universitet, Universitetet i Oslo, Handelshøyskolen BI og SINTEF. Eigenkapitalen i selskapet er brukt opp. Selskapet viser til at dette skyldast at marknaden for etter- og vidareutdanning på universitets- og høgskolenivå har falle. Det er oppnemnt eit avviklingsstyre som arbeider med å avvikle selskapet. Det er så langt konstatert underdekking i selskapet på om lag 1,6 mill. kroner som eigarane tek sikte på å dekkje.

Fjernundervisning

Sentralorganet for fleksibel lærung i høgre utdanning (SOFF) hadde i 2003 ei grunnløyving på 18 mill. kroner. Midlane finansierer utvikling av fjernundervisning og fleksible studietilbod i høgre utdanning, sekretariatet og styret sitt arbeid. I løyvinga for 2003 vart om lag 13,5 mill. kroner fordelt til prosjekt, medan det resterande dekkjer utgifter til ulike fellestiltak som konferansar og utgiving av nye rapportar i SOFF sin eigen rapportserie, samt utgifter til styret og sekretariatet.

Noregsuniversitetet

Noregsuniversitetet er eit samarbeid mellom hovudorganisasjonane i norsk arbeidsliv og høgre utdanning. Samarbeidet skal styrke etter- og vidareutdanning relatert til arbeidslivet.

Departementet øyremerkte i budsjettet for 2003 3 mill. kroner til drift av Noregsuniversitetet. I tillegg fekk Noregsuniversitetet ei løying på kr 400 000 over kap. 248 for å starte arbeidet med å standardisere kursinformasjon i høgre utdanning i samband med utviklinga av portalen utdanning.no.

Nasjonalt organ for kvalitet i utdanninga

Nasjonalt organ for kvalitet i utdanninga (NOKUT) vart oppretta 1. januar 2003. NOKUT er eit uavhen-

gig, statleg organ som har som formål å utvikle og kontrollere kvaliteten ved norske høgre utdanningsinstitusjonar, både statlege og private. For nærmare omtale, sjå kategoriomtale 07.60.

NOKUT hadde i 2003 ei tildeling over kap. 281 på 29,3 mill. kroner.

Nordisk avtale om tilgjenge til høgre utdanning

Avtalen mellom dei nordiske landa om tilgjenge til høgre utdanning vart i 2003 forlenga med tre år, fram til utgangen av 2006. Partane skal betale ei viss godtgjering for sine eigne studentar i anna land. I 2003 har Noreg utbetalt om lag 18,9 mill. kroner. Avtalen inneber at søkerar som er busette i eit anna nordisk land, skal ha tilgjenge til offentleg høgre utdanning på same eller likeverdige vilkår som landets eigne søkerar. På grunn av det høge talet på norske studentar som søkte seg til enkelte lengre profesjonsutdanningar i Danmark, er det som tidlegare avgrensa opptak av norske studentar på studium i medisin, veterinærmedisin og odontologi ved danske institusjonar. Avtalen er forlenga på dei same vilkåra som tidlegare.

Nasjonalt senter for romrelatert opplæring (NAROM)

Nasjonalt senter for romrelatert opplæring (NAROM) på Andøya er eit senter for alle utdanningsnivå og har som mål å medverke til å sikre rekruttering til norsk romverksam, samt skape auka interesse for real- og teknologifag. NAROM vart tildelt 4,5 mill. kroner i 2003.

Samordna opptak

Samordna opptak (SO) koordinerer opptak til høgre utdanningar. Frå 2001 har SO ei fullstendig elektronisk teneste på Internett. SO vart tildelt 19,9 mill. kroner i 2003.

Utdanningsforskning

Forskningsprogrammet «Kompetanse, utdanning og verdiskaping» i regi av Noregs forskingsråd vart avslutta som planlagt i 2002. Programmet er frå 2003 erstatta av programmet «Kunnskap, utdanning og læring», også det i regi av Noregs forskingsråd. Det skal ha fokus både på utdannings- og forskingssystemet og på den læringa som skjer i arbeidsliv og samfunnsliv elles. I 2003 vart det sett av 2,5 mill. kroner over kap. 281 til dette programmet.

Eit prosjekt som har til oppgåve å vurdere arbeidsmarknaden for kandidatar med høgre

utdanning, og programmet for å måle fullføringsgraden i utdanningssystemet vart ført vidare i 2002 og 2003 av Norsk institutt for studiar av forsking og utdanning (NIFU). I tillegg har NIFU hatt ei rekke mindre oppdrag for departementet.

Departementet har sett av midlar til oppstart av evalueringa av Kvalitetsreforma i 2003.

Museumsprosjektet og Artsdatabanken

Museumsprosjektet gir ein nasjonal tilgang til informasjon om kultur- og naturarven vår gjennom digitaliserte vitskaplege samlingar ved universiteta. Museumsprosjektet vart tildelt 5 mill. kroner i 2002.

Artsdatabanken er under etablering ved NTNU. Artsdatabanken skal gi ein elektronisk oversikt med informasjon om biologiske artar i Noreg til bruk i miljøforvaltning, undervisning og forsking. I budsjettet for 2003 vart det sett av 6 mill. kroner til Artsdatabanken.

Senter for kompetanseutvikling i den fleirkulturelle skolen

Departementet tildelte i 2003 midlar slik at Høgskolen i Oslo kunne halde fram med drifta av Senter for kompetanseutvikling i den fleirkulturelle skolen. Senteret har vore evaluert for å vurdere om det skal halde fram ut over prosjektperioden. Evalueringa var positiv.

Stipendprogram for kunstnarleg utviklingsarbeid

Departementet har oppretta eit stipendprogram for kunstnarleg utviklingsarbeid i tråd med St.meld. nr. 18 (2001–2002) Om høyere kunstuddanning som skal vere ope for alle kunst- og musikkfaglege miljø i Noreg. Det vart lyst ut seks stipend våren 2003. Programmet skal føre fram til kompetanse som førsteamanuensis på linje med dei organiserte doktorgradsprogramma.

Budsjettforslag for 2004

Løyvinga på post 01 kan overskridast mot tilsvarende meirinntekter under kap. 3281 post 02, sjå forslag til vedtak II nr. 1.

Informasjonsteknologisatsingar

Programperioden for Programmet for tungrekning blir avslutta i 2003. Departementet foreslår å føre vidare Programmet for tungrekning med 22 mill. kroner til tiltaket i 2004.

Uninett AS sin satsing på utbygging av forskingsnettet til gigabitkapasitet blir foreslått ført vidare med 10 mill. kroner i 2004.

Departementet foreslår å sette av 10 mill. kroner til IKT i lærarutdanninga i 2004, knytte til det nye programmet for digital kompetanse, jf. kap. 248. Eit hovudmål vil vere å utvikle vidare partnerskap mellom lærarutdanninga og skolesektoren der begge partar kan auke kvaliteten på IKT-bruken i undervisninga.

Noregsuniversitetet

Våren 2003 har ei arbeidsgruppe nedsett av Sentralorganet for fleksibel læring i høgre utdanning (SOFF) og Noregsuniversitetet greidd ut ei mogleg samanslåing av dei to organa. På bakgrunn av konklusjonane frå utgreiinga går både SOFF og Noregsuniversitetet sine styre inn for at ei samanslåing skal skje frå 1. januar 2004.

Departementet foreslår å slå saman Sentralorganet for fleksibel læring i høgre utdanning og Noregsuniversitetet med verknad frå 1. januar 2004.

Det nye organet skal føre vidare oppgåvene dei to organa har hatt tidlegare, og samkjøyre og styrke fellesoppgåver. Departementet foreslår at «Noregsuniversitetet» blir namn på det nye organet, og at det blir lokalisert ved Universitetet i Tromsø. Organet vil bli organisert i samsvar med §18 i universitets- og høgskolelova. Ein del av stellingsressursen til sekretariatet kan vere lokalisert andre stader.

Departementet foreslår å føre vidare løyvinga til dei to organa slik at det nye organet får ei samla tildeling på 21 mill. kroner i 2004. Midlane skal finansiere utvikling av fleksible læringstilbod i høgre utdanning samt kunnskapsgenerering og spreiing av kunnskap og informasjon om slike tilbod. Departementet føreset at midlane som går til utvikling av fleksible tilbod, minst skal haldast på same nivå etter samanslåinga. Vidare skal løyvinga gå til å styrke nettverk og samarbeid omkring etter- og vidareutdanning som er relatert til arbeidslivet, samt dekkje utgifter til styret sitt arbeid og sekretariat. Departementet legg til grunn at samanslåinga fører til at samla ressursar til administrering blir redusert.

Nasjonalt organ for kvalitet i utdanninga

Departementet foreslår å tildele 32,4 mill. kroner til Nasjonalt organ for kvalitet i utdanninga (NOKUT) i 2004.

Tildelinga skal òg dekkje utgifter NOKUT har til godkjenning av fagskoleutdanningane, jf. lov om

fagskoleutdanning, som vart vedteken våren 2003. Budsjettet er auka med 2 mill. kroner i samband med dette i framlegg til budsjett for 2004. For nærmare omtale, sjå kategori 07.50.

Nordisk avtale om tilgjenge til høgre utdanning

Avtalen mellom dei nordiske landa om tilgjenge til høgre utdanning blir ført vidare i 2004. Avtalen er forlenga med tre år, fram til utgangen av 2006. Talet på norske studentar i andre nordiske land viser ein viss auke i studieåret 2001–02. Utgiftene i samband med avtalen vil derfor gå noko opp.

Utdanningsforskning

Prosjektet som vurderer arbeidsmarknaden for kandidatar med høgre utdanning, og programmet for å måle fullføringsgraden i utdanningssystemet vil bli ført vidare i 2004. Løyvinga vil også bli nytt til å finansiere Kandidatundersøkingane og Akademikerregisteret.

Vidare samarbeider departementet med Statistisk sentralbyrå om modellar for framtidige tilbod og behov i arbeidsmarknaden.

Departementet foreslår å føre vidare tildelinga på 2,5 mill. kroner over kap. 281 til forskningsprogrammet «Kunnskap, utdanning og læring» i 2004. Sjå òg omtale under kap. 248.

Nasjonalt senter for romrelatert opplæring (NAROM)

Departementet foreslår ei løyving på 4,6 mill. kroner til Nasjonalt senter for romrelatert opplæring (NAROM) i 2004. Midlane skal nyttast til driftsutgifter i samband med aktivitetar knytte til vidaregåande opplæring, høgre utdanning og forsking ved NAROM.

Samordna opptak

Departementet foreslår å tildele 20,6 mill. kroner til Samordna opptak i 2004. Midlane skal finansiere koordineringa av opptak til høgre utdanning.

Norum-utvalet

Arbeidsgruppa som skulle vurdere organisering av Noregs veterinærhøgskole (NVH) og Noregs landbrukskole (NLH) og etablering av tilfredsstillande fasilitetar for stasjonær undervisning i klinisk veterinærmedisin (Norum-utvalet) la fram si tilråding i juni. I utvalet var det semje om organisatorisk samanslåing av dei to vitskaplege høgskolane, men delt syn på fysisk samanslåing. Eit fleirtal på fire foreslår at veterinærutdanninga (NVH) og

veterinærinstituttet (VI) blir flytte til Ås, medan mindretallet på tre meiner at veterinærutdanninga framleis bør liggje på Adamstua i Oslo. Ut over dette er det ei rekkje forslag som inneber styrking av nordisk samarbeid, betre utnytting av fasilitetar, auka samordning av masterutdanning, og felles forskarskole og tverrfaglege forskargrupper.

Statsbygg har lagt fram grove overslag over kva dei to alternativa vil krevje av investeringar. Vidareføring av NVH på Adamstua vil liggje innafor eit kostnadsspenn på 800-1 100 mill. kroner (med nytt klinikksbygg, men utan renovering av andre bygg). Flytting av NVH og VI til Ås vil liggje i kostnadsspennet 2 500 - 3 300 mill. kroner (utan salsinntekter frå Adamstua og utan eventuelle gevinstar av sambruk av areal). Statsbygg gjer merksam på at tala er svært usikre.

Departementet vil gi Statsbygg i oppdrag å konsekvensutgreie forslaga frå både fleirtalet og mindretallet i Norum-utvalet når det gjeld lokalising. Konsekvensutgreiinga skal omfatte både økonomisk analyse, funksjonsanalyse (arealbehov, sambruk) og analyse over smittefare.

Bygg og lokale

Løyvingar til byggjeprosjekt i universitets- og høgskolesektoren blir gitte under Arbeids- og administrasjonsdepartementet sitt budsjett, jf. kap. 1580 og kap. 2445.

I 2004 blir det foreslått startløyving på 24 mill. kroner til rehabilitering av bygg for Falstadsen-teret. Vi viser til nærmare omtale under Arbeids- og administrasjonsdepartementet sitt budsjett, jf. kap. 2445 post 30.

I ein merknad i Budsjett-innst. S. nr. 12 (2002–2003) bad Stortinget departementet gjere greie for status for byggjeprosjekt i universitets- og høgskolesektoren.

Følgjande byggjeprosjekt er eller blir planlagt ferdigstilte i løpet av året: nybygg for Høgskolen i Molde, samlokalisering av Høgskolen i Akershus på Kjeller, første byggjetrinn for Kunsthøgskolen i Oslo, bygg for biologiske basalfag ved Universitetet i Bergen, idrettsanlegg i Bø for Høgskolen i Telemark, teorfagbygg i Breivika for Universitetet i Tromsø (planlagt ferdig i desember 2003).

Det blir no gjennomført ei ekstern kvalitetssikring av byggjeprosjektet i forskingsparken på Svalbard. Denne er ikkje ferdigstilt og det vert derfor ikkje lagt fram forslag om kostnadsramme før rapporten om kvalitetssikring er levert departementet og vurdert.

Følgjande prosjekt fekk startløyving i revidert nasjonalbudsjett for 2003: Høgskolen i Stavanger, Høgskolen i Nesna, Noregs musikkhøgskole, Høg-skolen i Bodø og Studentsenteret i Bergen. For bygg innanfor husleigeordninga legg departemen-tet full husleigekompensasjon til grunn.

Prosjekt som har fått startløyving

Institusjon	Brutto areal m ² (nybygg. + ombygg.)	Prosjekt	Kostnads- ramme ¹ (i 1 000 kr)
Universitetet i Tromsø	38 000	Breivika VI, teorfagbygg inkl. østre fløy	851 100
Universitetet i Oslo	6 900	Urbygningen	193 200
Universitetssenteret på Svalbard	8 502+552	Nybygg	Ikkje fastsett
Høgskolen i Østfold	11 284+15 097	Remmen	630 900
Høgskolen i Stavanger	13 714	Sentralbygg med felles under- visningsrom, studentareal, administrasjon og spesialrom	380 000
Høgskolen i Nesna	5 031		144 500
Høgskolen i Bodø	4 650	Mørkved, byggjetrinn IVB	153 900
Noregs musikkhøgskole	6 838+1 340	Samlokalisering på Majorstua	292 100
Universitetet i Bergen	11 025	Studentsenteret	324 800

¹ Kostnadsramme pr. 1. juli 2004 på 85 pst. sannsynsnivå. Styringsramma for prosjekta er på 50 pst. sannsynsnivå. For Universitetet i Oslo, Urbygningen er kostnadsramma pr. 1. juli 2003, jf. omtale i Arbeids- og administrasjonsdepartementet sitt budsjett, kap. 1580.

Den totale kostnadsramma på prosjekt som har fått startløyving, er på om lag 3 mrd. kroner. I tillegg kommer Universitetssenteret på Svalbard, som ikkje har fått fastsett kostnadsramme fordi ein arbeider med ei ekstern kvalitetssikring.

I tillegg prioriterer departementet følgjande byggjeprosjekt i nemnte rekkjefølgje: bygg for informatikk ved Universitetet i Oslo (IFI II), bygg for odontologisk fakultet ved Universitetet i Bergen, bygg for Samisk høgskole, samlokalisering av Høgskolen i Vestfold (bygg for lærarutdanninga i Borre), bygg for sjukepleiarutdanninga ved Høgskolen i Oslo i Pilestredet Park, samlokalisering av Høgskolen i Bergen, byggjetrinn to for medisin og helsefag ved Universitetet i Tromsø og samlokalisering av Kunsthøgskolen i Bergen. Desse prosjekta er framleis under prosjektering. Departementet vil komme tilbake til byggjeprosjekta i samband med dei årlege budsjetthandsamingane.

Det udekte behovet for bygg i universitets- og høgskolesektoren har fleire årsaker. Etter høgskolereforma i midten av 1990-åra har det vore arbeidd med å samlokalisere verksemder der dette har vore mogleg. I tillegg har fleire institusjonar eit etterslep i lokale som følge av auka studenttal i midten av 1990-åra. Fleire institusjonar har dessutan eldre og lite formålstenlege lokale.

Behovet for nyinvesteringar og oppgradering av bygg i sektoren er kartlagt av eksterne konsu-

lantar på oppdrag frå departementet. Kartlegginga er dels basert på innspel frå sektoren. Departementet vil gjere ei nærmare vurdering av resultata av rapporten. I merknaden i Budsjett-innst. S. nr. 12 (2002–2003) ber Stortinget departementet om å diskutere forholdet til Arbeids- og administrasjonsdepartementet og spørsmålet om alternative finansieringsformer for bygg ved universitet og høgskolar. Det er naturleg å diskutere desse spørsmåla i samband med handsaminga av innstillinga frå Ryssdalutvalet og utgreiinga av organiseringa av Statsbygg. Departementet vil komme tilbake til saka.

Stortinget har i samband med oppmodingsvedtak tidlegare stilt spørsmål om avklaring av finansieringsbehovet for IFI-bygget og status for gjenomgang av bygningsmassen ved Noregs landbrukskole. Statsbygg arbeider med forprosjekt og tilhørande kostnadsramme for IFI II-bygget. Dette er rekna å vere ferdig våren 2004. Prosjektet har eit omfang som deretter gjer det naudsynt med ei ekstern kvalitetssikring før kostnadsramma kan leggjast fram.

Når det gjeld Noregs landbrukskole, har høgskolen lagt fram si prioritering av ulike rehabiliteringsprosjekt for departementet i desember 2002. Departementet har i februar 2003 bede Statsbygg utarbeide kostnadsrammer for dei prioriterte prosjekta. Når kostnadsrammer ligg føre, vil dei

ulike behova ved Noregs landbrukshøgskole måtte vurderast og prioriterast i høve til andre byggjeprosjekt i sektoren. Vi viser til omtale av rapport fra Norum-utvalet foran.

Oversikta nedanfor viser byggjeprosjekt som er sende til Statsbygg for vidare utgreiing. I tillegg til desse kjem to prosjekt der private utbyggjarar står for investeringa, og der Statsbygg har ei rådgivningsrolle: Høgskolen i Oslo Pilestredet 56, Avdeling for økonomi, kommunal- og sosialfag og Kunsthøgskolen i Oslo, andre byggjetrinn. Oversikta gir eit bilet av arealbehovet ved institusjonane på kort og mellomlang sikt.

Vidare har Riksrevisjonen gjennomført ei analyse av bevarings-, sikrings- og samlingsarbeidet ved fem statlege museum, blant dei to universitetsmuseum, jf. Dokument nr. 3:9 (2002–2003). Fleire av dei forholda Riksrevisjonen peikar på krev større bygningsmessige investeringar.

Dei statlege høgskolane er omfatta av ei husleigefordeling som inneber at dei må betale husleige til Statsbygg for lokala. I universitetssektoren eig

universiteta sjølve bygningane, og er ansvarlege for forvaltning, drift og vedlikehald. I nokre tilfelle leiger universiteta bygg av Statsbygg eller andre aktørar. Byggjeprosjekt må normalt fremjast for Stortinget, men Statsbygg har likevel fullmakt til å setje i verk enkelte prosjekt innanfor gitte rammer, sjá m.a. St.prp. nr. 1 (1998–99). Mindre prosjekt er såkalla kurantprosjekt, som kan starte opp dersom inndecking for husleigebeløpet kan skje innanfor ordinære budsjetttramme.

Prosjekta i dei to tabellane nedanfor er prosjekt som krev vedtak i Stortinget om startløyving etter at kostnadsramma er fastsett. For høgskolar innanfor husleigefordelinga er det for desse prosjekta behov for midlar til auka husleige.

Byggjeprosjekt som er under forprosjektering

I denne fasen blir byggjeprosjektet teikna ut og planlagt på eit detaljert nivå. Kostnadsramma vert fastsett etter at forprosjektet er avslutta.

Institusjon	Brutto areal m ² (nybygg.+ ombygg.)	Prosjekt
Universitetet i Oslo	27 000	Informatikk, 2. byggjetrinn (IFI II)
Universitetet i Bergen	15 000–18 000	Odontologisk fakultet
Høgskolen i Vestfold	15 850	Lærarutdanninga til Borre, samlokalisering
Høgskolen i Oslo	19 000	Pilestredet Park, sjukepleiarutdanning
Høgskolen i Bergen	48 000	Samlokalisering

**Byggjeprosjekt som er under utgreiing/
programmering**

Prosjekta i tabellen nedanfor er i ei tidlegare fase i planlegginga.

Institusjon	Brutto arealer m ² (nybygg.+ombygg.)	Prosjekt
Samisk høgskole	Ikkje fastsett	Kautokeino. Samlokalisering med fleire institusjonar, m.a. Nordisk Samisk institutt, under planlegging
Universitetet i Tromsø	Ikkje fastsett	Medisin og helsefag, byggjetrinn 2
Kunsthøgskolen i Bergen	17 500	Samlokalisering
Høgskolen i Sør-Trøndelag	19 500	Avdeling for sjukepleie
Universitetet i Oslo	Ikkje fastsett	Kulturhistorisk museum, Sørenga
Universitetet i Oslo	Ikkje fastsett	Preklinisk odontologi
Universitetet i Oslo	3 000–4 000	Odontologisk fakultet
Høgskolen i Sogn og Fjordane	13 200+8 800	Sogndal
Universitetet i Oslo	Ikkje fastsett	Domus Media, vestre fløy
Noregs handelshøgskole	Ikkje fastsett	Utflytting Merinobygget
Høgskolen i Tromsø	5 150	Samlokalisering, flytting av avdeling for ingeniørfag og økonomi
Universitetet i Oslo	30 000	Kjemibygningen
Høgskolen i Oslo	11 000	Pilestredet Park, Kvinneklinikken

Prosjekt under bygging

husleigekostnadene blir dekte innanfor ordinær budsjetttramme.

Følgjande prosjekt innanfor husleigeordninga er såkalla kurantprosjekt, eller andre prosjekt der

Institusjon	Brutto arealer m ² (nybygg.+ombygg.)	Prosjekt	Kostnadsramme (i 1 000 kr)
Høgskolen i Bodø	6 700	Mørkved, byggjetrinn IVa. Samlokalisering, flytting av Avd. for lærerutdanning	184 000
Høgskolen i Lillehammer	1 130+1 500	Filmutdanninga	38 500
Høgskolen Stord-Haugesund	2 670+550	Rommetveit. Samlokalisering, flytting av Avd. for sjukepleie	55 400
Høgskolen i Sogn og Fjordane	3 600+1 750	Førde	90 200

Byggjeprosjekt som er under forprosjektering

nivå. Kostnadsramma vert fastsett etter avslutta forprosjekt.

Prosjekta i tabellen nedanfor er i fasen der byggjeprosjektet blir teikna ut og planlagt på eit detaljert

Institusjon	Brutto areal m ² (nybygg.+ombygg.)	Prosjekt
Universitetet i Oslo	6 000–7 000	Domus Medica
Universitetet i Oslo	6 300	Forskningsveien 3, tilbygg
Høgskolen i Sør-Trøndelag	14 000	Kalvskinnet

**Byggjeprosjekt som er under utgreiing/
programmering**

Prosjekta i tabellen nedanfor er i ei tidlegare fase i planlegginga.

Institusjon	Brutto arealer m ² (nybygg.+ombygg.)	Prosjekt
Høgskolen i Gjøvik	400+3 040	Nytt sentralbygg
Universitetssenteret på Svalbard	Ikkje fastsett	Feltstasjon for nordlysobservasjon
Høgskolen i Volda		Nytt Ivar Aasen-bygg
Høgskolen i Sogn og Fjordane	757	Akvakulturstasjon
Høgskolen i Østfold	11 500	Etterbruk, Sarpsborg
Høgskolen i Hedmark	3 600	Midtbyen skole
Høgskolen i Agder	Ikkje fastsett	Flytting av musikkonservatoriet

Museumsprosjekt og artsdatabanken

Utdannings- og forskingsdepartementet foreslår å føre vidare tildelinga til Museumsprosjektet med 3 mill. kroner i 2004.

Artsdatabanken er ein del av Regjeringa si oppfølging av St.meld. nr. 42 (2000–2001) Biologisk mangfold. Artsdatabanken skal gi elektronisk oversyn over dei biologiske artane i landet. Finansieringa kjem frå ulike departement. Det blir foreslått å tildele 6 mill. kroner til Artsdatabanken over Utdannings- og forskingsdepartementet sitt budsjett i 2004.

Senter for kompetanseutvikling i den fleirkulturelle skolen

Evalueringa av Senter for kompetanseutvikling i den fleirkulturelle skolen (SEFS) ved Høgskolen i

Oslo viser positive resultat og departementet foreslår å tildele kr 900 000 over kap. 281 i 2004 til vidareføring av verksemda innanfor eit nytt nasjonalt senter for ein fleirkulturell skole og utdanning ved Høgskolen i Oslo, jf. kategoriomtale 07.20 og kap. 226. Det er føresetnaden at dette senteret trekk inn den kompetanse høgskolen har innanfor Senter for fleirkulturelt og internasjonalt arbeid (SEFIA) og lærarutdanninga.

Forskningsprogram under Noregs forskingsråd

Departementet foreslår å føre vidare avsetjinga på 30 mill. kroner til forskningsprogram for statlege høgskolar i 2004. Programmet er administrert av Noregs forskingsråd.

Departementet foreslår å føre vidare tildelinga med respektive 3,5 mill. kroner og 5 mill. kroner til

forskningsprogramma MOBI og KUPP over kap. 281 i 2004.

Auka kommersialisering av oppfinningar frå universitet og høgskolar er eit prioritert mål for Regjeringa. Som ein følgje av endringane i universitets- og høgskoleloven har universitet og høgskolar fått eit auka ansvar for kommersialisering av oppfinningar frå tilsette ved institusjonane. Departementet foreslår å føre vidare løyvinga på 6 mill. kroner til FORNY-programmet over kap. 281 i 2004. Totalt er det foreslått å nytte 17,5 mill. kroner til FORNY-programmet over budsjettet til departementet. For nærmare omtale, sjå programkategori 07.60 og 07.70.

Senter for internasjonalisering av høgre utdanning

Frå 1. januar 2004 skal det oppretta eit nytt senter for internasjonalisering av høgre utdanning ved å utvide Universitets- og høgskolerådet sitt Senter for internasjonalt universitetssamarbeid (SIU) og gjere det om til eit forvaltningsorgan med eige styre. Dei som arbeider ved SIU i dag, vil bli overførte frå Universitetet i Bergen til det nye senteret frå 1. januar 2004. Saka har vore greidd ut i samarbeid med Universitets- og høgskolerådet. Departementet foreslår å tildele det nye senteret 13 mill. kroner. Midlane skal dekkje nye aktivitetar som profilering av norsk høgre utdanning og norske universitet og høgskolar i utlandet, rådgiving og kompetanseoppbygging i internasjonaliseringssarbeid for sektoren. I tillegg til dei nye oppgåvene skal midlane dekkje drift av SOKRATES og andre internasjonale samarbeidsprogram på utdanningsområdet.

Tilrettelegging for funksjonshemma studentar

Departementet foreslår å løyve 3 mill. kroner til å følgje opp St.meld. nr. 40 (2002–2003) Nedbygging av funksjonshemmende barrierer. Løyvinga vil m.a. bli nytta til ei kartlegging av den fysiske tilgangen til universitet og høgskolar. Delar av løyvinga går til Statsbygg for såkalla Beste praksis-identifisering av effektiv tilpassing av eldre byggmasse for funksjonshemma studentar. Dette bør leggje til rette for effektiv bruk av dei ressursane som institusjonane skal nytte innanfor sine budsjetttramme for å tilrettelegge areal for funksjonshemma studentar. Vidare vil Statsbygg få eit oppdrag om å utvikle rutinar for effektiv utforming av nye bygg tilpassa funksjonshemma studentar. Tilsvarande vil det bli tildelt midlar til institusjonar som eig bygga sine.

Talentutviklingsprogram i musikk

I samsvar med St.meld. nr. 18 (2001–2002) Om høyere kunstutdanning foreslår departementet å tildele 2 mill. kroner i 2004 til eit talentutviklingsprogram i musikk. Programmet vil vere eit treårig forsøksprosjekt mellom Noregs musikkhøgskole, dei tidlegare konservatoria, musikk- og kulturskolar og vidaregåande opplæring, der dei høgare lærestadene får eit visst ansvar for å ivareta musikk talent under 19 år. Forsøket vil skje i samarbeid med det opplegget til same aldersgruppe som Barratt Dues Musikkinstitutt allereie tilbyr.

Stipendprogram for kunstnarleg utviklingsarbeid

Det nye stipendprogrammet for kunstnarleg utviklingsarbeid skal vere ope for alle kunst- og musikkfaglege miljø i Noreg. For 2003 vart det tildele midlar til seks stipendiatsillingar. Det er foreslått å tildele midlar til tre nye stipendiatsillingar i 2004.

Kapitlet finansierer òg prosjektredda stillingar i departementet knytte til oppfølging av prosjekt under budsjettkapitlet.

Post 30 Fellesmidlar, kan overførast

Løyvinga har blitt nytta til arbeid utomhus og andre fellestiltak i samband med byggjeprosjekt ved universiteta og dei vitskaplege høgskolane.

Midlane er foreslått lagde inn i budsjetttramma til universiteta, Noregs idrettshøgskole, Noregs landbruks høgskole og Noregs veterinærhøgskole.

Post 45 Større utstyrssinnkjøp og vedlikehald, kan overførast

Løyvinga blir nytta til større utstyrssinnkjøp. Departementet fordeler løyvinga på universitet og høgskolar.

Departementet foreslår ei løyving på 20,6 mill. kroner til større utstyrskjøp og vedlikehald i 2004.

Post 70 Tilskott til utgiving av lærebøker

Lærebokutvalet for høgre utdanning har til oppgåve å fordele dei midlane som kvart år blir løvdde av Stortinget til utgiving av lærebøker for høgre utdanning. Utvalet skal medverke til å betre den språklege likestillinga for lærebøker innanfor høgre utdanning ved å prioritere søknader til lærebøker som dekkjer eit dokumentert mangelområde, lavopplagsbøker og basisutgåver på nynorsk og samisk. Departementet foreslår å leggje forvalt-

ninga av tilskottet til utgiving av lærebøker til Universitets- og høgskolerådet, jf. kap. 281 post 78.

Post 71 Tilskott til Stiftelsen for helsetenesteforskning

Stiftelsen for helsetenesteforskning ved Universitetssjukehuset i Akershus skal drive utgreiings-, forskings- og utviklingsverksemd i helsesektoren og medverke til å fremme kvalitet i pasienthandsaminga og rasjonell bruk av ressursar som blir nytta til helsetenester, med hovudvekt på drift av sjukehus. Vidare skal stiftinga medverke til å bevare og utvikle vidare fagleg miljø og vitskapleg kompetanse ved Universitetssjukehuset i Akershus.

Det er foreslått å etablere eit nytt Nasjonalt kunnskapssenter for helsetenesta ved å slå saman Senter for medisinsk metodevurdering (SMM), Stiftelsen for helsetenesteforskning (HELTEF) og den delen av Divisjon for kunnskapshandtering i Sosial- og helsedirektoratet som arbeider i forhold til helsetenesta. Departementet foreslår å overføre 5,2 mill. kroner til Helsedepartementet sitt budsjett, jf. kap. 725 post 01, i St.prp. nr. 1 (2003-04).

Post 72 Stipendmidlar for etterutdanning av kunstnarar

Tilskottsordninga skal skape økonomisk grunnlag for eit systematisk etterutdanningstilbod for kunstnarar med forankring i kunsthøgskolane og andre aktuelle fagmiljø. Tilskottet kan bli tildelt kunstnarar som er tekne opp ved kunstfagleg etterutdanningstilbod organisert av Kunsthøgskolen i Bergen, Kunsthøgskolen i Oslo og Noregs teknisk-naturvitenskaplege universitet.

Kunsthøgskolen i Oslo fekk i 2000 ansvaret for å forvalte tilskottsordninga. Stipenda blir delte ut etter tilråding frå ein stipendkomité. Komiteen er oppnemnd for ein periode på tre år av styret for Kunsthøgskolen i Oslo, etter forslag frå kunstnarorganisasjonane og kunsthøgskolane.

Tilskottsordninga blei evaluert i 2003. Departementet ser på etterutdanning for kunstnarar som eit viktig tilbod og vil føre vidare ordninga, men evalueringa viser at det er knytt store utgifter til å administrere ordninga. Departementet føreset at utgiftene til administrasjon blir reduserte, slik at midlane i større grad blir nytta til kurstilbod og stipend.

Departementet foreslår ei løying på 2,1 mill. kroner til stipendmidlar for etterutdanning av kunstnarar i 2004.

Post 73 Tilskott til internasjonale program

Gjennom EØS-avtalen tek Noreg del i alle EU sine gjeldande eller vedtekne program på utdanningsområdet. Forslaget til budsjett på denne posten dekkjer deltakinga i SOKRATES-programmet og andre mindre omfattande aktivitetar på utdanningsområdet, som førebuande tiltak i utdannings- og ungdomspolitikken og Det europeiske året for utdanning gjennom idrett 2004. For omtale av LEONARDO DA VINCI, sjå kap. 223 post 72.

Departementet vil komme tilbake til spørsmål om deltaking i EU sitt nye utdanningsprogram, ERASMUS Mundus. Målsetjinga for programmet er å auke kvaliteten i høgre utdanning ved å utvikle ei global forståing for europeisk høgre utdanning og ved å fremme samarbeid med land utanfor EU/EØS-området. Europeiske høgre utdanningsinstitusjonar skal utvikle felles kurs, med eit eige stipendprogram på mastergradsnivå for studentar frå alle land i verda utanfor EU/EØS-området.

Det norske tilskottet til EU-kontingensten for SOKRATES-programmet, Det europeiske språkåret 2001 og førebuande tiltak i utdannings- og ungdomspolitikken var på 45 mill. kroner i 2002. I tillegg har det nasjonale SOKRATES-kontoret fått 7,4 mill. kroner.

I skolesamarbeidet i SOKRATES, COMENIUS, fekk i alt 229 norske skolar støtte til prosjektsamarbeid med skolar i andre europeiske land. Også i 2002 var søkera så god at Noreg fekk ekstraløyving til denne delen av programmet frå EU-kommisjonen. 156 norske lærarar fekk stipend for å delta på etterutdanningskurs i utlandet. 2002 var det andre året for tildeling av middel til GRUNDTVIG-delen av programmet, som gjeld voksenopplæring og grupper med særskilde behov. Det var god søker til læringspartnarskap. Av 22 prosjekt der Noreg er med, er seks norskkoordinerte. Dette er ein auke frå året før.

I oktober 2002 vart norsk ERASMUS-student nr. 10 000 feira, samstundes med markeringa av ERASMUS-student nr. 1 million på europeisk nivå. 2001–02 er første gong det kom fleire ERASMUS-studentar til Noreg enn det reiste ut. Talet på utreisande studentar går ned. Departementet arbeider derfor aktivt for å auke aktiviteten i ERASMUS, spesielt med tanke på å oppfylle internasjonaliseringskrava i Kvalitetsreforma. Tabellen nedanfor syner talet på inn- og utreisande studentar i perioden 1992–93 til 2000–01:

ERASMUS-studentar

År	Inn	Ut
1992–93	155	474
1995–96	727	1 212
1998–99	983	1 101
1999–2000	1 008	1 107
2000–01	980	1 008
2001–02	1 100	970

Det har vore ein auke i dei fagleg tilsette sin bruk av ERASMUS dei siste par åra:

Utviksling av lærarar gjennom ERASMUS

År	Inn	Ut
2000–01	165	171
2001–02	170	229

Departementet foreslår ei løying på 62,6 mill. kroner i 2004. Løyinga skal mellom anna dekke kontingentutgifter til EU. Midlar til drift av programma er foreslått lagde inn i rammene til det nye senteret for internasjonalisering av høgre utdanning, jf. omtale under post 01.

Post 74 Tilskott til UNIS

Universitetssenteret på Svalbard AS (UNIS) vart oppretta som eit statleg aksjeselskap 29. november 2002. Selskapet avløyste stiftinga Universitetstudiiane på Svalbard, som vart oppretta av dei fire norske universiteta i 1994. Statens eigarinteresser blir forvalta av Utdannings- og forskingsdepartementet.

Universitetssenteret på Svalbard har gitt gode resultat med omsyn til både undervisning, forsking og bidrag til lokalsamfunnet i Longyearbyen. UNIS har fire studierettingar: arktisk biologi, arktisk geologi, arktisk geofysikk og arktisk teknologi. Studentaktiviteten utgjorde i 2002 121 60-studiepoengseiningar. 60 pst. av studentane var utanlandske. I 2002 var det 53 studentar som arbeidde med hovudfagsoppgåve og 21 registrerte doktorgradsstudenter ved UNIS. Vidare tok 16 hovudfagsstudentar hovudfags- eller diplomoppgåva si ved UNIS i 2002.

Dei fire stipendiatstillingane som vart oppretta ved UNIS i 2001, er ført vidare i 2004. I tillegg fekk UNIS to nye stipendiatstillingar i 2003. Ei av

desse er øyremerkte til bruk for russiske studenter.

UNIS fekk ei løying på 42 mill. kroner i 2003.

Departementet foreslår ei løying på 44,1 mill. kroner til UNIS i 2004. I tillegg vil UNIS bli tildelt midlar til to nye stipendiatstillingar over kap. 281 post 01.

Post 76 Tilskott til NORDUnet, kan overførast

NORDUnet AS er ein nordisk nettverksorganisasjon som skal sikre ein felles nettinfrastruktur (NORDUnet) for dei nordiske universitets- og høgskolesektorane og knytte dei til internasjonale nett og nettenester. Siktemålet er å gi nettbrukarane i dei nordiske landa høgre kvalitet og lågare pris på nett og nettenestene enn det dei nasjonale nettverksorganisasjonane kan realisere på eiga hand.

NORDUnet AS er organisert som eit dansk aksjeselskap, eigd av dei nasjonale nettverksorganisasjonane. Uninett AS forvaltar dei norske interessene i selskapet.

Departementet foreslår ei løying på 20,6 mill. kroner til NORDUnet AS i 2004.

Post 77 Tilskott til Falstadsenteret

Stiftelsen Falstadsenteret vart etablert i 2000, etter initiativ frå Levanger kommune og Nord-Trøndelag fylkeskommune. Tilskottet skal nyttast til å skape eit opplærings- og dokumentasjonssenter for krigenes fangehistorie, humanitær folkerett og menneskerettar.

Formålet for stiftelsen er av allmenn, ideell karakter. Stiftinga skal ikkje drive økonomisk næringsverksemد med siktet på overskott, men gjennom drifta sørge for vedlikehald av grunnkapitalen.

Departementet foreslår å overføre forvaltinga av tilskottet til Høgskolen i Nord-Trøndelag frå 2004, jf. kap. 274 post 50.

Post 78 Tilskott til Universitets- og høgskolerådet

Universitets- og høgskolerådet (UHR) er eit fellesorgan for statlege institusjonar innanfor høgre utdanning. Formålet med tilskottet er å utvikle og fremme forsking og høgre utdanning innanfor ein nasjonal forskings- og utdanningspolitikk. UHR skal fremme koordinering og arbeidsdeling innanfor universitets- og høgskolesektoren og overfor andre nasjonale aktørar.

UHR skal frå 1. januar 2004 forvalte tilskottet til utgiving av lærebøker, jf. kap. 281 post 70. Det er overført 7,5 mill. kroner til utgiving av lærebøker.

Vidare er det lagt inn kr 250 000 til administrering av ordninga.

Departementet foreslår ei løyving på 14,5 mill. kroner til Universitets- og høgskolerådet i 2004.

Post 79 Ny universitetsklinikk i Trondheim, kan overførast

Formålet med tilskottet er å finansiere universitets- og høgskoledelen av den nye universitetsklinikken i Trondheim.

Første byggefase omfattar tre sentra, samt eit pasienthotell og teknisk forsyningssenter. Med bakgrunn i Stortinget sitt vedtak av mai 2002 om igangsetting av fase 1 på Øya, er Helse Midt-Norge RHF gitt fullmakt til å sette i verk anbudsprosessar og inngå kontraktar mv. innanfor ramma av Stortinget sitt vedtak. Utbygging av Laboratoriesenteret samt teknisk forsyningssenter vart starta før årsskiftet 2002–03. Deretter vart bygginga av Kvinne-barnsenteret, Nevrosenteret og pasienthotellet starta i perioden januar–mars 2003. Fase 1 er planlagt ferdistilt i 2006.

Departementet utbetalte i 2002 93 mill. kroner til Helse Midt-Norge RHF i samband med universi-

tetsdelen av utbygginga. Departementet fekk i 2002 tilbakebetalt om lag 31,6 mill. kroner frå Sør-Trøndelag fylkeskomune. Prosjektrekneskapen for den perioden Sør-Trøndelag fylkeskommune hadde byggherreansvaret for utbygginga er med dette gjort opp.

Løyvingsforslaget for 2004 er på 618 mill. kroner. Midlane skal nyttast til vidare utbygging av fase 1, samt planlegging av fase 2 av utbygginga.

For nærmere omtale av utbyggingsprosjektet, sjå omtale under kap. 739 post 76, samt kap. 732.

Post 90 Kapitalinnskott i forskingsstiftelsar

Løyvinga har vorte disponert til kapitalinnskott i stiftelsar eller til aksjekjøp dersom det har vore ønskeleg med slik medverknad frå universitet eller høgskolar i stiftingar og aksjeselskap. Det vart løyvd 1,2 mill. kroner i aksjekapital til Simula-senteret på Fornebu i 2002. Sjå også omtale under kap. 285 post 52. Posten er foreslått avvikla, og midlane er foreslått overførte til kap. 281 post 01, som følgje av at institusjonane har fått utvida fullmakt til sjølv å etablere eller gå inn i randsoneinstitusjonar.

Kap. 3281 Fellesutgifter for universitet og høgskolar (jf. kap. 281)

(i 1 000 kr)

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Salder budsjett 2003	Forslag 2004
01	Inntekter frå oppdrag	5 565	180	
02	Salsinntekter o.a.		1 155	10
16	Refusjon av fødselpengar/adopsjonspengar	490		
18	Refusjon av sjukepengar	406		
	Sum kap. 3281	6 461	1 335	10

I høve til 2002 er det gjort desse tekniske endringane:

- Inntektspost 02 er nedjustert med 1,2 mill. kroner, sjå parallell nedjustering av utgiftspost 01.

- Mellom anna som ein følgje av avviklinga av Noregsnettrådet er grunnlaget for å nytta inntektspost 01 under kap. 3281 fallen bort.

Kap. 282 Privat høgskoleutdanning

(i 1 000 kr)

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
70	Tilskott	445 021	511 485	571 244
	Sum kap. 282	445 021	511 485	571 244

Post 70 Tilskott**Målsetjing**

Tilskottet skal medverke til å sikre drift av ulike utdanningstilbod ved private høgskolar som oppfyller krava til fagleg nivå og øvrige vilkår i privat-høgskolelova.

Vilkår for eksamensrett og statstilskott

Utover at krava for eksamensrett skal vere oppfylte, fastset lov av 11. juli 1986 nr. 53 om private høyskoler mellom anna følgjande vilkår for tildeling av statstilskott: Høgskolen må anten a) vere oppretta av religiøse eller etiske grunnar, b) vere oppretta som eit fagleg-pedagogisk alternativ eller c) utfylle det offentlege utdanningstilbodet på felt der det er eit udekt behov. I tillegg vil budsjetttramme vere avgjerande for om nye høgskolar/studium kan få tilskott.

Rapport for 2002–03

Frå 1. januar 2003 vart det innført ei ordning med institusjonsakkreditering av dei private høgskolane. NOKUT har ansvaret for denne ordninga.

Akkrediteringsordninga representerer ei ny og meir generell godkjenningsordning, som legg til rette for at private høgskolar kan få ei fagleg eigenforvaltning meir på linje med den som statlege utdanningsinstitusjonar har. Dette gjeld både faglege fullmakter og retten til bruk av institusjonsnemningar. Departementet har i forskrift av januar 2003, «Forskrift om akkreditering, evaluering og godkjenning etter lov om universiteter og høgskoler og lov om private høyskoler», fastsett standardar for institusjonsakkreditering. NOKUT har utarbeidd utfyllande kriterium for institusjonsakkreditering i si forskrift av 5. mai 2003 «Forskrift om kriterier for akkreditering av institusjoner og standarder og kriterier for akkreditering av studietilbod i norsk høgre utdanning». Endeleg institusjonsakkreditering skal tildelast av departementet.

Frå 1. januar 2003 sakshandsamar NOKUT søknader om og tildeler eventuell eksamensrett etter privathøgskolelova. NOKUT har utarbeidd standardar og kriterium for tildeling av eksamensrett og vil utarbeide nærmare retningslinjer. Tabellen nedanfor syner tal på kandidatar og opptak ved private høgskolar som mottok støtte over kap. 282 i 2001 og i 2002. Tabellen er basert på rapportar frå institusjonane:

Privat høgskoleutdanning - kandidattal og opptakstal for kategoriar for utdanning (personar)

Private høgskolar – utdanningar med statstilskott over kap. 282	Registrerte kandidattal 2001	Registrerte kandidattal 2002	Registrerte opptakstal 2001	Registrerte opptakstal 2002
Sjukepleiarutdanning	385	422	501	556
Vernepleiarutdanning	96	110	66	116
Sosionomutdanning	81	81	97	112
Ergoterapiutdanning				33
Andre helse- og sosialrelaterte utdanningsar	776	741	446	998
Cand.theol.utdanning	42	56	64	
Allmennlærarutdanning	93	56	201	175

Private høgskolar – utdanninger med statstilskott over kap. 282	Registrerte kandidattal 2001	Registrerte kandidattal 2002	Registrerte opptakstal 2001	Registrerte opptakstal 2002
Førskolelærarutdanning	208	159	250	268
Anna utdanning innanfor teologi, pedagogikk og kunst	1 006	896	1 545	1 964
Siviløkonomutdanning	545	341	421	318
Sivilmarknadsførarutdanning	140	105	315	254
Revisorutdanning	40	64	144	139
Ingeniørutdanning	26	37	65	53
Andre økonomiske, journalistiske og tekniske utdanninger	4 196	4 632	9 609	9 140
Sum privat høgskoleutdanning	7 634	7 700	13 724	14 126

Tabellen nedanfor viser avgjorte studiepoeng per student i 2001 og 2002:

Avlagde studiepoeng ved private høgskolar

Institusjon	Studiepoeng per student 2001 ¹	Studiepoeng per student 2002 ¹
Diakonhjemmet Høgskole	32,16	34,42
Menighetssøsterhjemmets Høgskole	54,23	47,06
Betanien diakonale høgskole ²	52,14	49,33
Lovisenberg diakonale høgskole	31,42	34,01
Diakonisshjemmets Høgskole	41,30	43,52
Rogaland Høgskole	43,18	30,67
Det teologiske Menighetsfakultet		43,96
Misjonshøgskolen	43,07	49,22
Norsk Lærerakademi, Lærerhøgskolen	40,73	36,92
Norsk Lærerakademi, Vitenskapelig Høgskole	32,76	38,76
Dronning Mauds Minne Høgskolen	50,09	44,29
Rudolf Steinerhøyskolen	52,31	32,00
Den norske Eurytmihøyskole	60,00	60,00
Barratt Dues musikkinstitutt	49,60	52,50
Den Norske Balletthøyskole	60,00	57,93
Bergen Arkitekt Skole	57,82	58,33

Institusjon	Studiepoeng per student 2001 ¹	Studiepoeng per student 2002 ¹
Handelshøyskolen BI	37,32	37,97
Norges Informasjonsteknologiske Høgskole	45,39	44,15
Mediehøgskolen Gimlekollen	48,68	51,59
Norsk Reiselivshøyskole		47,93
Oslo Merkantile Høyskole		52,53

¹ Byggjer på tal rapporterte av institusjonane til DBH.

² Frå 1. august 2003 endra Betanien Sykepleierhøgskole namn til Betanien diakonale høgskole.

Data som blir rapporterte av høgskolane er mellom anna grunnlag for resultatbasert tildeling og slike data skal ha særattestasjon frå revisor.

Tabellen nedanfor gir eit oversyn over det økonomiske omfanget av verksemda ved dei private høgskolane med statstilskott i 2002:

Private høgskolar – statstilskott (kap. 282), totale driftsinntekter og driftskostnader i 2002

(i 1 000 kr)

Institusjon	Tilskott frå kap. 282 ¹	Totale driftsinntekter ²	Driftskostnader (eksl.husleige) ²
Diakonhjemmet Høgskole	42 439	79 295	74 395
Menighetssøsterhjemmets Høgskole	18 404	22 365	19 982
Betanien diakonale høgskole	14 239	18 402	15 251
Lovisenberg diakonale høgskole	34 661	47 796	41 986
Diakonisshjemmets Høgskole	14 080	20 086	17 871
Rogaland Høgskole	15 621	21 228	19 776
Det teologiske Menighetsfakultet	32 359	54 573	64 054
Misjonshøgskolen	8 159	21 305	22 974
Norsk Lærerakademi, Lærerhøgskolen	31 288	38 619	34 596
Norsk Lærerakademi, Vitenskapelig Høgskole	22 088	28 662	29 247
Dronning Mauds Minne Høgskolen	48 288	53 335	54 838
Rudolf Steinerhøyskolen	6 547	8 195	7 286
Den norske Eurytmihøyskole	2 079	2 341	2 020
Barratt Dues musikkinstitutt	9 482	10 705	8 163
Den Norske Balletthøyskole	2 536	3 860	3 228
Bergen Arkitekt Skole	6 678	9 527	9 331
Handelshøyskolen BI	96 030	858 360	751 130
Norges Informasjonsteknologiske Høgskole	22 005	97 516	80 407
Mediehøgskolen Gimlekollen	8 494	19 221	17 785
Norsk reiselivshøgskole	5 179	28 851	25 598

¹ Saldert budsjett 2002 og Revidert nasjonalbudsjett for 2002.² Byggjer på tal rapporterte av institusjonane.

Tabellen nedanfor viser registrerte studentar hausten 2001 og hausten 2002 ved private høgskolar

som tek imot støtte over kap. 282 og statstilskott til desse i 2003.

Privathøgskoleutdanning – studenttal 2001 og 2002, samt statstilskott 2003

(i 1 000 kr)

Privat høgskoleutdanning	Registrerte studentar hausten 2001 ¹	Registrerte studentar hausten 2002 ¹	Statstilskott 2003 (endeleg brev om tilsegn)
Diakonhjemmet Høgskole			46 005
- sjukepleiarutdanning	311	384	
- sosionomutdanning	278	296	
- andre studium	646	645	
Menighetssøsterhjemmets Høgskole	291	320	21 055
Betanien diakonale høgskole	290	270	15 498
Diakonisshjemmets Høgskole	443	411	15 395
Lovisenberg diakonale høgskole	767	750	37 693
Rogaland Høgskole	403	495	20 653
Det teologiske Menighetsfakultet			37 264
- praktikum	27	20	
- øvrige	988	743	
Misjonshøgskolen			10 331
- praktikum	17	14	
- øvrige	185	203	
Norsk Lærerakademi, Vitenskapelig Høgskole	619	627	24 397
Norsk Lærerakademi, Lærarhøgskolen	523	616	33 493
Dronning Mauds Minne Høgskolen	775	829	51 618
Barratt Dues musikkinstitutt	75	72	10 944
Rudolf Steinerhøyskolen	117	150	6 965
Den norske Eurytmihøyskole	15	21	2 186
Den Norske Balletthøyskole	30	29	2 687
Bergen Arkitekt Skole	110	108	9 124
Handelshøyskolen BI			120 898
- Master of Science	106	216	
- siviløkonomutdanning	1 768	1 753	
- sivilmarknadsførarutdanning	814	831	
- revisorutdanning	373	425	
- andre utdanningar	14 230	14 403	

(i 1 000 kr)

Privat høgskoleutdanning	Registrerte studentar høsten 2001 ¹	Registrerte studentar høsten 2002 ¹	Statstilskott 2003 (endeleg brev om tilsegn)
Norges Informasjonsteknologiske Høgskole			25 808
- forkurs	103	58	
- dataingeniørutdanning	179	163	
- datautdanning	1 722	1 581	
Mediehøgskolen Gimlekollen	159	157	8 971
Norsk reiselivshøyskole	308	179	5 500
Oslo Merkantile Høgskole		241	5 000
Sum tilskott 2003	26 672	27 010	511 485

¹ Tal på personar rapporterte av institusjonane til DBH.

Grunnlag for resultatbasert tildeling i nytt finansieringssystem 2004

Frå og med budsjettåret 2003 er det innført eit nytt finansieringssystem for private høgskolar. Det blir mellom anna lagt meir vekt på resultatbasert finansiering. Modellen skil mellom basisfinansiering, undervisningsfinansiering og forskingsfinansiering, sjå omtale St.prp. nr. 1 (2002–2003). Talet

på 60-studiepoengseiningar og talet på utvekslingsstudentar er utgangspunktet for den resultatbaserte undervisningsfinansieringa. Tabellen nedanfor viser det samla talet på studiepoengseiningar og talet på utvekslingsstudentar i 2002, og vidare kva dette utgjer i endring frå 2001. Denne endringa er grunnlaget for endring i budsjettet for 2004. Sjå omtale av datagrunnlaget i kategoriinnleiinga.

Resultat 2002 og grunnlag for endring av budsjett 2004 for private høgskolar

Høgskole	Tal på 60-studiepoengseiningar 2002	Grunnlag for endring av budsjett 2004 i høve til 2003	Tal på utvekslingsstudentar 2002	Grunnlag for endring av budsjett 2004 i høve til 2003
Diakonjemmet Høgskole	613	19	13	-4
Menighetssøsterhjemmets Høgskole	245	-14	0	-13
Betanien diakonale høgskole	196	-5	2	-5
Diakonisshjemmets Høgskole	215	12	2	2
Lovisenberg diakonale Høgskole	439	-20	2	-7
Rogaland Høgskole	253	-53	11	9
Det teologiske Menighetsfakultet	377	1	23	-2
Misjonshøgskolen	119	28	16	3
Norsk Lærerakademi, Vitenskapelig Høgskole	385	35	5	-5
Norsk Lærerakademi, Lærerhøgskolen	337	35	0	-8
Dronning Mauds Minne Høgskolen	600	-41	16	2

Høgskole	Tal på 60-studiepoengs-einingar 2002	Grunnlag for endring av budsjett 2004 i høve til 2003	Tal på utvekslingsstudentar 2002	Grunnlag for endring av budsjett 2004 i høve til 2003
Barratt Dues musikkinstitutt	58	5	1	1
Rudolf Steinerhøyskolen	77	-17	0	-3
Den norske Eurytmihøyskole	21	6	3	1
Den norske Balletthøyskole	28	-2	0	0
Bergen Arkitekt Skole	105	-1	3	1
Handelshøyskolen BI	3 393	247	496	63
Norges Informasjonsteknologiske Høgskole	1 110	165	0	0
Mediehøgskolen Gimlekollen	111	-7	0	0
Norsk reiselivshøgskole	112	-14	0	0
Oslo Merkantile Høgskole	163	0	0	0
Sum	8 957	379	593	35

Budsjettforslag for 2004

For alle institusjonane på kap. 282 blir studium som får støtte spesifisert. Tabellen nedanfor gir ei

oversikt over studium som får støtte i budsjettet for 2004:

Oversikt over studium som får støtte i 2004

Institusjon	Studium
Diakonhjemmet Høgskole	Sjukepleiarutdanning, sosionomutdanning, diakoni, psykisk helsearbeid, familieterapi, aldring og eldreomsorg, organisasjon og leiring
Menighetssøsterhjemmets Høgskole	Sjukepleiarutdanning, diakoni, helsesøsterutdanning
Betanien diakonale høgskole	Sjukepleiarutdanning, aldring og eldreomsorg
Lovisenberg diakonale høgskole	Sjukepleiarutdanning, diakoni, aldring og eldreomsorg
Diakonisrehjemmets Høgskole	Sjukepleiarutdanning
Rogaland Høgskole	Vernepleiarutdanning, ergoterapiutdanning
Det teologiske Menighetsfakultet	Praktikum, kristendom lågare grad, kristendom høgre grad, teologistudiet
Misjonshøgskolen	Praktikum, teologistudiet lågare grad, teologistudiet høgre grad
Norsk Lærerakademi, Lærerhøgskolen	Allmennlærarutdanning, forskolelærarutdanning

Institusjon	Studium
Norsk Lærerakademi, Vitenskapelig Høgskole	Ex.phil./ex.fac., interkulturell forståing, kristendomskunnskap lågare grad, kristendomskunnskap høgre grad, pedagogikk lågare grad, pedagogikk høgre grad, master in Philosophy in Education/Religious Education
Dronning Mauds Minne Høgskolen	Førskolelærarutdanning, drama, førskolepedagogikk, spesialpedagogikk, pedagogisk rettleiing, pedagogisk arbeid på småskoletrinnet
Rudolf Steinerhøyskolen	Lærarutdanning, førskolelærarutdanning
Den norske Eurytmihøyskole	Eurytmiutdanning
Barratt Dues musikkinstitutt	Musikkutdanning
Den Norske Balletthøyskole	Dansepedagogutdanning
Bergen Arkitekt Skole	Sivilarkitektutdanning
Handelshøyskolen BI	Master of Science, siviløkonomutdanning, høgre revisorutdanning, sivilmarknadsførarstudiet, revisorstudium, diplommarknadsførarstudiet i informasjon og samfunnkontakt, diplommarknadsførarstudiet i reiseliv og serviceleiing, diplomekspormarknadsførarstudiet, diplomøkonomstudiet i finans
Norges Informasjonsteknologiske Høgskole	Dataingeniørutdanning, datautdanning
Mediehøgskolen Gimlekollen	Mediekommunikasjon, journalistutdanning
Norsk Reiselivshøyskole	Reiseliv og kommunikasjon
Oslo Merkantile Høyskole	Internasjonal marknadsføring, marknadsøkonom reiseliv, relasjonsleiing

Det nye finansieringssystemet hadde ingen omfandelande budsjettverknad i 2003. Det vart etablert ein utgangsposisjon, og det er først i budsjettframlegget for 2004 at endringar i oppnådde resultat vil gi utslag i tilskottet til den einskilde høgskolen. Departementet varsla institusjonane om at rapporteringa av avgjorde studiepoeng i 2001 vart nytta ved innføring av nytt finansieringssystem. Departementet bad institusjonane særskilt om å kvalitetssikre data. For enkelte av dei private høgskolane har det likevel vore naudsynt med ei gjennomgang av innrapporterte data. Som ein følgje av dette er det gjort nokre justeringar i datamaterialet på resultatrapporteringa for 2001 og 2002, sjå også kategoriinnleiinga. Følgjene av dette er at enkelte institusjonar har fått ein noko endra utgangsposisjon. Dei private høgskolane må sørge for å utvikle gode rapporteringsrutinar for å sikre god kvalitet på data.

For Rogaland Høgskole er organisering av studia slik at det er ein monaleg nedgang i avgjorde studiepoeng frå 2001 til 2002, utan at dette er eit uttrykk for nedgang i aktivitet. Denne nedgangen utgjer ein stor del av det samla talet på avgjorde studiepoeng. Departementet har teke særleg omsyn til dette, og vil i 2004 gi ei ekstra tildeling på 1,7 mill. kroner utover det som går fram av tabellen nedanfor. Denne tildelinga vil bli vurdert mot utteljinga i resultatkomponenten kommande år.

Undervisningskomponenten

Dei private institusjonane får ein auke i budsjettramma på 10,7 mill. kroner etter at talet på 60-studiepoengseiningar har auka med 379 og talet på utvekslingsstudentar har auka med 35. Sjå elles omtale av datagrunnlaget i kategoriinnleiinga.

Resultatbasert løyving

(i 1 000 kr)

Høgskole	Utteljing	Utteljing	Utteljing	Utteljing	Utteljing	Utteljing	Utteljing	Sum
	A	B	C	D	E	F	utvekslingsstudentar	
Diakonhjemmet Høgskole	0	0	0	0	1 209	-500	-21	688
Menighetssøsterhjemmets Høgskole	0	0	0	0	-217	-175	-68	-460
Betanien diakonale høgskole	0	0	0	0	-248	75	-26	-199
Lovisenberg diakonale høgskole	0	0	0	0	-499	-100	-36	-636
Diakonisshjemmets Høgskole	0	0		0	372	0	10	382
Rogaland Høgskole	0	0	0	-855	-915	0	47	-1 722
Det teologiske Menighetsfakultet	0	-638	0	216	93	19	-10	-319
Misjonshøgskolen	0	113	0	411	0	395	16	934
Norsk Lærerakademi, Lærerhøgskolen	0	0	0	0	1 091	0	-42	1 050
Norsk Lærerakademi, Vitenkapelig Høgskole	0	0	0	-616	0	1 301	-26	659
Dronning Mauds Minne Høgskolen	0	0	0	0	-1 225	-41	10	-1 255
Rudolf Steinerhøyskolen	0	0	0	0	-533	0	-16	-549
Den norske Eurytmihøyskole	0	0	300	0	0	0	5	305
Barratt Dues musikkinstitutt	0	375	0	0	0	0	5	380
Den Norske Balletthøyskole	0	0	-100	0	0	0	0	-100
Bergen Arkitekt Skole	0	-75	0	0	0	0	5	-70
Handelshøyskolen BI	0	0	0	755	7 043	-10	328	8 116
Norges Informasjonsteknologiske Høgskole	0	0	0	0	-465	4 500	0	4 035
Mediehøgskolen Gimlekollen	0	0	0	-74	-146	0	0	-220
Norsk Reiselivshøgskole	0	0	0	0	0	-353	0	-353
Oslo Merkantile Høyskole	0	0	0	0	0	0	0	0
Sum	0	-225	200	-163	5 560	5 112	182	10 666

Forskningskomponenten

Forskningsaktiviteten ved dei private høgskolane er av ulikt omfang mellom institusjonane. For eit fleirtal av høgskolane er det ikkje dokumentert forskningsresultat som viser at det bør bli oppretta ein forskningskomponent, men det ligg midlar til forsking i basiskomponenten til alle institusjonane.

I samband med opptrapplingsplanen for stipendiatstillingar foreslår Regjeringa å opprette 200 nye doktorgradsstipendiatstillingar i 2004, jf. kategori-innleiinga. Midlar til seks nye stipendiatstillingar er foreslått lagde inn i budsjetttramma til private høgskolar med verknad frå hausten 2004. Departementet foreslår å fordele desse med tre nye stipendiatstillingar ved Handelshøyskolen BI, ei ny stipendiatstilling ved Misjonshøgskolen og to nye stipendiatstillingar ved Det teologiske Menighetsfakultetet. Desse stillingane er lagde inn med halvårsverknad i 2004 og plasserte i forskningskomponenten. For ni stipendiatstillingar tildelt i 2003 er det lagt inn midlar til heilårseffekt i 2004.

I samband med gjennomføringa av Kvalitetsreforma er det for 2004 foreslått å auka potten med forskningsmidlar til omfordeling mellom dei private høgskolane med 5 mill. kroner. Departementet har utifrå ei vurdering av vitskaplege publikasjonar, doktorgradskandidatar og tildelte midlar frå Noregs forskingsråd fordelt 15,3 mill. kroner på følgjande vis: 10,1 mill. kroner til Handelshøyskolen BI, 3,4 mill. kroner til Det teologiske Menighetsfakultetet og 1,8 mill. kroner til Misjonshøgskolen. Departementet meiner denne fordelinga er ei føremålstenleg premierung av dokumenterte forskningsresultat. Departementet tek sikte på å vurdere fordelinga i samband med budsjettframleggget for det einskilde året, slik at private høgskolar som kan dokumentera forskningsresultat, får utteljing

for dette. Sjå omtale av etablering av system for forskingsdokumentasjon i kategoriinnleiinga.

Basiskomponenten

Basiskomponenten skal vere ein stabil og pårekneleg del av statstilskottet. Basisløyvinga inneheld midlar til forsking og undervisning. For mange av dei private høgskolane overstig basiskomponenten 60 pst. av statstilskottet for 2004. Departementet varsla i St.prp. nr. 1 (2002–2003) at dersom institusjonane hadde ein basis på over 60 pst., ville desse midlane gradvis bli fasa ut over ein fireårsperiode dersom institusjonane ikkje auka talet på avgangstudiepoeng. Mellom anna med omsyn til innføringa av Kvalitetsreforma har departementet prioritert å ikkje omdisponere desse budsjettmidlane i forslaget til statsbudsjett 2004. Dersom institusjonane ikkje aukar talet på avgangstudiepoeng, vil departementet vurdere å omdisponere desse midlane i samband med budsjettet for 2005.

I samband med at departementet har gjort enkelte justeringar som følgje av endringar i rapportering av studiepoeng for 2001, har enkelte institusjonar også fått justert basisfinansieringa i forhold til budsjettet for 2003.

For å finansiere Kvalitetsreforma er det i budsjettet for 2004 foreslått 34,3 mill. kroner i basisløyvinga til private høgskolar. Av desse er 14,2 mill. kroner ført vidare frå budsjettet for 2003.

For BI er det lagt inn 1,3 mill. kroner i basisløyvinga i samband med Stortinget sitt vedtak om å forlengje siviløkonomstudiet til fem år, jf. Innst. S. nr. 188 (2001–2002) og St.meld. nr. 11 (2001–2002) Kvalitetsreformen – om vurdering av enkelte unntak fra ny gradsstruktur i høyere utdanning.

Tabellen nedanfor viser budsjettforslaget for 2004 fordelt på komponentane i finansieringssystemet:

Oversikt over budsjettforslaget for 2004 fordelt på komponentane i finansieringssystemet

Institusjon	Undervisning	Forskning	Basis	Samla forslag om statstilskott 2004 (i 1 000 kr)
Diakonhjemmet Høgskole	17 283	0	31 968	49 251
Menighetssøsterhjemmets Høgskole	7 547	0	14 356	21 903
Betanien diakonale høgskole	5 984	0	10 313	16 297
Diakonisrehjemmets Høgskole	6 675	0	10 139	16 814
Lovisenberg diakonale høgskole	13 480	0	25 920	39 400
Rogaland Høgskole	7 920	0	12 324	20 244

(i 1 000 kr)

Institusjon	Undervisning	Forskning	Basis	Samla forslag om statstilskott 2004
Det teologiske Menighetsfakultet	12 155	8 077	21 082	41 314
Misjonshøgskolen	4 422	3 225	5 735	13 382
Norsk Lærerakademi, Vitenskapelig høgskole	9 964	0	16 835	26 799
Norsk Lærerakademi, Lærerhøgskolen	10 453	0	26 054	36 507
Dronning Mauds Minne Høgskolen	18 300	0	35 269	53 569
Barratt Dues musikkinstitutt	4 355	0	7 493	11 848
Rudolf Steinerhøyskolen	2 381	0	4 459	6 840
Den norske Eurytmihøyskole	1 066	0	1 551	2 617
Den Norske Balletthøyskole	1 400	0	1 347	2 747
Bergen Arkitekt Skole	7 891	0	1 728	9 619
Handelshøyskolen BI	106 521	19 155	22 683	148 359
Norges Informasjonsteknologiske Høgskole	28 512	0	4 754	33 266
Mediehøgskolen Gimlekollen	3 513	0	5 810	9 323
Norsk Reiselivshøyskole	2 810	0	2 788	5 598
Oslo Merkantile Høgskole	4 085	0	1 462	5 547
Sum tildeling	276 717	30 457	264 070	571 244

Programkategori 07.70 Forsking

Utgifter under programkategori 07.70 fordelte på kapittel

(i 1 000 kr)

Kap.	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004	Pst. endr. 03–04
0283	Meteorologisk institutt (jf. kap. 3283)	362 766	371 718	353 310	-5,0
0285	Noregs forskingsråd	884 413	1 149 486	1 362 302	18,5
0286	Fondet for forsking og nyskaping (jf. kap. 3286)	17 350 462	3 528 821	606 205	-82,8
0287	Forskningsinstitutt og andre tiltak (jf. kap. 3287)	294 646	117 353	125 528	7,0
0288	Internasjonale samarbeidstiltak (jf. kap. 3288)	130 225	151 419	737 637	387,1
Sum kategori 07.70		19 022 512	5 318 797	3 184 982	-40,1

Budsjettforslaget for kategori 07.70 utgjer 3,2 mrd. kroner. Dette er ein reduksjon på 2,1 mrd. kroner i høve til saldert budsjett 2003. Tekniske endringar

utgjer netto ein auke på lag 557,5 mill. kroner, jf. omtale under det einskilde kapittelet.

Inntekter under programkategori 07.70 fordelte på kapittel

(i 1 000 kr)

Kap.	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004	Pst. endr. 03–04
3283	Meteorologisk institutt (jf. kap. 283)	155 871	160 954	135 359	-15,9
3286	Fondet for forsking og nyskaping (jf. kap. 286)	525 462	1 251 740	1 917 884	53,2
3287	Forskningsinstitutt og andre tiltak (jf. kap. 287)		12 400	16 962	36,8
3288	Internasjonale samarbeidstiltak (jf. kap. 288)	705	4 865	4 754	-2,3
Sum kategori 07.70		682 038	1 429 959	2 074 959	45,1

Budsjettforslaget for kategori 07.70 utgjer 2,1 mrd. kroner. Dette er ein auke på 636 mill. kroner i høve til saldert budsjett 2003. Tekniske end-

ringar utgjer netto ein reduksjon på 12,3 mill. kroner, jf. omtale under det einskilde kapittelet.

For ein omtale av norsk forsking generelt, sjå under del I, kap. 2 Forsking og utvikling i statsbudsjettet.

Mål: Langsiktig og god forsking

Det er eit mål for Regjeringa å styrke den langsiktige, grunnleggjande forskinga og å forbetre kvaliteten i norsk forsking. Det generelle kvalitetstiltaket skal hevast, og fleire norske miljø skal vere i den internasjonale forskingsfronten. Eit aktivt engasjement i internasjonalt samarbeid er viktig for å fremme kvalitet og fagleg fornying, betre tilgangen på ny kunnskap og for å synleggjere gode norske forskingsmiljø.

Styrking av grunnforskinga

Grunnforsking medverker til å gi større innsikt i naturen, oss sjølv og samfunnet, og dannar grunnlag for forskingsbasert undervisning. Den offentleg finansierte grunnforskinga sikrar landet ei langsiktig kunnskapsoppbygging, gir oss ein kunnskapsallmenning på område som vil kunne bli sentrale i framtida, og gjer bedrifter og institusjonar betre i stand til å hente inn ny kunnskap utanfrå. Norsk grunnforsking er dermed også avgjerrande for utviklinga av næringsliv og velferd i Noreg.

Samanlikna med andre OECD-land utgjer grunnforskinga i Noreg ein låg del av den totale forskingsinnsatsen, 17 pst. i 2001. Til dømes er tilsvarande tal 21 pst. for USA og 24 pst. for Frankrike. Noreg har relativt få store, forskingstunge føretak som kan investere i langsiktig grunnleggjande forsking. Samstundes tyder undersøkingar på at delen grunnforsking ved norske universitet har gått ned. I universitetsundersøkinga for 2000 svarte 62 pst. av forskarpersonalet at dei driv med grunnforsking, mot 70 pst. i 1981.

Grunnforskinga i Noreg blir driven først og fremst ved universitet og vitskaplege høgskolar. Mesteparten av dei offentlege forskingsmidlane til institusjonane blir gitt via dei direkte løyingane til universitet og høgskolar, sjå kategori 07.60. Finansiering gjennom forskingsråd er ei komplementær kjelde for offentleg finansiering av forsking ved universitet og høgskolar, slik tilfellet er i dei fleste land. Ved fordeling gjennom forskingsråd sikrar ein at nasjonale perspektiv og heilskapsvurderingar blir lagde til grunn. Som oppfølging av evalueringa av Noregs forskingsråd har departementet sett i gang ei brei vurdering av finansieringa av norsk grunnforsking. Ei viktig målsetjing med denne gjennomgangen er å klargjere ansvars- og arbeidsdelinga mellom dei høgre utdanningsinsti-

tusjonane og Forskningsrådet med omsyn til finansiering av grunnforsking. Arbeidet vil bli avslutta ved årsskiftet 2003–04.

Sidan Forskningsfondet vart oppretta i 1999, har avkastninga frå fondet vorte ei viktig kjelde til å finansiere langsiktig forsking og nye kvalitetstiltak, sjå kap. 286. Frå 1. juli 2003 har fondet ein kapital på 31,8 mrd. kroner. I 2004 vil avkastninga vere 1 917,9 mill. kroner. Dette er ein auke på om lag 666 mill. kroner i høve til 2003. Avkastninga vil bli fordelt med 428,7 mill. kroner i direkte forskingsløyvingar til universitet og høgskolar over kategori 07.60, 606,2 mill. kroner til Noregs forskingsråd over kap. 286 post 50, og 883 mill. kroner til Forskningsrådet over kap. 285 post 52, som ein kompensasjon for tapte tippeinntekter til forsking. Sjå St.prp. nr. 1 (2002–2003) for ein omtale av endringa i fordelinga av tippeoverskottet. Avkastninga som blir kanalisiert gjennom Noregs forskingsråd over kap. 286 post 50 utgjer to tredeler av avkastninga av 15 mrd. kroner. Ved ein eventuell framtidig auke i avkastninga vil Regjeringa vurdere nye prinsipp for fordeling.

Kvalitet i grunnforskinga

Regjeringa har som mål å auke kvaliteten i norsk forsking, både ved å få fleire forskarar og forskingsmiljø opp i internasjonal toppklasse og ved ei meir generell og brei kvalitetshaving. Styrking av rammevilkåra for forsking er eit viktig verkemiddel. Det er innført eit nytt finansieringssystem for universitet og høgskolar som knyter finansiering til fagleg kvalitet, jf. kategori 07.60.

Over kategori 07.70 vil forskarinitiert grunnforsking gjennom frie prosjekt som er finansierte av Noregs forskingsråd, vere eit av dei viktigaste verkeidla for å sikre kvalitet og fagleg fornying. Dette verkemidlet har vore prioritert gjennom fleire år, og departementet legg til grunn at Forskningsrådet også i 2004 skal prioritere frie prosjekt, jf. kap. 285 post 52. Løyvingane over kategori 07.70 finansierer også grunnforskningsprogram og i nokon grad anvende program i Forskningsrådet. Midlane over denne kategorien er ei viktig finansieringskjelde for fagutvikling innanfor disiplinane. Noregs forskingsråd, som i omorganiseringa no har fått ein eigen divisjon med ansvar for grunnleggjande forsking og fagutvikling innanfor alle disiplinar, skal medverke til å setje enda sterkare fokus på norsk grunnforsking.

For at forskarar ved norske universitet og høgskolar skal kunne vere i den internasjonale forskingsfronten, må dei ha tilgang til oppdatert vitskapleg utstyr. Universiteta og høgskolane får midlar til vitskapleg utstyr både direkte over

grunnbudsjetta til institusjonane og gjennom Noregs forskingsråd, som har eit eige utstyrsutval, jf. også kap. 285 post 52. Ordninga sikrar ein nasjonal utstyrssstrategi og er viktig i og med den store satsinga på utstyr dei siste åra.

I tråd med Sem-erklaeringa vil Regjeringa sikre ei oppdatering av utstyrsparken gjennom ein monaleg auke av løvringane både til Forskingsrådet og gjennom grunnløvringane til institusjonane. Den samla løvringa til vitskapleg utstyr auka med 115 mill. kroner frå 2002 til 2003, og Regjeringa foreslår ein ytterlegare auke på 77 mill. kroner i 2004. Av auken blir 43 mill. kroner foreslått nyitta til finansiering av ein PET-skannar (positronemisjonstomografi), som mellom anna skal nyttast til kreftforskning og -diagnostikk. 34 mill. kroner blir foreslått nyitta til vitskapleg utstyr ved forskingsinstitutta. Den samla utstyrssatsinga over budsjettet til Utdannings- og forskingsdepartementet i 2004 blir 337 mill. kroner, jf. også kategori 07.60.

Fagevalueringar skal gi eit bilete av kvaliteten på norsk grunnforskning og skal danne grunnlag for å auke både kvalitet og effektivitet. I samsvar med vedtekten har Forskingsrådet eit særleg ansvar for å gjennomføre og følgje opp evalueringar. Over fleire år har rådet systematisk evaluert dei naturvitenskaplege fagområda. Nyleg er det òg gjennomført fagevalueringar innanfor lingvistikk og statsvitenskap. Evalueringane nyttar internasjonal ekspertise. Resultata så langt syner at kvaliteten på norsk forsking er varierande, men med viktige lyspunkt. Nokre miljø held høgt internasjonalt nivå, men det er eit generelt behov for forskingsleiring, konsentrasjon, arbeidsdeling og fornying. Departementet forventar at Forskingsrådet held fram arbeidet med fagevalueringar. Evalueringane blir følgde opp både av Forskingsrådet og dei einskilde fagmiljøa. Forskingsrådet har lyst ut særskilde midlar til omstilling, og tatt initiativ til utvikling av rådgivande nasjonale fagplanar innanfor dei fleste naturvitenskaplege faga. Fagplanane blir utarbeide av utval der dei fremste miljøa på fagfeltet er representerte. Planane er retta mot Forskingsrådet, institusjonane i universitets- og høgskolesektoren og departementa og skal medverke til å utvikle og styrke faga for å møte utfordringane i dag og i framtida.

Tilrådingane frå dei internasjonale ekspertkomiteane dannar grunnlag for dei forskingsstrategiske vurderingane og prioriteringane til Forskingsrådet og for å setje i verk kvalitetshevande tiltak frå rådet si side. Dessutan er dei sentrale reiskapar for institusjonane i deira faglege og strategiske utviklingsarbeid. Evalueringane verkar òg inn på det forskingspolitiske arbeidet til departe-

menta og utgjer eit utgangspunkt for dialogen med dei involverte institusjonane.

Noregs forskingsråd skal halde fram arbeidet med å evaluere norske forskingsmiljø og sørge for god og systematisk oppfølging. Generelt skal rådet legge stor vekt på kvalitetsvurderingar ved fordeiling av dei faglege løvringane, for på denne måten å støtte den beste og mest lovande forskinga i Noreg og for å leggje til rette for fagleg fornying og internasjonalt samarbeid.

Internasjonalt forskingssamarbeid står sentralt i arbeidet for å styrke kvaliteten i forskinga. Slik skjer i stor grad gjennom uformelle kontaktar og nettverk mellom forskarar og forskingsmiljø. I tillegg kjem eit omfattande samarbeid i regi av internasjonale organisasjonar, store internasjonale fellessatsingar og bilaterale avtalar. Noreg tek del i fleire internasjonale grunnforskningsorganisasjonar, og Stortinget har vurdert det som viktig å halde fram med dette, jf. Innst. S. nr. 110 (1999–2000) og St.meld. nr. 39 (1998–99) Forskning ved et tidsskille. Samstundes er det behov for å utnytte samarbeidet betre, mellom anna ved formidlings- og rekrutteringstiltak, jf. kap. 285. EUs rammeprogram for forsking og teknologi er den største internasjonale satsinga som Noreg tek del i. Noreg er no med i det sjette rammeprogrammet, som gjeld for perioden 2002 til 2006, jf. Innst. S. nr. 63 (2002–2003) og St.prp. nr. 16 (2002–2003). Ansvoaret for koordineringa av EUs rammeprogram blir frå 1. januar 2004 overført frå Nærings- og handelsdepartementet til Utdannings- og forskingsdepartementet.

Det har jamt over vore god norsk deltaking i EUs femte rammeprogram for forsking og utvikling (1998–2002), både frå universitet og høgskolar, forskingsinstitutt og verksemder. Evalueringa av den norske deltakinga i programmet skal vere ferdig i 2003. For nærmare omtale av programmet, sjå St.prp. nr. 1 (2003–2004) for Nærings- og handelsdepartementet. EU-kommisjonen har teke initiativ til utvikling av eit europeisk forskings- og innovasjonsområde (European Research Area – ERA). Målet er å styrke forskingsinnsatsen i Europa, mellom anna gjennom å betre samspelet mellom forskningsprogram i ulike land, samarbeid om infrastruktur for forsking, tiltak for å fremme kvalitet i forskinga og mobilitet og rekruttering blant forskarar. Initiativet, som er ein del av Lisboa-strategien, går langt ut over rammeprogrammet. EU-forskninga er på denne måten ein viktig pådrivar for utviklinga av forskingssamarbeidet i Europa. Noreg tek aktivt del i denne utviklinga. For å følgje opp målsetjinane for ERA, skal Forskingsrådet, som ei prøveordning, opne for internasjonal deltaking i nokre av dei nasjonale forskingsprogramma.

For å styrke norsk innsats i EUs rammeprogram for forsking, foreslår departementet å løye 48 mill. kroner til Noregs forskingsråd. Størsteparten av midlane skal nyttast til nasjonal samfinansiering av EU-prosjekt.

Eit av dei viktigaste nye tiltaka for å fremme kvalitet i norsk forsking er ordninga med senter for framifrå forsking. 13 slike senter vart etablerte hausten 2002. Sentra representerer ulike fagområde innanfor mellom anna medisin, naturvitenskap, samfunnsvitenskap og humaniora. Ordninga blir finansiert gjennom Forskningsrådet med midlar frå avkastninga frå Forskningsfondet, jf. kap. 286. Sentra får ei årleg løying på 6–21 mill. kroner i fem år, og med positiv evaluering vil perioden utvidast med ytterlegare fem år. Departementet vil at ordninga med senter for framifrå forsking skal bli utvida frå 2007, med utlysing i 2005.

Satsinga på funksjonell genomforskning (FUGE) skal bringe Noreg på høgde med den internasjonale utviklinga innanfor funksjonell genomforskning. Satsinga har støtte frå alle dei aktuelle norske forskingsmiljøa og er forankra i Forskningsrådet. Det vart sett av 100 mill. kroner av fondsavkastninga til dette formålet i 2002, og i 2003 vart løyvinga til FUGE styrkt med om lag 50 mill. kroner gjennom dei ordinære løyvingane til Noregs forskingsråd. Sjå meir omtale under kap. 285 post 52 og kap. 286 post 50.

Som eit ledd i arbeidet for å auke kvaliteten i norsk forsking har Noregs forskingsråd starta ei satsing på yngre, framifrå forskarar, m.a. inspirert av Toppforskningsprogrammet i medisin. Det vart løvd 20 mill. kroner til formålet i 2003. Satsinga skal gi yngre, særskilt talentfulle forskarar ekstra gode rammevilkår for at dei skal kunne nå internasjonal toppklasse. Eit viktig mål med satsinga er å få fram gode framtidige forskingsleiarar. Satsinga skal vere aktuell for alle fagområde. På sikt skal Toppforskningsprogrammet i medisin inkluderast i satsinga.

I 2002 vart det oppretta eit statleg fond på 200 mill. kroner til minne om matematikaren Niels Henrik Abel. Avkastninga frå fondet går til å finansiere ein internasjonal matematikkpris og til ulike tiltak for å styrke matematikkfaget. Abel-prisen vart delt ut første gong i 2003, til den franske matematikaren Jean Pierre Serre. Som ein parallelle til Abel-prisen skal det etablerast ein nordisk pris for framifrå forsking innanfor humaniora og samfunnsvitenskap, Holberg-prisen. Ludvig Holbergs minnefond vart oppretta 1. juli 2003 med ein kapital på 200 mill. kroner. Med Holberg-prisen ønskjer Regjeringa å synleggjere at humanistisk og samfunnsvitenskapleg forsking er viktig og høgt prioritert. Prisen vil vere eit viktig tiltak for å fremme

kvalitet i forskinga og skal delast ut første gong i 2004. For meir omtale av Abel- og Holberg-prisane, sjå kap 287.

Mål: Eit velfungerande forskingssystem

Det er eit mål at institusjonane i forskingssystemet blir innretta slik at dei fremmer kvalitet, synergি og effektivitet, og at overordna forskingspolitiske prioriteringar blir gjennomførde.

Eit nytt forskningsråd

Ei omfattande evaluering av Noregs forskingsråd vart avslutta i desember 2001. Som ei oppfølging av evalueringa har Forskningsrådet vorte omorganisert. Nye vedtekter vart fastsette, og nytt hovudstyre vart utnemnt i desember 2002. I det nye rådet er dei seks fagområda erstatta av tre divisjonar for vitenskap, innovasjon og store satsingar. Hovudstyret har fått ei sterkare rolle enn tidlegare, og koplingen til divisjonsstyra er tettare. Den nye organisasjonsstrukturen var på plass i september 2003. Målet med omorganiseringa er mellom anna at Forskningsrådet skal bli ein meir open arena og vere i dialog med fleire aktørar i forskingssystemet enn tidlegare. Dette gjeld mellom anna i strategiarbeidet. Forskningsrådet vil framleis vere ein viktig rådgivar for Regjeringa i forskingspolitiske saker, men også andre aktørar vil bli rådspurde.

Forskningsrådet tek sikte på å starte opp eit nytt verkemiddel kalla «Store program» frå 2004. Dette er i tråd med tilrådingane frå evalueringa av Forskningsrådet. Dei store programma er tverrgående, målretta satsingar som skal dekkje heile spekteret frå grunnforskning til anvend forsking og næringsretta forsking. Dei store programma vil bli finansierete av fleire departement og vil vere eit viktig verkemiddel for å få ei god koordinering av forskingsinnsatsen. Utdannings- og forskingsdepartementet vil finansiere store program både gjennom faglege løyvingar til Forskningsrådet over kap. 285 post 52 og midlar frå Fondet for forsking og nyskaping, jf. kap. 286 post 50. Midlar frå Utdannings- og forskingsdepartementet vil gå inn i dei fleste store programma, mellom anna innanfor funksjonell genomforskning, materialforskning, havbruksforskning, klimaforskning, energiforskning og forsking innanfor informasjons- og kommunikasjonsteknologi.

I 2003 har spørsmålet om habilitet i Noregs forskingsråd vorte sett på dagsordenen. I kjølvatnet av ei konkret løyvingssak har det vorte stilt spørsmål ved om sakshandsaminga i Forskningsrådet er god nok i høve til reglane om habilitet. Hovudstyret i Forskningsrådet har på bakgrunn av dette opp-

nemnt eit utval med professor Eivind Smith som leiar til å sjå på denne problemstillinga. Departementet vil avvente utgreiinga frå Smith-utvalet og vil deretter vurdere eventuelle oppfølgingstiltak i samråd med Forskingsrådet.

Andre institusjonar

Gjennom vedtekten har Forskingsrådet fått eit strategisk ansvar for instituttsektoren. Innsatsen til Forskingsrådet har ført til at grunnlaget for ein meir heilskapleg instituttpolitikk no er lagt. Mellom anna har rådet innført eit systematisk evaluatingsarbeid som skal medverke til auka kvalitet i denne sektoren.

Departementet vil framleis gi basisløyvingar til forskingsinstitutt via Noregs forskingsråd. Forskingsrådet skal leggje stor vekt på kvalitet ved tildeiling av basisløyvingar og arbeide for å fremme samarbeid og arbeidsdeling mellom institutta, og mellom institutt og universitet/høgskolar. Forskingsrådet skal arbeide for at det internasjonale engasjementet til institutta blir styrkt. I samband med arbeidet med ei ny forskingsmelding vil regjeringa setje i verk ein samla gjennomgang av den norske instituttsektoren, jf. omtale i del I kap. 2.

I St.meld. nr. 39 (1998–99) Forskning ved et tidsskille gjekk regjeringa Bondevik I inn for at Noreg bør ha eit system som kan handsame fusk i forsking, og Noregs forskingsråd har komme med eit konkret forslag. Departementet ønskjer å sjå dette framlegget i samanheng med spørsmålet om å lovfeste dei regionale forskingsetiske komiteane, som er reist av Den nasjonale forskingsetiske komité for medisin (NEM). Departementet tek sikte på å sende ei utgreiing om heile det forskingsetiske komitésystemet på høring hausten 2003.

Dei større institusjonane som får midlar direkte over kategori 07.70, er organiserte som forvaltningsorgan med særskilde fullmakter. Unntaket er Meteorologisk institutt, som er eit ordinært statleg forvaltningsorgan. Departementet har gitt Statskonsult i oppdrag å sjå på instituttet si tilknyting til staten, og på forholdet mellom marknadsverksemda og dei statsfinansierte tenestene. Statskonsult la fram rapport om dette i august 2003, der dei tilrår at også Meteorologisk institutt blir eit forvaltningsorgan med særskilde fullmakter. Departementet tek sikte på å komme tilbake til denne saka i eit tilleggsnummer til St.prp. nr. 1 (2003–2004).

Mål: Fleire forskarrekrutantar og fleire kvinner i forsking

Det er ei sentral forskingspolitisk målsetjing å få fram tilstrekkeleg mange gode forskrarar. Det er òg eit viktig mål å auke talet på kvinner, både blant rekrutantar og i det faste forskarpersonalet. Gjenomsnittsalderen blant forskrarar ved institusjonane er høg, og på nokre fagområde er rekkruttinga sviktande. Samstundes er det ein aukande etterspurnad etter forskarkompetanse både i næringslivet og offentleg sektor. Det er derfor ei utfordring å få fram tilstrekkeleg mange gode forskrarar dei nærmaste åra. I samband med handsaminga av Innst. S. nr. 91 (2002–2003), jf. St.meld. nr. 35 (2001–2002) om rekkruttering til universitets- og høgskolesektoren, vedtok Stortinget ein utvida opptrapningsplan for doktorstipendiatstillingar, jf. omtale under kategori 07.60.

Departementet finansierer doktorstipendiatstillingar både direkte over institusjonsbudsjetta, jf. kategori 07.60, og gjennom løvingane til Noregs forskingsråd, inkludert avkastninga frå Forskingsfondet, jf. kap. 285 post 52 og kap. 286 post 50. Departementet ser det som formålstenleg å nytte begge desse finansieringskanalane. Forskingsrådet har eit nasjonalt ansvar for disiplinutvikling og for mobilitet i forskinga. Doktorstipendiatstillingar er eit viktig verkemiddel for å oppnå dette. Mellom anna har Forskingsrådet sett som mål at alle norske doktorgradskandidatar skal studere ei tid ved eit utanlandsk forskingsmiljø. Noregs forskingsråd la hausten 2002 fram ei evaluering av norsk doktorgradsutdanning. Sjå nærmare omtale under kategori 07.60.

Regjeringa foreslår å opprette 200 nye doktorgradsstipend i 2004 under kategori 07.60. I tillegg kjem det midlar til stipendiatar over budsjettet til Forskingsrådet gjennom den auka avkastninga frå Forskingsfondet på kap. 286 post 50 og gjennom forskingsløyvingar frå andre departement. Departementet føreset at alle nye stipendiatar blir fullfinansierte. For meir omtale av doktorgradsstipend, sjå kategori 07.60.

Gode tilhøve for vidare kvalifisering etter avgang doktorgrad og fleksible ordningar for tilsettjing er viktig for å halde på gode doktorgradskandidatar og sikre rekkruttering til faste stillingar. Postdoktorstillingar kan lette overgangen frå doktorgrad til fast stilling og sikre at gode forskrarar blir i systemet. Postdoktorstillingar er viktige for god forsking. Slike stillingar kan også nyttast til å fremme mobilitet blant forskrarar, både nasjonalt og internasjonalt. Her spelar Forskingsrådet ei særskilt viktig rolle. Forskingsrådet skal derfor halde fram med å prioritere postdoktorstillingar.

Talet på kvinner i akademiske stillingar ved universiteta og høgskolane har auka i dei siste åra. I 2001 var 36 pst. av det vitskaplege/faglege personalet kvinner, mot 29 pst. i 1995. Framleis er det låg kvinnepresentasjon mellom anna i tekniske fag og nokre realfag. Det er òg få kvinner i akademiske toppstillingar, sjølv om trenden er svakt stigande. I 2001 var det vel 13 pst. kvinnelege profesorar i universitets- og høgskolesektoren mot 10 pst. i 1995.

På oppdrag frå Utdannings- og forskingsdepartementet leverte Forskningsrådet i mai 2002 rapporten «Kvinner i forskning». Rapporten tek spesielt føre seg situasjonen ved universitet og høgskolar. Den sentrale konklusjonen i rapporten er at likestillingsarbeidet har vore fragmentert og basert på lite koordinerte einskildtiltak. Rapporten tek til

orde for at likestillingsarbeidet bør integrerast i heile verksemda ved institusjonane, og foreslår å opprette ein komité for slike integreringstiltak. Departementet vil oppnemne ein slik komité hausten 2003. Universitets- og høgskolerådet skal ha sekretariatsansvar for komiteen.

Forskningsrådet skal framleis medverke til at talet på kvinner i forskingssystemet aukar. Rådet skal styrke innsatsen både for å heve kvinneprosenten på fagområde med få kvinner, og for å kvalifisere kvinner til faste vitskaplege stillingar, særleg toppstillingar. Rådet bør halde fram gjeldande praksis med moderat kjønnskvotering og arbeide for å få fleire norske kvinner med i internasjonalt forskingssamarbeid, mellom anna gjennom å opne for større fleksibilitet ved støtte til forskaropphald i utlandet. Jf. elles omtale under kategori 07.60.

Kap. 283 Meteorologisk institutt (jf. kap. 3283)

(i 1 000 kr)

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
01	Driftsutgifter	247 766	251 575	236 235
21	Særskilde driftsutgifter	63 164	68 263	65 000
45	Større utstyrssinnkjøp og vedlikehald, <i>kan overførast</i>	10 105	9 751	9 946
72	Internasjonale samarbeidsprosjekt, <i>kan overførast</i>	41 731	42 129	42 129
Sum kap. 283		362 766	371 718	353 310

I høve til 2003 er det gjort følgjande tekniske endringar:

- Post 01 er nedjustert med kr 5 983 000 mot ei nedjustering av kap. 3283 postane 02 og 05 på til saman kr 6 107 000.
- Post 01 er nedjustert med kr 521 000 på grunn av avviklinga av el-avgifta for all produksjonsverksemrd. Sjå omtale i Ot.prp. nr. 1 (2003–2004) Skatte- og avgiftsopplegget 2004.
- Post 21 er nedjustert med kr 5 720 000 mot ei nedjustering av kap. 3283 post 01 med kr 5 596 000.

Kapittelet omfattar:

- drift av Meteorologisk institutt (met.no)
- tilskott til internasjonalt meteorologisk samarbeid.

Post 01 Driftsutgifter, post 21 Særskilde driftsutgifter og post 45 Større utstyrssinnkjøp og vedlikehald, kan overførast

Meteorologisk institutt står for den offentlege meteorologiske tenesta for sivile og militære formål. Instituttet har også viktige oppgåver i samband med meteorologifagleg forsking og utvikling, klimastudiar og beredskap. Beredskapstenestene omfattar mellom anna varsling ved atomulykker og ved utslepp til luft eller hav. Instituttet har om lag 430 tilsette. Hovudkontora ligg i Oslo, Bergen og Tromsø. I tillegg er observasjonsstasjonar spreidde over heile fastlandet og i Arktis.

Resultatrapport for 2002–03

Kvaliteten på lokalvarslinga er auka ved betre tilgang på radardata, vidareutvikling av modellar og nye tekniske hjelpemiddel i varslinga. Auka tilgang

på superdatakraft (tungrekning) har vore viktig, jf. kap. 281 post 01.

Den omfattande moderniseringa og oppgraderinga av observasjonsstasjonane vart ført vidare. I 2002 vart 25 nye automatiske værstasjonar etablerte, og observasjonsinnsamlinga ved 84 manuelle stasjonar vart automatiserte. Vêrradarane i Rissa og på Bømlo vart sette i prøvedrift hausten 2002. Byggjeplanane for ein ny radar på Røst er godkjende, og bygginga vil bli sett i gang hausten 2003.

Gjennom eit nordisk samarbeid har Meteorologisk institutt publisert arealdekkjande temperatur- og nedbørskart for Norden. Studiar av klimaet i Arktis er gjort i ei internasjonal forskargruppe (ACIA). Forsking på klimaet i framtida blir i hovudsak gjort gjennom prosjekta RegClim og NOClim.

Flyvîrtenesta er under omlegging. Luftfartsverket (no Avinor) sa opp avtalen med Meteorologisk institutt om flyvîrtenesta i desember 2002. Dei meteorologiske observasjonane på flyplassane vil bli overtekne av Avinors eige personell. Omlegginga har ført til at totalt 53 tilsette ved instituttet har vorte oppsagde. Av desse har 14 fått tilbod om nye stillingar ved hovudkontora i Oslo og Bergen.

Meteorologisk institutt har ei rekke viktige miljøoppgåver, mellom anna i samband med varsliging av luft- og havforureining. Instituttet spelar ei sentral rolle i det europeiske samarbeidet om varsliging av langtransportert luftforureining. På lokalt plan har instituttet utvikla nye modellar for å rekne ut luftforureininga i dei største norske byane. Innanfor havforureining har instituttet i samarbeid med Havforskningsinstituttet arbeidd aktivt med å utvikle ein felles nordisk modell for å varsle algevekst og næringssalt. Vidare har instituttet saman med SINTEF-Kjemi utvikla ein ny modell for varsliging av oljedrift i havet. Hovudtyngda av arbeidet relatert til forureining er eksternt finansiert.

Departementet har gitt Statskonsult i oppdrag å sjå på instituttet si tilknyting til staten, og på forholdet mellom marknadsverksemda og dei statsfinansierte tenestene. Tilrådinga frå Statskonsult er at instituttet bør omdannast til eit forvaltningsorgan med særskilde fullmakter, og at marknadsverksemda ved Meteorologisk institutt ikkje bør skiljast ut no. Departementet tek sikte på å komme tilbake til denne saka i eit tilleggsnummer til St.prp. nr. 1 (2003–2004). Parallelt med dette arbeider instituttet for å gjere skiljet mellom den offentlege meteorologiske tenesta og den kommersielle verksemda tydelegare.

Resultatmål for 2004

Viktige mål for instituttet i 2004 vil vere:

- å auke kvaliteten på regionale og lokale varsel og medverke til å betre kunnskapen om klimaet
- å setje i verk ein ny struktur for flyvîrtenesta
- å modernisere det nasjonale observasjonssystemet, samt å føre vidare utbygginga av vêrradarnettet i Noreg
- å utføre forsking av høg kvalitet for å betre den offentlege meteorologiske tenesta
- å utnytte synergieffektar av oppdragsforskinga og den statsfinansierte forskinga
- å utnytte internasjonale data og ressursar slik at det fører til betre og meir kostnadseffektive meteorologiske tenester
- å vere leiande når det gjeld meteorologisk informasjon og service i Noreg
- å gjere skiljet mellom den offentlege meteorologiske tenesta og den kommersielle verksemda enno tydelegare
- å auke delen kvinner ved instituttet generelt og i leiarstillingar spesielt.

Budsjettforslag for 2004

Løyvinga på post 01 er redusert med 10,2 mill. kroner i samband med omlegginga av flyvîrtenesta og reduserte inntekter frå Avinor, jf. kap. 3283 post 05, som er redusert med 19 mill. kroner. Differansen på 8,8 mill. kroner skal nyttast til ventelønn, sluttakker og andre omstillingstiltak. Løyvinga på post 01 kan overskridast mot tilsvarende meirinntekter på kap. 3283 postane 02 og 05, jf. forslag til vedtak II nr. 1.

På post 21 kan instituttet utføre spesialtenester og oppdrag for offentlege og private institusjonar mot betaling. Utgifter i samband med dei vesteuropiske meteorologiske tenestene om kommersiell utnytting av data og produkt (ECOMET) vil også bli førde på post 21. Løyvinga på posten kan overskridast mot tilsvarende meirinntekter frå oppdragsverksemdu, jf. forslag til vedtak II nr. 2. Instituttet kan berre tilsetje i oppdragsfinansierte stillingar i den grad eksterne finansieringskjelder dekkjer lønnsutgiftene.

Post 45 gjeld utbygging og modernisering av utstyr, medrekna utbygging av vêrradarnettet. Løyvinga på post 45 kan overskridast mot tilsvarende meirinntekter på kap. 3283 post 02, jf. forslag til vedtak II nr. 1.

Post 72 Internasjonale samarbeidsprosjekt, kan overførast

Midlane går i hovudsak til kontingentutgifter i samband med norsk deltaking i følgjande internasjonale meteorologiorganisasjonar og samarbeidsprosjekt:

- Den meteorologiske verdsorganisasjonen (WMO)
- Europeisk organisasjon for utnytting av meteorologiske satellittar (EUMETSAT)
- European Centre for Medium Range Weather Forecasts (ECMWF)
- Europeiske samarbeidsprosjekt mellom dei meteorologiske institutta (EUMETNET, EGOS, EuroGOOS og HIRLAM).

Målsetjing

Formålet med tilskottet er at Noreg gjennom deltagning i organisasjonane skal kunne medverke til og dra nytte av internasjonal utveksling av data, kunnskap og metodar innanfor meteorologi.

Rapport for 2002–03

Meteorologisk institutt er ein aktiv deltakar i fleire internasjonale meteorologiorganisasjonar. Institutt-

tet har mellom anna leidd to av dei åtte tekniske kommisjonane innanfor WMO og fekk i 2003 presidentskapet i ECOMET. Innanfor ECMWF vart ein ny tungrekneinstallasjon teken i bruk. I EUMETSAT vart det fatta vedtak om å setje i gang eit program for satellittbaserte målingar av topografin i havet. Ein ny værsatellitt frå EUMETSAT vart skoten opp i august 2002. Data frå satellitten vil medverke til meir eksakte værvarsel i store delar av Europa, inkludert sørlege delar av Noreg. I EUMETNET-regi held arbeidet med å implementere eit integrert observasjonssystem for hav- og kystområda fram.

Budsjettforslag for 2004

Budsjettforslaget byggjer på vedtekne budsjett frå organisasjonane. Forslaget inneber ei vidareføring av aktivitetsnivået for 2003.

Kap. 3283 Meteorologisk institutt (jf. kap. 283)

(i 1 000 kr)

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
01	Inntekter frå oppdrag	62 895	68 143	65 000
02	Salsinntekter o.a.	18 308	22 926	19 000
04	Refusjon av ODA-godkjende utgifter	59	59	59
05	Refusjon for flyvårtenester	69 750	69 826	51 300
16	Refusjon av fødselspengar/adopsjonspengar	1 607		
18	Refusjon av sjukepengar	3 252		
Sum kap. 3283		155 871	160 954	135 359

I høve til 2003 er det gjort følgjande tekniske endringar:

- Post 01 er nedjustert med kr 5 956 000 mot ei nedjustering av kap. 283 post 21 med kr 5 720 000.
- Post 02 er nedjustert med kr 4 751 000 og post 05 med kr 1 356 000 mot ei nedjustering av kap. 283 post 01 med kr 5 983 000.

Post 01 gjeld inntekter frå oppdragsforsking og sal av meteorologiske tenester gjennom Marknadsavdelinga. Tilskott frå Avinor til investeringar innanfor flyvårtenesta og tilskott frå Avinor og Vegdirektoratet til vêrradarinvesteringar blir også førté på post 01.

Post 02 gjeld inntekter frå mindre, særskilde tenester og refusjonar for tenester instituttet utfører for andre institusjonar i Arktis. Tilskott frå andre land til kjøp av vær- og miljøskipstenester utførte av værskipet «Polarfront» blir også førté på post 02. Post 04 gjeld refusjon av ODA-godkjende utgifter, dvs. utgifter som kan godkjennast som utviklingshjelp etter OECDs retningslinjer. Post 05 gjeld refusjon frå Avinor for utgifter som Meteorologisk institutt har til flyvårtenesta. Løyvinga på post 05 er redusert med 19 mill. kroner i samband med omlegginga av flyvårtenesta, jf. òg kap. 283 post 01.

Kap. 285 Noregs forskingsråd

(i 1 000 kr)

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
52	Forskingsformål	704 605	952 750	1 158 254
55	Administrasjon	179 808	196 736	204 048
	Sum kap. 285	884 413	1 149 486	1 362 302

I høve til 2003 er det gjort følgjande tekniske endring:

- Post 55 er auka med kr 230 000 i samband med omlegginga av ordninga med differensiert arbeidsgivaravgift. Sjå omtale i Ot.prp. nr. 1 (2003–2004) Skatte- og avgiftsopplegget 2004.

Kapittelet omfattar:

- løying til forskingsformål gjennom Noregs forskingsråd
- administrasjonskostnader til Noregs forskingsråd.

Post 52 Forskingsformål

Løyvingane til Forskningsrådet over post 52 Forskingsformål blir nytta til å finansiere grunnfor-

sking innanfor alle fagområde. Posten dekkjer øg midlar til vitskapleg utstyr, forsking knytt til medlemskap i internasjonale program og institusjonar (følgjeforsking), strategiske fellesfunksjonar og informasjon. Formidling av kunnskap er også eit sentralt krav til dei faglege løyvingane.

Som det går fram av tabellen nedanfor, blir løyvinga over post 52 fordelt på fagområde og ei rekke særskilde formål. På bakgrunn av ein gjenomgang av finansieringa av norsk grunnforskning og endringane i organiseringa av Forskningsrådet, vil departementet i samråd med Forskningsrådet vurdere om inndelinga av den faglege løyvinga frå Utdannings- og forskingsdepartementet bør endrast frå og med budsjettproposisjonen for 2005.

Faglege løyvingar til Noregs forskingsråd. Fordeling på fagområde og særskilde formål

Fagområde	(i mill. kr)			
	2001	2002	2003	Forslag 2004
Humaniora	89	97	107	110
Samfunnsvitskap	82	87	86	94
Medisin og helse	106	116	126	131
Miljø og utvikling	45	46	50	53
Naturvitenskap og teknologi	226	240	303	314
Vitskapleg utstyr	23	20	108	108
FUGE ¹	–	–	50	50
Yngre framifrå forskarar	–	–	20	20
Kommersialisering av forsking	–	–	6	11,5
Rekruttering av forskarar innanfor fiskeri-, havbruks- og landbrukssektoren	18	19	21	22
Strategiske fellesfunksjonar	40	41	36	49
Informasjon	10	11	14	15
Særskilt styrking av EU-arbeid ²			5	18
Kompensasjon for auka pensjonsutgifter ³	–	28	21	22
Særskilde eittårige midlar i 2004				140,5
Sum	639	705	953	1 158

¹ I tillegg blir 100 mill. kroner av avkastninga frå Forskningsfondet nytta til FUGE, jf. kap. 286.

² Departementet har gitt Forskningsrådet løyve til å omdisponere 5 mill. kroner frå løyvinga som var sett av til vitskapleg utstyr i 2003, til å styrke koordineringa i samband med EUs rammeprogram for forsking. I 2004 gjeld midlane til EU-arbeidet særleg nasjonal samfinansiering av EU-prosjekt. Det er også sett av 30 mill. kroner til dette formålet innanfor dei særskilde eittårige midlane.

³ Tala skil seg frå dei som stod i St.prp. nr. 1 (2002–2003), fordi delar av kompensasjonen for auka pensjonsutgifter har vorte fordelte på ulike fagområde.

Løyvinga til forskingsformål er ei hovudkjelde for fagutvikling i alle disiplinar. Midlane blir i stor grad fordelte til forskarinitierte prosjekt. Konkurranse og fagfellevurderingar sikrar at midlane fremmer kvalitet. Forskningsrådet har som mål å nytte beste internasjonale praksis for fagfelleevalueringar på alle fagområde.

Løyvingane blir fordelte på fleire verkemiddel. Dei viktigaste er støtte til frie prosjekt og program. «Frie prosjekt» er forskningsprosjekt som ikkje er

knytte til forskingsprogram eller infrastrukturtiltak. Forskarinitiert grunnforskning gjennom frie prosjekt er eit hovudverkemiddel for å sikre kvalitet og fornying i grunnforskninga. Fri prosjektstønad kan gå til mange ulike formål, t.d. doktorgradsstipend, postdoktorstipend og utveksling av forskarar. På denne måten vil dei frie prosjekta også støtte opp under andre mål som rekruttering og internasjonalisering.

Del frie prosjekt som prosent av den faglege løyvinga til Forskningsrådet fordelt på fagområde

	2000	2001	2002	2003
Humaniora	51	54	57	56
Samfunnsvitskap	37	36	35	40
Medisin og helse	63	70	69	73
Miljø og utvikling	62	58	55	53
Naturvitenskap og teknologi	47	51	50	41

Tabellen over viser at delen frie prosjekt varierer mellom dei ulike fagområda. Den er lågast for samfunnsvitskap og naturvitenskap og teknologi og høgst for medisin og helse. Utviklinga over tid viser ein auke for medisin og helse, som har hatt ein særskild strategi for å auke frie prosjekt. Delen frie prosjekt innanfor naturvitenskap og teknologi har gått ned, mellom anna på grunn av den store auken i løyvingane til materialforsking og til Simula-senteret, jf. seinare omtale. Målt i kroner er nivået det same som i 2002. Forskningsrådet skal framleis prioritere frie prosjekt.

Programma har som hovudformål å byggje opp kompetanse og utvikle kunnskap på tematisk avgrensa felt der Noreg har særskilde behov eller særskilde føresetnader. Løyvinga frå departementet går dels til grunnforskingsprogram og dels til delfinansiering av såkalla handlingsretta, eller anvende, program.

Strategiske universitetsprogram og støtte til avansert vitskapleg utstyr er tiltak som skal leggje til rette for auka kvalitet i norsk forsking og støtte opp under forskningsstrategiar ved institusjonane. Forskningsrådet gir òg støtte til kontingentar, informasjon, formidling, evaluatingsverksemnd samt stimuleringstiltak og nettverksbygging. For meir omtale av forskingsverksemnda og andre tiltak som blir finansierte av Forskningsrådet, sjå <http://www.forskningsradet.no/programmer/aktiviteter>.

I tråd med tilrådingane frå evalueringa av Forskningsrådet, tek rådet sikte på å starte opp eit nytt verkemiddel kalla «Store program» frå 2004. Dei store programma er tverrgåande, målretta satsningar som skal dekkje heile spekteret frå grunnforsking til anvend forsking og næringsretta forsking. Midlar frå Utdannings- og forskingsdepartementet vil gå inn i fleire av dei store programma, i samsvar med budsjettforslaget frå Forskningsrådet.

Løyvinga på kapittelet skal òg nyttast til å følgje opp fagevalueringar. Fagleg kvalitet og fornying er også her sentrale element. Forskningsrådet skal halde fram arbeidet med å evaluere norske for-

skingsmiljø. Forskningsrådet skal òg styrke arbeidet med oppfølging av evalueringane.

Humanistisk forsking

Resultatrapport for 2002–03

Av løyvinga på posten gjekk 97 mill. kroner til humanistisk forsking i 2002. I 2003 er løyvinga om lag 107 mill. kroner, jf. tabellen over.

For 2002 føresette departementet at Forskningsrådet skulle halde oppe nivået på fri prosjektstøtte, og gi startløyving til eit nytt grunnforskingsprogram om språkteknologi.

Forskningsrådet auka ramma til fri prosjektstøtte med 5 mill. kroner frå 2001 til 2002. Større FoU-prosjekt og postdoktorstipend vart særskilt prioriterte. Kvinner vart prioriterte ved tildeling av postdoktorstipend. Om lag halvparten av postdoktorstipendiatane var kvinner. Forskningsrådet ønskjer å få til ei meir konsentrert forskingsstøtte innanfor samfunnsfag og humanistiske fag. Dette har gjort at den gjennomsnittlege storleiken på forskingsprosjekta har gått opp.

Program for kulturstudiar vart avslutta i byrjinga av 2003 etter ein femårsperiode. Programmet har fokusert på kulturforståing, kulturbrytning og kulturpolitikk. Resultat av forskinga er mellom anna publiserte i skriftserien «Kulturstudiar». Formidling har også funne stad på andre måtar, til dømes gjennom radioserien «Norsk nå».

Om lag ein firedel av midlane frå departementet går til program. I 2002 vart programma Språkteknologi og Etikk, samfunn og bioteknologi starta opp. Program for samisk forsking starta opp i 2002. Programprofilen markerer ei satsing på rekruttering av kvinner, og fokus på å utvikle samisk som vitskapleg språk. I tillegg til det særskilde programmet vart det tildelt om lag 5,8 mill. kroner til samisk forsking over budsjettet til Utdannings- og forskingsdepartementet i 2002.

Ei evaluering av lingvistikk vart ferdigstilt i 2002. Evalueringa tek mellom anna til orde for å styrke det nasjonale samarbeidet om fellespro-

sjekt, rettleiing og forskarutdanning. Forskingsrådet har drøfta oppfølgingstiltak i ei gruppe med representantar frå dei lingvistiske fagmiljøa. Vidare oppfølging skjer i dei einskilde forskingsmiljøa.

Resultatmål for 2004

Løyvinga til humanistisk forsking skal i 2004 vere minst 110 mill. kroner. Delen fri prosjektstøtte skal førast vidare på minst same nivå som i 2003.

Samfunnsvitskapleg forsking

Resultatrapport for 2002–03

Av løyvinga på posten gjekk 87 mill. kroner til samfunnsvitskapleg forsking i 2002. I 2003 er løyvinga om lag 86 mill. kroner.

For 2002 la departementet til grunn at nivået på fri prosjektstøtte skulle haldast oppe, og at grunnforskningsprogramma skulle førast vidare. 35 pst. av løyvinga gjekk til frie prosjekt i 2002. Det er ein svak nedgang i høve til 2001. Delen midlar til fagevalueringar var noko høgare i 2002 enn i 2001, medan ramma til grunnforskningsprogram utgjorde same del av løyvinga i 2002 som i 2001, 33 pst.

Løyvinga til grunnforskningsprogram gjekk mellom anna til programma Offentleg sektor i endring, Advanced Research on the Europeanisation of the Nation-State (ARENA) og Kunnskapsutvikling i profesjonsutdanninga (KUPP), som alle har hovudfinansieringa si frå Utdannings- og forskningsdepartementet. KUPP blir også finansiert med midlar frå kategori 07.60. Programmet Samfunnsmessige og kulturelle føresetnader for informasjons- og kommunikasjonsteknologi (SKIKT) vart avslutta i 2002. Det har mellom anna fokusert på samspelet mellom teknologi og menneske og kva teknologien har å seie for sosiale og kulturelle endringar i samfunnet.

Vidare gjekk løyvinga til å dekkje eit strategisk universitetsprogram innanfor barneforskning ved Noregs teknisk-naturvitenskaplege universitet. Frå 2002 er det sett av midlar til deltaking i «European Social Survey». Det er eit europeisk samarbeid mellom 23 land for å samle inn data innanfor sentrale samfunnsvitskaplege temaområde.

Norsk samfunnsvitskapleg datateneste (NSD) vart omdanna til aksjeselskap frå januar 2003, jf. omtale i St.prp. nr. 1 (2002–2003).

Fagevalueringa av norsk statsvitenskap vart ferdig i 2002. Evalueringa konkluderer med at norsk statsvitenskap kan hevde seg på dei fleste fagområda samanlikna med statsvitenskapen i dei andre nordiske landa. På den andre sida er disiplinen prega av store kvalitetsforskellar mellom fagmiljøa. I

samarbeid med dei evaluerte miljøa vil Forskningsrådet som oppfølging utarbeide ein plan der ulike verkemiddel for å styrke kvaliteten og fagutviklinga i statsvitenskapleg forsking vil bli vurderte. Dei statsvitenskaplege miljøa har òg sjølv følgt opp evalueringa med ulike tiltak.

Ei utgreiing om rekrutteringssituasjonen innanfor rettsvitenskapleg forsking vart sluttført i 2002. Forskningsrådet og dei juridiske fakulteta samarbeider om fleire tiltak som kan styrke rekruttering til og forsking i dei rettvitskaplege miljøa.

Grunnforskningsprogrammet ARENA er eit fleirfagleg program om Europa, som starta i 1994 og blir avslutta i 2003. Programmet har mellom anna sett på korleis EU og andre europeiske regime påverkar dei viktigaste funksjonane og institusjonane i nasjonalstaten. Eit sentralt mål har vore å styrke den norske forskingskompetansen om endringsprosessane i Europa. ARENA har eit breitt samarbeid med leiande utanlandske forskingsmiljø. I fagevalueringa av norsk statsvitenskap fekk ARENA omtale som eit framifrå forskingsmiljø innanfor sitt fagområde.

Resultatmål for 2004

Løyvinga til samfunnsvitskapleg forsking skal vere minst 94 mill. kroner. 5 mill. kroner som i 2003 vart nytt til aksjekapital til NSD, er ført tilbake til posten. Forskningsrådet skal prioritere fri prosjektstøtte. Evalueringa av statsvitenskap skal følgjast opp.

Universitetet i Oslo førebur ei vidareføring av den faglege verksemda til ARENA i form av eit eige senter for forsking om EU og europeisk integrasjon. ARENA får ny organisasjonsform, og den faglege kompetansen programmet har opparbeidd etter å ha vore i drift i ti år, skal takast vare på og utviklast vidare innanfor senteret. Forskningsrådet skal setje av strategiske midlar til formålet. Departementet ventar også at ARENA vil nå fram i konkurransen om nasjonale og internasjonale forskingsmidlar.

Medisinsk og helsefagleg forsking

Resultatrapport for 2002–03

Av løyvinga på posten gjekk 116 mill. kroner til medisinsk og helsefagleg forsking i 2002. I 2003 er løyvinga 126 mill. kroner.

For 2002 foresette departementet at støtta til frie prosjekt skulle førast vidare på minst same nivå som i 2001, og at Forskningsrådet skulle legge vekt på nyskapande forsking og internasjonalisering. Departementet foresette òg at tiltak for auka rekruttering av forskrarar, særleg innanfor områda medisin, odontologi og psykologi, skulle førast

vidare, m.a. gjennom å auke talet på studentstipend. Vidare skulle rådet finansiere studentstipend i samband med opprettinga av forskarlinjene i medisin ved universiteta.

Løyvinga til frie prosjekt er auka i 2002. I tildekinga er det lagt vekt på rekruttering, internasjonalisering og større konsentrasjon av midlar for å fremme kvalitet. Internasjonalt forskingssamarbeid vart høgt prioritert, ved både forskarutveksling og deltaking i EUs rammeprogram.

Det er framleis eit stort problem å rekruttere nok legar, tannlegar og psykologar til medisinsk forsking. For å auke talet på legar til forsking har Forskningsrådet, i tillegg til ei markert satsing på doktorgrad- og postdoktorstipend, auka talet på studentstipend i dei seinare åra. I 2002 var det 83 studentstipendiatar, meir enn tre gonger så mange som i 1998–99. Rådet finansierte òg 42 sommarstipend i 2002. I tillegg gav Forskningsrådet frå hausten 2002 stipend til medisinstudentar ved forskarlinjene i medisin som er oppretta ved dei fire universiteta.

Toppforskinsprogrammet, som tek sikte på å gi særleg talentfulle yngre forskarar best moglege arbeidsvilkår, har eksistert sidan 1996. Ei evaluering av programmodellen vart avslutta våren 2003. I evalueringa blir det peikt på at programmet har vore ein suksess, ved at styret har lykkast i å få tak i gode forskarar og å gi desse gode arbeidsvilkår og stor fridom. Styret har òg lykkast med å hente inn privat finansiering. Dei positive sidene ved modellen har m.a. vore stor fleksibilitet, men evalueringa peiker òg på nokre negative sider ved organiseringa. Toppforskinsprogrammet vil på sikt bli inkludert i ei ny ordning som skal gjelde alle fagområde, jf. kategoriomtalen.

Forskningsrådet har i 2002 og 2003 òg støtta fem internasjonalt akta forskningsmiljø ved universiteta med ei rammeløyving til såkalla MH-grupper (medisin og helse-grupper). I 2002 vart tre av MH-gruppene med i to av dei nyetablerte sentra for framifrå forsking.

I 2002 og 2003 har Forskningsrådet sett i verk tiltak for å følge opp biofagevalueringa, m.a. ved konsentrasjon av midlar og satsing på nevrovitskapleg forsking. Ei fagevaluering av klinisk, epidemiologisk, samfunnsmedisinsk, helsefagleg og psykologisk forsking ved norske universitet, universitetssjukehus og relevante forskingsinstitutt skal vere sluttført i 2003.

Resultatmål for 2004

Løyvinga til medisinsk og helsefagleg forsking skal i 2004 vere om lag 131 mill. kroner. Forskningsrådet skal prioritere grunnforskning m.a. gjennom frie

prosjekt og strategiske satsingar, nyskapande forsking og internasjonalisering. Forskningsrådet skal òg finansiere studentstipend til forskarlinjene i medisin ved universiteta.

Miljø- og utviklingsforskning

Resultatrapport for 2002–03

Av løyvinga på posten gjekk 46 mill. kroner til miljø- og utviklingsforskning i 2002. I 2003 er løyvinga 50 mill. kroner.

For 2002 føresette departementet at aktivitetane skulle førast vidare på same nivå som i 2001. Prioriteringa av frie prosjekt skulle halde fram, klima- og ozonforskning skulle ha høg prioritet, forskinga på Svalbard skulle styrkjast, og utvikling av tverrfagleg kompetanse skulle styrkjast. Forskningsrådet har følgt opp føringane.

I 2002 vedtok Forskningsrådet ein strategi for miljø og utvikling. Strategien legg vekt på heilskapleg miljø- og utviklingsforskning som ser miljø- og fattigdomsproblem i samanheng på mikro- og makronivå. I strategien blir fattigdom, klima, havmiljø, berekraftige økosystem og berekraftig samfunn prioriterte. Forskningsrådet presenterte dokumentet «Rikets miljøtilstand 2030 – et fremtidsbilde», som var mykje omtala. Forskningsrådet arrangerte òg den sjette konferansen om berekraftig utvikling i 2002. Forskningsavtalen om arktisk forsking mellom Noregs forskningsråd og National Science Foundation er underteikna, og dei første prosjekta fekk midlar i 2002.

Resultatmål for 2004

Løyvinga til forsking på området miljø og utvikling skal vere om lag 53 mill. kroner i 2004. Aktivitetane skal i hovudsak førast vidare på same nivå som i 2003 med hovudvekt på grunnleggjande forsking. Prioritering av frittståande prosjekt og opparbeiding av tverrfagleg kompetanse skal halde fram. Løyvinga er styrkt med 1 mill. kroner til norsk kontingent i den internasjonale samarbeidsmekanismen Global Biodiversity Information Facility (GBIF). GBIF arbeider for å knyte digitaliserte data om biologisk mangfold saman i eit interoperaativt nettverk og gjere dei allment tilgjengelege på Internett. Forskningsrådet skal ta ansvar for norsk deltagning i GBIF-samarbeidet.

Naturvitenskapleg og teknologisk forsking

Resultatrapport for 2002–03

Av løyvinga på posten gjekk 240 mill. kroner til naturvitenskapleg og teknologisk forsking i 2002. I 2003 er løyvinga 303 mill. kroner.

For 2002 føresette departementet at frie prosjekt skulle prioriterast, med særskild vekt på postdoktorstipend. Departementet bad om at tiltaka for å betre rekrutteringa til naturvitenskaplege og teknologiske fag skulle halde fram. Det same gjeld arbeidet med å rekruttere fleire kvinner til desse faga.

Løyvinga til frie prosjekt vart ført vidare med om lag same beløp som året før. Naturvitenskapleg og teknologisk forsking var det fagområdet som hadde størst auke i talet på doktorstipend, med 9 pst. auke frå 2001 til 2002. Delen kvinnelege doktorgradsstipendiatar auka frå 27 pst. i 2001 til 30 pst. i 2002, medan auken for kvinnelege postdoktorstipendiatar var noko større, frå 31 pst. til 37 pst.

I 2002 finansierte Utdannings- og forskingsdepartementet følgjande program knytte til internasjonale grunnforskningsorganisasjonar: Kjerne- og partikkelforskning (CERN), Romforskning (European Space Agency) og ESRF-følgjeforskning (European Synchrotron Radiation Facility). I tillegg vart følgjande grunnforskningsprogram finansierte: Berekningsorientert matematikk, Katalyse og organisk syntetisk kjemi og Marine ressursar, miljø og forvaltning. Desse programma er samfinansiert med andre departement. Frå 2002 blir òg programmet Etikk, samfunn og bioteknologi delfinansiert over løyvinga. Programmet NANOMAT vart oppretta i 2003. Programmet skal styrke kompetansen innanfor nanoteknologi og nye materialar. I 2003 vart det løyvd 55 mill. kroner til NANOMAT over kap. 285 post 52 og kap. 286 post 50.

Vidare gjekk løyvinga mellom anna til 15 strategiske universitetsprogram, Formidlingsprogrammet, diverse evaluatingsaktivitetar og kontingentar til dei internasjonale organisasjonane Ocean Drilling Program, Nordic Optical Telescope og EISCAT Scientific Association.

Løyvinga til IKT-senteret Simula på Fornebu vart ført vidare med ei samla ramme på 34,8 mill. kroner i 2002. Av desse kom 18,8 mill. kroner frå Utdannings- og forskingsdepartementet. Simulasenteret vart etablert som aksjeselskap i juni 2002. I 2003 var den totale løyvinga til Simula 46 mill. kroner. Senteret er no i full drift. I 2002 publiserte forskarane ved senteret 17 artiklar i vitskaplege tidsskrift med «referee», samt ei rekke andre publikasjonar. For meir informasjon om senteret, sjå www.simula.no.

Forskningsrådet har gjennomført fleire fagevalueringar sidan 1996. I 2002 vart IKT- og matematikevalueringane avslutta. Det vil bli lagt fram nasjonale fagplananar baserte på evalueringane, jf. omtale i kategoriinnleiinga. I 2002 samarbeidde

Forskningsrådet med universiteta om å utvikle eit nytt tiltak kalla strategiske omstellingsprosjekt. Tiltaket skal nyttast til å følgje opp fagevalueringar og fagplanar.

Resultatmål for 2004

Løyvinga til naturvitenskapleg og teknologisk forsking skal vere minst 314 mill. kroner. Satsinga innanfor nanoteknologi og nye materialar skal førast vidare. Forskningsrådet skal halde fram arbeidet med å følgje opp fagevalueringane innanfor naturvitenskap og teknologi. I samband med dette vil det bli lagt særleg vekt på strategiske omstellingsprosjekt.

Vitskapleg utstyr

Forskningsrådet har oppnemnt eit nytt utstyrsutval for perioden 2003–06 med representantar frå universiteta, dei vitskaplege høgskolane og dei statlege høgskolane. Utvalet har til oppgåve å fordele midlar til vitskapleg utstyr, leggje opp ein nasjonal utstyrssstrategi og samordne innkjøp av utstyr mellom institusjonane.

I 2002 hadde Forskningsrådet i alt 20 mill. kroner til fordeling på avansert vitskapleg utstyr gjennom utstyrsutvalet. Det meste av løyvinga gjekk til å innfri tilsegn som vart gitt i 2001. Vidare vart det løyvd midlar til utstyr nytt til forsking knytt til ESRF-fasiliteten i Grenoble i Frankrike. I 2003 vart løyvinga til vitskapleg utstyr gjennom Forskningsrådet styrkt med 88 mill. kroner til 108 mill. kroner.

Løyvinga til vitskapleg utstyr gjennom utstyrsutvalet skal førast vidare på om lag same nivå som i 2003. Ein del av løyvinga skal nyttast til infrastruktur for humanistisk og samfunnsvitskapleg forsking. Sjå også nedanfor om særskilde eittårige midlar i 2004.

FUGE

Satsinga på funksjonell genomforskning (FUGE) er basert på ein plan utarbeidd i samarbeid mellom dei sentrale norske forskingsmiljøa på dette feltet. Målet med satsinga er å bringe Noreg på høgde med den internasjonale utviklinga innanfor funksjonell genomforskning i løpet av fem år. I 2002 sette Regjeringa av 100 mill. kroner av fondsavkastninga til formålet, og i 2003 vart FUGE-satsinga styrkt med om lag 50 mill. kroner over dei ordinære løyvingane til Forskningsrådet. Departementet legg til grunn at FUGE-satsinga blir ført vidare på same nivå som i 2003, jf. også kap. 286 post 50.

Yngre framifrå forskarar

Som eit ledd i arbeidet for å auke kvaliteten i norsk forsking, vart det i 2003 sett av 20 mill. kroner til ei ny satsing på yngre, framifrå forskarar gjennom Noregs forskingsråd. Satsinga skal gi yngre, særskilt talentfulle forskarar på alle fagområde ekstra gode rammevilkår for at dei skal kunne nå internasjonal toppklasse. Eit viktig mål med satsinga er å få fram gode framtidige forskingsleiarar. Tiltaket er på mange måtar ei utviding av det såkalla Toppforskningsprogrammet i medisin, slik at det gjeld alle fagfelt. Toppforskningsprogrammet har fått ei positiv evaluering, og modellen for dette programmet har i all hovudsak synt seg å vere formålstenleg. Det er viktig at røynslene frå Toppforskningsprogrammet blir tekne med i utforminga av den nye ordninga. Løyvinga til yngre framifrå forskarar skal førast vidare på minst same nivå som i 2003.

Kommersialisering av forsking

Auka kommersialisering av forskningsresultat og oppfinningar frå universitet og høgskolar er eit prioritert mål for Regjeringa. Med endringane i universitets- og høgskolelova, jf. Innst. O. nr. 58 (2001–2002) og Ot.prp. nr. 40 (2001–2002), og arbeidstakaroppfinningslova, jf. Innst. O. nr. 6 (2002–2003) og Ot.prp. nr. 67 (2001–2002), har universitet og høgskolar fått auka ansvar for kommersialisering av oppfinningar frå tilsette ved institusjonane. Til arbeidet med denne oppgåva vart det løyvd 6 mill. kroner til FORNY-programmet over denne posten i 2003. Departementet foreslår å auke løyvinga med 5,5 mill. kroner til 11,5 mill. kroner i 2004. I tillegg blir det løyvd 11,5 mill. kroner til kommersialisering av forskningsresultat over kategori 07.60, m.a. til oppbygging av teknologioverføringskontor. 6 mill. kroner av desse midlane vil gå til FORNY.

Rekruttering av forskarar innanfor fiskeri-, havbruks- og landbrukssektoren

Av løyvinga på posten gjekk 19 mill. kroner til rekruttering av forskarar innanfor fiskeri-, havbruks- og landbrukssektoren i 2002. I 2003 er løyvinga 21 mill. kroner.

I 2002 finansierte departementet vel 47 stipendiatårsverk på desse innsatsområda. Av desse var 25 årsverk retta mot fiskeri- og havbrukssektoren og 22 retta mot landbrukssektoren. Delen kvinner har vore over 50 pst. sidan 2000. Løyvinga til rådvelde for rekruttering av forskarar innanfor fiskeri-, havbruks- og landbrukssektoren skal vere minst 22 mill. kroner i 2004.

Strategiske fellesfunksjonar og informasjon

Dei strategiske fellesfunksjonane til Forskningsrådet omfattar mellom anna forskingspolitisk rådgiving, koordinering av budsjettarbeid og rapportering, arbeid for å styrke norsk deltaking i internasjonal forskingssamarbeid og arbeid med å styrke den rolla Forskningsrådet har som møteplass for aktørane i forskingssystemet.

Resultatrapport for 2002–03

Av løyvinga på posten gjekk 52 mill. kroner til strategiske fellesfunksjonar og informasjon i 2002. I 2003 er løyvinga 50 mill. kroner. Nedgangen skriv seg frå tekniske endringar.

For 2002 føresette departementet mellom anna at Forskningsrådet skulle sikre god utnytting av norsk deltaking i internasjonale samarbeidsprogram og organisasjoner. 1 mill. kroner vart øyremerkte til styrking av bilateralt forskingssamarbeid i form av faglege seminar og nettverksbygging.

Arbeidet med EUs sjette rammeprogram for forsking og det europeiske forskingsområdet (ERA) var omfattande i 2002. Gjennom EU Forskningsinfo har Forskningsrådet trappa opp arbeidet med informasjon og rådgiving overfor forskingsmiljøa og næringslivet. Arbeidet med å styrke mobiliteten innanfor høgre utdanning og forsking har mellom anna ført til ei rekke nye bilaterale avtalar. I 2002 sette Forskningsrådet ned eit utval som skal sjå på korleis ein kan auke forskarmobiliteten til Noreg. Utvalet la fram rapporten sin i mai 2003, og Forskningsrådet arbeider no med oppfølginga. Forskningsrådet har også starta eit prosjekt for teknologiframsyn kalla CREATE. Målet med prosjektet er å utvikle nye arbeidsformer ved identifisering av kunnskapsbehov. Prosjektet har mellom anna som mål å utvikle ei kunnskapsplattform for teknologiframsyn knytt til liknande initiativ i EUs sjette rammeprogram og det europeiske forskingsområdet (ERA).

Ein evaluatingsrapport om forskarutdanning i Noreg vart ferdig i 2002. Forskningsrådet ferdigstilte også utgreiinga «Kvinner i forskning – fra kvotering til integrering». «Det norske forsknings- og innovasjonssystemet – statistikk og indikatorer 2001» kom ut i 2002.

Dei nasjonale forskingsetiske komiteane (NEM, NENT og NESH) har i 2002 rusta opp kommunikasjonsverksemda si. Etikknettverket SCRES vart nedlagt 31. desember 2002.

Innanfor informasjon og formidling føresatte departementet at Forskningsrådet skulle arbeide vidare med formidling retta mot allmenta, med

særleg vekt på å utvikle vidare elektroniske informasjonstilbod. Forskingsrådet styrkte formidlingsarbeidet i 2002 ved å auke satsinga på dei nasjonale tiltaka Forskingsdagane, Nygjerrigper-prosjektet og nettstaden «forskning.no».

Løyvinga dekte i 2002 også basisløyvinga til forskingsinstitutta NIFU (Norsk institutt for studiar av forsking og utdanning) og STEP (Studies in technology, innovation and economic policy). Fra 1. januar 2003 får desse to institutta løyving over kap. 287 post 54.

Resultatmål for 2004

Løyvinga til strategiske fellesfunksjonar og informasjon skal vere om lag 49 mill. kroner i 2004. Forskingsrådet skal fremme internasjonalt forskings-samarbeid og forskarmobilitet mellom anna ved å leggje meir systematisk til rette for integrering av slikt samarbeid i dei nasjonale programaktivitetane. Vidare skal rådet sikre god utnytting av norsk deltaking i internasjonale samarbeidsprogram, organisasjonar, infrastruktur og installasjonar.

Rådet skal leggje vekt på å mobilisere norske forskingsmiljø i forhold til det sjette ramme-programmet for forsking og utviklinga av eit europeisk forskingsområde, jf. nærmare omtale nedanfor. Vidare skal Forskingsrådet leggje særleg vekt på å utvikle det bilaterale forskingssamarbeidet med mellom anna USA/Canada, Frankrike og Tyskland. Rådet skal følgje opp den bilaterale avtalen mellom Japan og Noreg om forsking og teknologi, og utvikle vidare samarbeidet med Kina.

Løyvinga er foreslått auka med 10 mill. kroner, særleg til styrking av det bilaterale internasjonale samarbeidet og til betre utnytting av norsk deltaking i dei internasjonale grunnforskinsorganisasjonane og -programma. Departementet foreslår vidare at 1,5 mill. kroner skal nyttast til komiteen for integreringstiltak for å betre tilhøva for likestilling i forskingssektoren. Arbeidet med formidling av forsking overfor allmenta skal førast vidare.

Styrking av EU-arbeidet

I 2003 vart 5 mill. kroner av løyvinga på posten omdisponert til styrking av EU-arbeidet i Forskingsrådet. Regjeringa ser det som viktig å styrke innsatsen i samband med EUs ramme-program for forsking. Det er særleg viktig å sikre finansiering av eigendelen når norske FoU-miljø får tildelt prosjekt frå EU.

Regjeringa legg vekt på å sikre at norske miljø får god informasjon og rettleiing om deltaking i ramme-programmet. Dette arbeidet har vorte enda viktigare etter at nye og til dels meir krevjande

samarbeidsformer vart introduserte i det sjette ramme-programmet. Noregs forskingsråd har det operative ansvaret for å leggje til rette for norsk deltaking i ramme-programmet.

I 2004 skal Forskingsrådet gi EU-arbeidet høg prioritet og samstundes sikre naudsynt samarbeid med andre relevante aktørar. Informasjon om søknadsprosess, immaterielle rettar og partnarsøk retta mot små og mellomstore verksemder bør styrkja. Det gjeld også forprosjektstøtte til verksemder. Forskingsrådet bør sjå nærmare på korleis instituttsektoren kan styrke deltakinga i ramme-programmet, til dømes gjennom utvikling av nye verkemiddel. For at Noreg skal få best mogleg nytte av deltakinga i programmet, er det også naudsynt å ha nasjonale ekspertar i Europa-kommisjonen. Desse kan ivareta norske synspunkt i aktuelle saker og samstundes medverke til å auke kunnskapen om ramme-programmet. Sentrale oppgåver i ERA-arbeidet vil vere å bidra i arbeidet med senter for mobilitet, leggje til rette for norsk medverking i nettverk, og vurdere utnytting og opning av forskingsprogram eller delar av desse mellom land.

Løyvinga til EU-arbeidet i Forskingsrådet skal i 2004 vere minst 18 mill. kroner. I tillegg foreslår departementet særskilde eittårige midlar til dette, jf. omtale nedanfor.

Særskilde eittårige midlar

Som følgje av omlegginga av fordelinga av tippe-midlar blir det ein mellombels auke i løyvingane til forsking på nær 141 mill. kroner i 2004. Departementet vil nytte auken til å finansiere infrastrukturtiltak og anna langsiktig forsking på tvers av sektorane.

Departementet foreslår å nyttre 30 mill. kroner til styrkt innsats i samband med EUs ramme-program for forsking, med særleg vekt på nasjonal samfinansiering av EU-prosjekt. Departementet legg til grunn at også norske forskingsprosjekt som får støtte frå EU gjennom ramme-program utanom ramme-programmet for forsking, skal bli vurderte for støtte.

Som ei eingangsinvestering foreslår departementet at Forskingsrådet nyttar 43 mill. kroner til delfinansiering av eit nasjonalt PET-senter. Dei totale investeringskostnadene er berekna til 93 mill. kroner. Forskingsrådet har allereie sett av 25 mill. kroner av avkastninga frå Forskingsfondet til dette, og i tillegg har ein industriell partnar gitt tilbod om delfinansiering på 25 mill. kroner. PET (positronemisjonstomografi) blir nytt til både forsking og diagnostikk, særskilt innanfor onkologi (læra om kreft), men også innanfor nevrologi, kar-

diologi og psykiatri. Senteret skal forankrast organisatorisk i Helse Sør RHF i samarbeid med Universitetet i Oslo. Dette er nasjonal infrastruktur som alle universiteta og dei regionale helseforetaka skal kunne dra nytte av. Regjeringa legg til grunn at midlar til drift som gjeld etablert klinisk medisin blir dekte innanfor rammene til dei regionale helseforetaka. Sjå også omtale i St.prp. nr. 1 (2003–2004) for Helsedepartementet, del III, kap. 1.

Departementet foreslår at 34 mill. kroner av dei særskilde eittårige midlane i 2004 blir nytt til vitskapleg utstyr ved forskingsinstitutta. Vitskapleg utstyr innanfor nanoteknologi skal prioriterast.

15 mill. kroner skal nyttast til deltaking i internasjonale prosjekt for kartlegging av genoma til storfe og torsk. Vidare skal 10 mill. kroner nyttast til bygging av eit marinlaboratorium ved Kings Bay AS i Ny-Ålesund. 4,5 mill. kroner skal finansiere eit databasert styringsverktøy kalla «Laboratory Information Management System» (LIMS) ved Nasjonalt institutt for ernærings- og sjømatforskning.

Av løyinga skal 4 mill. kroner nyttast til å dekkje utgifter i samband med den første utdelinga av Ludvig Holbergs forskingspris for framifrå forsking innanfor humaniora og samfunnsvitskap. Frå 2005 vil alle utgiftene til Holberg-prisen bli dekte av avkastninga frå Holberg-fondet. Sjå kap. 287 post 56 for meir omtale.

Budsjettforslag for 2004

883 mill. kroner av løyinga på kap. 285 post 52 er finansierte gjennom avkastninga frå Fondet for forsking og nyskaping, jf. kap. 3286 post 80. Budsjettforslaget for kap. 285 post 52 viser totalt ein auke på om lag 22 pst. frå 2003 til 2004. Den største delen av auken skriv seg frå omlegginga av fordelinga av tippeMidlar, jf. omtale i St.prp. nr. 1 (2002–2003). Omlegginga fører med seg ein mellombels auke i løyingane til forsking på nær 141 mill. kroner i 2004. I 2005 vil om lag 300 mill. kroner bli trekte ut av løyinga på posten på grunn av at tippeMidlane ikkje lenger skal finansiere forsking. Forskingsrådet må ta omsyn til dette i disponeringa av løyinga for 2004.

Korrigert for auken som skriv seg frå omlegginga av tippeMidlar, er auken på posten på 6,8 pst. I tillegg til løyingane over post 52 blir tilsegnsmakta ført vidare på same nivå som i 2003, dvs. 37,5 mill. kroner, jf. forslag til vedtak III nr. 1.

Post 55 Administrasjon

Resultatrapport for 2002–03

Utdannings- og forskingsdepartementet finansierer administrasjon av Noregs forskingsråd på vegner av alle departementa. Løyinga var på 180 mill. kroner i 2002. I tillegg til prisstiging vart løyinga auka med 10 mill. kroner til om lag 197 mill. kroner i 2003. Auken var tilrådd av det internasjonale evalueringspanelet i 2001. Ved års skiftet 2002–03 var 298 årsverk knytte til administrasjonen.

Forskningsrådet har i 2003 fått nye vedtekter og nytt hovudstyre, jf. St.prp. nr. 1 (2002–2003). Rådet har arbeidd aktivt med å følgje opp vedtaka om eit nytt forskingsråd og førebu ei vellukka omorganisering. Arbeidet med realisering av ein elektronisk, internettbasert FoU-administrasjon har òg vore prioritert høgt. Systemet skal setjast i full drift frå 2004, og vil då sørge for ei raskare og meir ope sakshandsaming. Overgang til automatisk utbetaing og forenkla rapportering på framdrift i FoU-prosjekt er førebudd i 2002 og blir sett i verk frå 2003.

Resultatmål for 2004

Den administrative verksemda skal omfatte oppgåver for alle departementa, og inkludere forvaltning og fordeling av heile budsjettet til Forskningsrådet. I 2004 skal administrasjonen særleg arbeide med å utvikle den nye organisasjonen som trådde i kraft i september 2003.

Budsjettforslag for 2004

Løyinga til administrasjon av Noregs forskingsråd blir ført vidare på same nivå som i 2003.

Kap. 286 Fondet for forsking og nyskaping (jf. kap. 3286)

(i 1 000 kr)

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
50	Overføring til Noregs forskingsråd	350 462	528 821	606 205
90	Fondskapital	17 000 000	3 000 000	
	Sum kap. 286	17 350 462	3 528 821	606 205

Fondet for forsking og nyskaping vart oppretta 1. juli 1999 og har frå juli 2003 ein fondskapital på 31,8 mrd. kroner. Kapitalen i fondet er plassert som kontolån til staten med rente tilsvarende renta på statsobligasjonar med ti års bindingstid. Førre års avkastning frå fondskapitalen blir årleg ført inn på inntektssida i statsbudsjettet (jf. kap. 3286 post 80). Løyvingane til forsking blir ført med same beløp på utgiftssida i statsbudsjettet. Fondet skal medverke til å oppfylle dei overordna forskingspolitiske måla, ved å finansiere langsiktig, grunnleggjande forsking og forsking på tvers av sektorane. Det skal leggjast sterkt vekt på kvalitet.

Midlar frå Fondet for forsking og nyskaping. Fordeling etter prioriterte område

(i 1 000 kr)

Tema ¹	2001	2002 ²	2003
Senter for framifrå forsking	–	70 000	140 000
FUGE	–	100 000	100 000
Langsiktig, grunnleggjande forsking generelt	100 700	57 000	69 000
Informasjons- og kommunikasjonsteknologi (IKT)	12 000	13 000	24 500
Forskning i skjeringsfeltet mellom energi og miljø	22 500	17 500	27 500
Medisin og helse	28 000	24 500	41 500
Marin forsking	37 000	48 500	68 500
Administrasjon	4 000	19 962	29 900
Ikkje fordelt	–	–	27 921
Sum	204 200	350 462	528 821

¹ Kategoriane i tabellen overlappar kvarandre delvis. Til dømes vil store delar av FUGE-satsinga vere knytte til medisin og marin forsking. Sentera for framifrå forsking vil også i fleire tilfelle gjelde forsking innanfor dei tematiske satsingsområda.

² Fordelinga for 2002 skil seg frå fordelinga i tabellen i St.prp. nr. 1 (2002–2003), som var basert på førebels budsjett.

Kvalitet er det fremste kriteriet ved tildeling av midlar frå fondet. Forskarutdanning og internasjonalisering er sentrale element i satsingane. 84 doktorgradsstipendiatar og 30 postdoktorstipendiatar

vart finansierte med midlar frå fondet i 2002. Det er om lag ei dobling i høve til 2001. Internasjonalisering er integrert i dei fleste satsingane. Utanlandsstipend og gjesteforskarstipend medverkar til

å styrke kontakten med leiande forskingsmiljø i utlandet.

Ordninga med senter for framifrå forsking er eit særsviktig tiltak for auka kvalitet i norsk forsking. I 2002 vart dei 13 første norske sentra oppretta etter ein grundig prosess der 129 søknader konkurrerte. Fordi sentra først vart sette i drift seinhaustes 2002, vart ikkje løyvinga for 2002 brukt opp. Midlane blir derfor overførte til seinare år, slik at samla årleg løying aukar frå 140 mill. kroner til 155 mill. kroner for åra 2003–06. Sentra får òg medfinansiering frå verstinstitusjonane og frå samarbeidande institusjonar og næringsliv. Nærmore opplysningar om dei 13 sentra finst på heimesidene til Forskningsrådet.

FUGE-programmet er oppretta for å styrke forsking og kompetanseutvikling innanfor funksjonell genomforskning i Noreg, og for å medverke til at Noreg kan bli leiande i verda på område der landet har spesielle føresetnader. FUGE-programmet satsar innanfor tre utvalde område: medisinsk forsking (om lag 40 pst.), marin forsking og biologisk grunnforskning (om lag 30 pst. kvar). Løyvinga var på 100 mill. kroner i 2002. Hovudsatsinga i dette første virkeåret var etableringa av ti såkalla teknologiplattformer. Ansvaret for plattformene er fordelt mellom dei fire universitetsregionane, men det er òg stor grad av samarbeid mellom miljøa. Rekruttering er ei anna viktig satsing. Løyvingar til karriereutvikling (postdoktorstipend) og etablering av forskargrupper (etter postdoktor-nivå) er også prioriterte tiltak. Også prosjekt innanfor områda etikk, miljø og samfunn fekk støtte i 2002. På sikt vil FUGE-satsinga også fokusere på næringsutvikling i samband med teknologiplattformene. Prosessen med utviklinga av FUGE-programmet har vore god, og har ført til nært samarbeid og gode synergiar mellom forskingsmiljøa i Noreg. Løyvinga til FUGE vart i 2003 styrkt med om lag 50 mill. kroner over kap. 285 post 52.

Kategorien «langsiktig, grunnleggjande forsking generelt» gjeld mellom anna tverrfagleg forsking innanfor nanoteknologi og materialteknologi, polarforskning knytt til klima, globalisering og internasjonalisering, og på såkalla næringsretta kompetansefelt, dvs. område som er særleg relevante for framtidig næringsutvikling. Materialteknologi generelt og nanoteknologi spesielt står i dag fram som strategisk viktige naturvitenskaplege forskingsområde med stort industrielt potensial. I 2002 har Forskningsrådet oppretta eit nasjonalt program innanfor feltet, kalla NANOMAT, jf. også kap. 285 post 52. Ramma for satsinga på polar klimaforskning er på 110 mill. kroner for perioden 2002–06.

Fondsmidlane til IKT-forskning har i 2002 mellom anna gått til utvikling av norsk språkteknnologi, bioinformatikk og miljøovervaking. Overvakningsprogrammet finansierer prosjekt der forskarane mellom anna nyttar sonar for å måle tilhøva på havbotnen. Midlane til forsking i skjeringsfeltet mellom energi og miljø gjekk mellom anna til forsking på fornybar energi og energimarknader, på industriell økologi i energikrevjande industri og på effekten av miljøtiltak. Innanfor medisin og helse er det eit særleg fokus på å styrke kvaliteten på forskinga gjennom støtteordningar for å gi unge framifrå forskarar og høgt kvalifiserte forskargrupper så gode rammevilkår at dei kan hevde seg internasjonalt. Dei viktigaste satsingane innanfor marin forsking gjeld bioinformatikk, forsking på marine oppdrettsartar og bioprospektering, som er eit lovande verktøy for å finne nye, naturlege substansar som mellom anna kan nyttast til framtidige legemiddel.

Resultatmål for 2004

Avkastninga frå Fondet for forsking og nyskaping skal nyttast til å støtte langsiglig, grunnleggjande forsking generelt og langsiktig forsking innanfor dei fire tematiske satsingsområda. Kvalitet skal vere det fremste kriteriet for tildeling av midlar frå fondet. Ordninga med senter for framifrå forsking skal framleis finansierast av fondsmidlar, og FUGE-satsinga skal førast vidare med minst same løying frå fondet som i 2003. I tillegg foreslår departementet å løye 50 mill. kroner til FUGE over kap. 285 post 52.

Budsjettforslag for 2004

Løyvinga på kap. 286 post 50 aukar med om lag 77 mill. kroner i høve til saldert budsjett for 2003, i samband med auka avkastning frå Fondet for forsking og nyskaping, jf. kap. 3286.

Post 90 Fondskapital

I statsbudsjettet for 2003 auka Stortinget kapitalen i Fondet for forsking og nyskaping med 3 mrd. kroner til 30 mrd. kroner. Fondet vart vidare styrkt med 1,8 mrd. kroner i samband med revidert nasjonalbudsjett for 2003. Fondet har i dei siste åra vorte eit viktig instrument for å styrke løyvingane til norsk forsking. Fondet har mellom anna gjort det mogleg å få til nye store satsingar for å fremme kvaliteten i forskinga, jf. omtalen under post 50.

Kap. 3286 Fondet for forsking og nyskaping (jf. kap. 286)

(i 1 000 kr)

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
80	Avkastning	525 462	1 251 740	1 917 884
	Sum kap. 3286	525 462	1 251 740	1 917 884

Kapittelet gjeld avkastning frå Fondet for forsking og nyskaping, jf. kap. 286. Fondet for forsking og nyskaping vart oppretta 1. juli 1999 og har frå juli 2003 ein fondskapital på 31,8 mrd. kroner.

Avkastninga vil i 2004 bli fordelt med 428,7 mill. kroner i direkte forskingsløyvingar til universitet og høgskolar over kategori 07.60, 606,2 mill. kroner til Noregs forskingsråd over kap. 286 post 50 og 883 mill. kroner til Forskningsrådet over kap. 285 post 52, som ein kompensasjon for tapte tippeinntekter til forsking. Sjå St.prp. nr. 1

(2002–2003) for ein omtale av endringa i fordelinga av tippeoverskottet. For å fullfinansiere Kvalitetsreforma i 2004 er den delen av fondsavkastninga som blir kanalisiert direkte til universitet og høgskolar, auka i høve til 2003. Avkastninga som blir kanalisiert gjennom Noregs forskingsråd over kap. 286 post 50, utgjer to tredelar av avkastninga av 15 mrd. kroner. Ved ein eventuell framtidig auke i avkastninga, vil Regjeringa vurdere nye prinsipp for fordeling.

Kap. 287 Forskningsinstitutt og andre tiltak (jf. kap. 3287)

(i 1 000 kr)

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
21	Særskilde driftsutgifter	4 223	3 503	3 429
50	NOVA	20 872	21 686	22 467
52	Norsk Utanrikspolitisk Institutt	14 931	15 513	16 106
54	Forskningsstiftelsar	36 984	43 516	45 083
56	Ludvig Holbergs forskingspris			4 562
71	Tilskott til andre private institusjonar	15 325	18 423	19 086
72	Til disposisjon for departementet	2 311	2 312	2 395
73	Niels Henrik Abels matematikkpris		12 400	12 400
90	Niels Henrik Abels minnefond	200 000		
	Sum kap. 287	294 646	117 353	125 528

I høve til 2003 er det gjort følgjande tekniske endring:

- Post 52 er auka med kr 35 000 i samband med omlegginga av ordninga med differensiert arbeidsgivaravgift. Sjå omtale i Ot.prp. nr. 1 (2003–2004) Skatte- og avgiftsopplegget 2004.

Post 21 Særskilde driftsutgifter

Løyvinga skal nyttast til å dekkje utgifter til utgreiingar o.a. som vil medverke til å betre kunnskapsgrunnlaget for forskningspolitikken. I 2002 er løyvinga i hovudsak nytta til å finansiere oppfølginga av evalueringa av Noregs forskingsråd. Midlar frå posten har også vore nytta til utgreiingar om kom-

mersialisering av forskingsresultat i Noreg og om patentering ved norske forskingsinstitusjonar. Departementet har i 2003 mellom anna brukta midlar frå løyvinga til å finansiere utgreiingar om grunnforskning og om sektorprinsippet i norsk forskingspolitikk. Løyvinga for 2004 blir ført vidare på om lag same nivå som i 2003.

Post 50 NOVA

Forskinga og utviklingsarbeidet ved Norsk institutt for forsking om oppvekst, velferd og aldring (NOVA) skal føre til auka kunnskap om sosiale tilhøve og endringsprosessar. Instituttet skal fokusere på problemstillingar om livsløp, levekår og livskvalitet samt tenester og tiltak i velferdssamfunnet.

NOVA har eit særleg ansvar for å utføre forsking om sosiale problem, offentlege tenester og overføringsordningar. Instituttet skal forske på familien, barn og unge og oppvekstvilkåra deira. NOVA skal vidare drive forsking og utviklingsarbeid med særleg vekt på utsette grupper, og på ulike område knytte til barnevern, samt utvikle vidare den gerontologiske forskinga. Forskinga er organisert i forskargrupper og i strategiske instituttpogram. Instituttet legg stor vekt på å få i stand fagleg samarbeid på tvers av forskingsgruppene.

Resultatrapport for 2002–03

Det vart utført om lag 71 forskarårsverk ved NOVA i 2002. Det er ein auke på tre frå 2001. Kvinner stod for 42 av forskarårsverka. To forskarar tok doktorgraden i 2002. I alt har NOVA 30 tilsette i hovudstilling med doktorgrad. Den eksterne finansieringa av forsking ved NOVA har auka. Basisløyvinga frå kap. 287 stod for 33 pst. av dei samla inntektene. Det er ein nedgang på tre prosentpoeng frå 2001. Den eksterne publiseringa ved instituttet har auka noko i 2002.

NOVA har i 2002 etablert ei ny gruppe for migrasjonsforskning. Denne kjem i tillegg til dei seks andre forskingsgruppene. I samarbeid med forlag gir NOVA ut to tidsskrift.

Resultatmål for 2004

NOVA skal utvikle posisjonen sin som eit leiande forskingsinstitutt innanfor dei faglege kjerneområda sine. Instituttet skal arbeide for å styrke det internasjonale samarbeidet sitt og auke den internasjonale finansieringa.

Budsjettforslag for 2004

Løyvinga blir ført vidare på same nivå som i 2003.

Post 52 Norsk Utanrikspolitisk Institutt (NUPI)

NUPI har som formål å medverke til auka innsikt i mellomfolkelege spørsmål ved å drive forsking og ved å spreie informasjon om internasjonale tilhøve. Instituttet skal formidle forskingsresultat og forskingsbasert utviklingsarbeid til særskilde brukargrupper og til allmenta.

Resultatrapport for 2002–03

Forskarane ved NUPI utførte om lag 40 forskarårsverk i 2002, noko som er ein auke på fire samanlikna med 2001. Kvinner stod for ni av årsverka. Ein forskar tok doktorgraden i 2002. NUPI har 16 tilsette i hovudstilling med doktorgrad. Basisløyvinga frå kap. 287 utgjorde 33 pst. av dei samla inntektene mot om lag 38 pst. året før. Dei eksterne inntektene har auka monaleg i dei siste åra. Den samla publiseringa har auka i perioden frå 1999 til 2003, og særleg gjeld dette publisering i internasjonale vitskaplege tidsskrift.

Forskinga ved NUPI kan generelt delast i to hovudkategoriar. Den eine gjeld konflikt- og samarbeidsmønster i internasjonal politikk. Den andre er retta mot norsk utanrikspolitikk og norske verksemder i utlandet. I 2002 omorganiserte NUPI forskingsverksemda si. Ei ny avdeling for internasjonal politikk vart oppretta. Innanfor avdelinga er det ulike temagrupper som mellom anna arbeider med spørsmål om internasjonal tryggleik, krisehandtering samt terrorisme og internasjonal kriminalitet. Dei andre avdelingane og forskingseiningane er førté vidare.

Informasjonsverksemda ved NUPI spelar ei viktig rolle i det offentlege ordskiftet om internasjonal politikk, både gjennom nyhetsmedia, seminar og publikasjonar på eige forlag. Instituttet gir ut tre tidsskrift og artikkelseriene «Hvor hender det?», som i hovudsak er mynta på skolen.

Resultatmål for 2004

NUPI skal vere eit leiande forskingsinstitutt innanfor dei faglege kjerneområda sine. Instituttet skal styrke finansieringa frå internasjonale finansieringskjelder. NUPI har få kvinnelege forskarar, og arbeidet for å rekruttere fleire kvinner til forskarstillingar skal halde fram.

Budsjettforslag for 2004

Løyvinga blir ført vidare på same nivå som i 2003.

Post 54 Forskningsstiftelsar

Løyvinga på posten blir stilt til rådvelde for Noregs forskingsråd. Forskningsrådet har eit strategisk ansvar for instituttsektoren og har derfor fått ansvaret for å tildele desse løyvingane. Basisløyvingane skal nyttast til oppbygging av langsiktig kompetanse på særskilde område. Dei skal ikkje nyttast til å subsidiere oppdragsforskning. Den årlege tildelinga av basisløyvingar gjer Forskningsrådet i stand til å følgje utviklinga i sektoren. Forskningsrådet arbeider for å fremme kvalitet i forskinga ved institutta, betre samarbeidsrelasjonar og fremme ei formålstenleg arbeidsdeling i sektoren. Arbeidet skjer ved løpende kontakt med instituttleiarane, dialogmøte med institutta, systematiske instituttevalueringar, årleg rapportering frå institutta og tildelingar av strategiske instituttprogram.

Resultatrapport for 2002–03

Posten finansierte i 2002 basisløyvingane til følgjande fem frittståande forskningsinstitutt: Senter for klimaforskning (CICERO), Institutt for fredsforskning (PRIO), Fridtjof Nansens Institutt (FNI), Institutt for samfunnsforskning (ISF) og Forskningsstiftelsen Fafo. I 2002 har Forskningsrådet lagt vekt på å styrke oppfølginga av det instituttstrategiske ansvaret sitt. Forskningsrådet har ved tildelinga av basisløyvingar i 2002 og 2003 lagt til grunn ei viss utjamning av støttenivået mellom institutta i sektoren.

CICERO, PRIO og FNI er utanrikspolitiske institutt, og utfører hovudsakleg forskning på følgjande område: utanriks- og tryggleikspolitikken til statane, borgarkrig, etniske og nasjonalistiske konfliktar, energi-, miljø- og klimapolitikk, polarpolitikk samt internasjonalt samarbeid på ulike saksområde. Dei tre institutta hadde til saman 69 forskarårsverk i 2002 mot 68 året før. Kvinner stod for 27 av årsverka. Forskningsrådet tildelte totalt 21,1 mill. kroner i basisløyvingar til desse institutta i 2002. Utanom basisløyvinga hadde institutta prosjektnintekter på 21,5 mill. kroner frå Forskningsrådet i 2002. Frå 1. januar 2003 vart basisløyvingsansvaret for CICERO ført over frå Utdannings- og forskingsdepartementet til Miljøverndepartementet, jf. omtale i St.prp. nr. 1 (2002–2003).

Fafo og Institutt for samfunnsforskning (ISF) driv hovudsakleg forskning om arbeidsmarknaden, arbeidslivet, velferd og internasjonale tilhøve. Den samla basisløyvinga til desse institutta var på 15,4

mill. kroner i 2002. I tillegg kjem støtte frå Forskningsrådet til prosjekt på 15,7 mill. kroner. Institutta utførte 100 forskarårsverk i 2002. Det er ein reduksjon på seks frå året før. 44 av årsverka vart utførte av kvinner. ISF og Fafo vart evaluerte i 2001. Forskningsrådet har følgt opp tilrådingane frå evalueringsutvalet ved tildeling av basisløyving for 2002 og 2003.

Som følgje av evalueringane av Norsk institutt for studiar av forsking og utdanning (NIFU) og Studies in technology, innovation and economic policy (STEP), og i samråd med institutta sjølv, får dei frå 2003 finansieringa si frå kap. 287. Frå same tidspunktet har STEP gått inn i SINTEF som eit nytt senter for innovasjonsforskning.

Resultatmål for 2004

Institutta bør vidareutviklast gjennom strategiske instituttprogram som byggjer opp den langsiktige fagutviklinga. Forskningsrådet skal medverke til at det internasjonale engasjementet til institutta blir styrkt m.a. ved samarbeid gjennom rammeprogrammet til EU. Forskningsrådet skal vidare arbeide for å auke rekrutteringa av kvinnelege forskarar ved dei institutta der delen av kvinner er låg. Innanfor løyvinga til dei utanrikspolitiske institutta ønskjer departementet framleis å stimulere til vidare strategiske satsingar. Særlig skal Forskningsrådet leggje vekt på at satsingane medverkar til samarbeid mellom institutta. Dei skal også medverke til vedlikehald og bygging av europeiske nettverk og føre til auka innsikt i europeiske spørsmål som har høg relevans for Noreg.

STEP og NIFU er sentrale nasjonale kognoskapsmiljø når det gjeld studiar og evalueringar av forskings- og innovasjonspolitikk. Departementet understrekar at det er viktig å ta vare på og utvikle vidare kompetansen i desse miljøa. Forskningsrådet skal medverke til dette.

Budsjettforslag for 2004

Løyvinga blir ført vidare på same nivå som i 2003.

Post 56 Ludvig Holbergs forskingspris

Ludvig Holbergs forskingspris skal gi samfunnsvitskap og humaniora i vid forstand ein nordisk vitenskapleg pris der prisbeløpet vil vere på om lag same nivå som nobelprisen. Holberg-prisen skal auke merksemda kring samfunnsvitskapleg og humanistisk forsking og medverke til kvalitetsheving og internasjonalisering av forskinga på desse områda. Ludvig Holbergs mindefond vart opprettet 1. juli 2003 med ein kapital på 200 mill. kroner.

Avkastninga frå fondet blir ført på inntektskapittelet 3287 post 81. Løyvingane til Ludvig Holbergs forskingspris blir ført med same beløp på denne utgiftsposten.

Den første Holberg-prisen skal delast ut i 2004. Avkastninga frå Ludvig Holbergs minnefond skal gå til å dekkje prisbeløpet og til ulike arrangement i samband med prisutdelinga. Utdannings- og forskingsdepartementet vil i 2003 fastsetje statuttar for forvaltinga av minnefondet. Den årlege avkastninga frå fondet blir disponert av Universitetet i Bergen, som vil vere ansvarleg for å peike ut prisvinnaren og dele ut prisen.

Budsjettforslag for 2004

Løyvinga på posten svarar til halvårleg avkastning for 2003 av Ludvig Holbergs minnefond og vil vere på kr 4 562 000. Departementet foreslår i tillegg å løyve 4 mill. kroner over kap. 285 post 52 til å dekkje kostnadene i samband med utdelinga av prisen. Frå og med 2005 vil alle utgifter knytte til Holberg-prisen bli dekte av avkastninga frå Ludvig Holbergs minnefond.

Post 71 Tilskott til andre private institusjonar

Posten dekkjer tilskott til Senter for grunnforskning ved Det Norske Videnskaps-Akademiet (tidlegare Senter for høyere studier), Det Norske Videnskaps-Akademiet i Oslo, Det Kongelige Norske Videnskabers Selskabs Akademiet i Trondheim, vitskaplege fond, Egede Instituttet, Christian Michelsens Institutt og Vannakademiet.

Rapport for 2002

Det Norske Videnskaps-Akademiet i Oslo (DNVA) og Det Kongelige Norske Videnskabers Selskabs Akademiet i Trondheim (DKNVS Akademiet) har til oppgåve å fremme norsk vitskap, mellom anna ved å gi ut vitskapleg litteratur, forvalte vitskaplege fond og skape kontakt med utanlandske miljø og organisasjoner. Som året før hadde akademiet i Oslo og Trondheim i 2002 stor aktivitet i form av

konferansar og fagseminar. Akademiet i Oslo administrerte dessutan norsk medlemskap i 40 internasjonale organisasjoner. DNVA har prioritert å styrke det internasjonale kontaktnettet.

Senter for grunnforskning ved Det Norske Videnskaps-Akademiet er viktig for å heve kvaliteten i grunnforskninga. Senteret skal vere eit felles miljø for særskilt dyktige norske og utanlandske forskrarar. Samarbeidsavtalane med universiteta vart fornya i 2001 for ein periode på fem år. Kontakten med forskrarar utanfor Oslo er utvida. Til saman seks internasjonalt samansette grupper med forskrarar frå 14 land var i arbeid ved senteret i 2002. Gruppene forska på ulike fagområde, mellom anna på buddhistiske manuskript, konstitusjonen som rettsleg form og estetikk og erkjenning. Større seminar med brei nasjonal og internasjonal deltaking har vore ein naturleg del av den faglege aktiviteten i gruppene.

Tilskottet til «Vitskaplege fond» gjeld administrasjon av Nansenfondet, Det vitenskapelige forskningsfond av 1919 samt Institutt for sammenlignende kulturforskning.

Egede Instituttet har til oppgåve å drive misjonsforskning og fremme misjonskunnskap. Instituttet gir ut «Norsk tidsskrift for misjon».

Tilskottet til Christian Michelsens Institutt (CMI) går til menneskerettsforskninga ved instituttet. I 2002 heil- eller delfinansierte departementet m.a. følgjande prosjekt: Den internasjonale arbeidsorganisasjonen ILO og implementering av arbeidsstandardar, demokrati i Etiopia, norsk hjelppolitikk i Tanzania og redigering av menneskerettsårboka.

Vannakademiet er ein stiftelse som vart oppretta i 1998. Formålet er m.a. forsking for å førebygge nasjonale og internasjonale konfliktar om vatn. Midlane går til generell støtte til verksemda og til internasjonalt universitets- og forskingssamarbeid.

Budsjettforslag for 2004

Løyvinga til institusjonane på posten blir ført vidare på same nivå som i 2003.

Løyvingar til private vitskaplege institusjonar og tiltak

(i 1 000 kr)

Institusjon	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
Det Norske Videnskaps-Akadem i Oslo	1 813	2 284	2 366
Senter for grunnforskning	10 618	13 132	13 605
Det Kongelige Norske Videnskabers Selskab i Trondheim	160	166	172
Det Kongelige Norske Videnskabers Selskabs Stiftelse	183	190	197
Vitskaplege fond	120	125	130
Egede Instituttet	275	286	296
Christian Michelsens Institutt	1 096	1 139	1 180
Vannakademiet	1 060	1 101	1 140
Sum	15 325	18 423	19 086

Post 72 Til disposisjon for departementet

Av denne løyvinga vart det i 2002 gitt tilskott til mellom anna eit svensk-norsk bokprosjekt i samband med 100-årsjubileet for unionsoppløysinga i 1905, lansering av Abel-prisen, eit nordisk forskarsymposium og samisk tekstbank. I tillegg gjekk løyvinga til husleige til Nordisk forskarutdanningsakademi (NORFA). Løyvinga på posten er foreslått ført vidare på same nivå som i 2003. I 2004 vil løyvinga i hovudsak bli brukt til å dekkje utgifter til det svensk-norske bokprosjektet og husleige til NORFA.

Post 73 Niels Henrik Abels matematikkpris

Om lag halvparten av avkastninga frå Niels Henrik Abels minnefond går til å dekkje ein internasjonal vitskapleg pris for framifrå matematisk forsking. Prisbeløpet er på 6 mill. kroner. Resten av avkastninga skal nyttast til ulike arrangement i samband med prisutdelinga samt til aktivitetar for å auke interessa for matematikk og realfag i samfunnet, særleg blant barn og unge. Den årlege avkastninga frå fondet blir disponert av Det Norske Videnskaps-Akadem.

Rapport for 2002–03

Utdannings- og forskingsdepartementet fastsette 11. april 2002 statuttar for forvaltinga av minnefondet. Hausten 2002 oppretta Det Norske Videnskaps-Akadem eit styre og ein fagleg komité for Abel-prisen. Den første Abel-prisen vart delt ut i Oslo 3. juni 2003. Prisen gjekk til den franske matematikaren prof.em. Jean Pierre Serre. I samband med prisutdelinga arrangerte Akademiet mellom anna matematikktilver for skoleelevar og eit Abel-symposium med internasjonale gjesteforelesarar.

Budsjettforslag for 2004

Avkastninga frå Abel-fondet i 2003 til bruk i 2004 vil vere på 12,4 mill. kroner.

Post 90 Niels Henrik Abels minnefond

Niels Henrik Abels minnefond vart oppretta 1. januar 2002. Fondskapitalen er på 200 mill. kroner, og er plassert som kontolån til staten med rente tilsvarannde renta på statsobligasjoner med 10 års bindingstid. Den årlege avkastninga frå fondet skal disponererast etter dei retningslinjene og statuttane som departementet har fastsett for Abel-prisen, sjå omtale under kap. 287 post 73.

Kap. 3287 Forskningsinstitutt og andre tiltak (jf. kap. 287)

(i 1 000 kr)

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
80	Avkastning fra Niels Henrik Abels minnefond		12 400	12 400
81	Avkastning fra Ludvig Holbergs minnefond			4 562
	Sum kap. 3287		12 400	16 962

Kapittelet gjeld avkastning fra Ludvig Holbergs minnefond og Niels Henrik Abels minnefond, jf. kap. 287 postane 56 og 73.

Kap. 288 Internasjonale samarbeidstiltak (jf. kap. 3288)

(i 1 000 kr)

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
01	Driftsutgifter	2 355		
21	Særskilde driftsutgifter	2 314	4 042	3 616
72	Internasjonale grunnforskingsorganisasjonar	125 556	129 198	145 188
73	EUs rammeprogram for forsking, <i>kan overførast</i>			570 000
75	UNESCO		18 179	18 833
	Sum kap. 288	130 225	151 419	737 637

I høve til budsjettet for 2003 er det gjort følgjande tekniske endringer:

- Post 21 er foreslått nedjustert med kr 286 000 mot ei parallel nedjustering av kap. 3288 post 01. Inntekter frå oppdrag.
- Post 01 er nedjustert med kr 286 000 i samband med at løyvinga til UNESCO sitt ASP-nettverk er flytt til kap. 200 post 01.
- Post 73 er foreslått løvd med 570 mill. kroner i samband med overføringa av ansvaret for EUs rammeprogram for forsking frå Nærings- og handelsdepartementet til Utdannings- og forskingsdepartementet. Løyvinga til EUs rammeprogram er flytt frå kap. 924 post 71 på budsjettet til Nærings- og handelsdepartementet.

Post 21 Særskilde driftsutgifter**Resultatrapport for 2002–03**

Løyvinga har vorte nytta til ulike tiltak innanfor nordisk og internasjonalt utdanningssamarbeid. Midlane har mellom anna dekt tilskott til Forenin-

gen Norden, kontingensten til Senter for utdanningsforskning (CERI) under OECD, norsk delta-kong i den årlege teikne- og stilkonkuransen «Europa i skolen» og tilskott til Noregs hus i Paris. Løyvinga har òg vore nytta til tiltak i regi av UNESCO-kommisjonen, både nasjonalt og internasjonalt. Det er gitt tilskott til UNESCOs nettverk for skoleutvikling (ASPnet), til eksterne tiltak som har vore relevante for UNESCO-arbeidet, samt tilskott til frivillige kulturorganisasjonar. Internasjonalt er løyvinga mellom anna nytta til studiebesøk frå det UNESCO-tilknytte instituttet International Institute for Educational Planning (IIEP).

Resultatmål for 2004

Løyvinga vil som tidlegare bli nytta på utdanningsområdet innanfor nordisk og internasjonalt samarbeid. I tråd med strategien for norsk UNESCO-arbeid, skal løyvinga nyttast til tiltak innanfor utdanning, vitskap, kultur og kommunikasjon. Løy-

vinga vil også bli nytta i samband med oppfølginga av den norske UNESCO-strategien.

Budsjettforslag for 2004

Departementet foreslår å føre løyvinga vidare på same nivå som i 2003.

Post 72 Internasjonale grunnforskingsorganisasjonar

Løyvinga skal dekkje den norske kontingeneten for deltagning i:

- Organisation européenne pour la recherche nucléaire (CERN)
- European Molecular Biology Laboratory (EMBL)
- European Molecular Biology Conference (EMBC)
- European Synchrotron Radiation Facility (ESRF)
- International Agency for Research on Cancer (IARC)

CERN er ein av dei største installasjonane i verda for eksperimentelle studiar innanfor kjerne- og elementærpartikkelfysikk. EMBL driv avansert forsking innanfor molekylærbiologi og bioteknologi. EMBC gir, i samråd med EMBL, støtte til program for utveksling av forskrarar innanfor molekylærbiologi. ESRF er eit laboratorium for forsking der ein nyttar synkrotronstråling innanfor ei rekke disiplinar, med vekt på materialforsking. IARC driv kreftforsking knytt til Verdas helseorganisasjon (WHO).

Noreg dekkjer mellom 0,56 pst. og 2,16 pst. av budsjetta til dei internasjonale grunnforskingsorganisasjonane, med unntak av IARC, der den norske kontingeneten utgjer om lag 5 pst. av budsjettet.

Det er ei viktig oppgåve for Forskningsrådet å sørge for best mogleg fagleg utbytte av medlemskapen i desse organisasjonane. Forskningsrådet gir midlar til norsk forsking i samband med medlemskapen, såkalla følgjeforsking. Desse midlane går inn i løyvingane til Forskningsrådet på kap. 285 post 52.

Målsetjing

Målet med satsinga er dels å ta del i avansert forsking som er så ressurskrevjande at det ikkje hadde vore mogleg utan internasjonalt samarbeid, og dels å kunne vere med i utviklinga av nye forskingsområde. Satsinga er eit sentralt verkemiddel for å styrkje kvaliteten på norsk forsking. Det skal satsast på auka utnytting og formidling av samar-

beidet, mellom anna for at deltagninga kan medverke til verdiskaping i norsk nærings- og samfunnsliv. I samband med dette skal det satsast vidare på å rekruttere fleire nordmenn til dei internasjonale laboratoria. Samstundes blir det lagt vekt på å få norsk næringsliv til å konkurrere om å levere varer og tenester. Deltakinga i dei internasjonale organisasjonane skal sjåast i samanheng med den nasjonale satsinga på tilsvarande område.

Rapport for 2002–03

Arbeidet ved CERN har i dei siste åra vore prega av bygginga av den nye partikkelakseleratoren, Large Hadron Collider (LHC). Anlegget vil gjere det mogleg for vitskapen å bringe fram grunnleggjande ny kunnskap om dei grunnpartiklane og fundamentale kretene som formar materien og universet. Etter ein periode i 2001–02 med problem av økonomisk og organisasjonsmessig art er situasjonen for LHC-prosjektet nå konsolidert ved den reviderte langtidsplanen som vart einstemmig vedteken av CERNs råd i desember i fjor. Det er klart at akseleratoren vil bli ferdigstilt i 2007, to år seinare enn etter den opphavlege planen frå 1996, og utan auke av bidraga frå dei 20 medlemslanda.

Den vitskaplege verksemda som følgjer av norsk medlemskap i CERN, blir finansiert gjennom Forskningsrådet. Dei CERN-relaterte prosjekta blir årleg evaluerte av eit internasjonalt panel. Ekspertpanelet som vurderte prosjekta har hittil konkludert med at kvaliteten på dei norske gruppene generelt er høg. Av dei prosjekta som er i gang, er to retta mot utvikling av utstyr som vil bli teke i bruk når akseleratoren LHC er ferdigstilt.

Dei totale midlane til følgjeforskning om CERN-relatert verksemde var på 13,1 mill. kroner i 2002. I løpet av året var sju doktorgradsstipendiatar knytte til programmet. 20 nordmenn arbeidde i den faste staben ved hovudkvarteret i Genève i 2002, ein liten auke frå 2001. I tillegg var to nordmenn engasjerte av CERN på forskar- og studentstipend, om lag halvparten av kva ein kunne forvente. Det samla talet på nordmenn ved CERN er framleis lågt dersom ein samanliknar med medlemskontingennten. Det vil truleg vere vanskeleg å auke talet på tilsette nordmenn fordi CERN er inne i ein prosess der talet på tilsette blir redusert. Mange norske forskarar (totalt om lag 50 personar) har reist til CERN for å ta del i forskningsprosjekt i løpet av året takka vere midlane til følgjeforskning. Forskningsrådet har vedteke at meir midlar skal setjast inn for å utnytte dei særskilde tilhøva CERN byr på med omsyn til eigne stipend for teknologistudenter.

Forskningsrådet har frå 2003 inngått et samarbeid med Noregs eksportråd for ein toårsperiode med sikte på å auke utbyttet for norsk industri av den teknologiutviklinga som foregår på CERN.

EMBL har fått styrkt budsjettet sitt for femårsperioden 2001–05 for mellom anna å kunne bygge ut infrastruktur og leggje opp vitskapleg sterke program som er sentrerte om funksjonell genomforskning ved dei fem forskingssentra under EMBL. EMBL arbeider også med teknologioverføring og kommersialisering av forskningsresultat gjennom oppstart av nye firma.

Sars internasjonale senter for marin molekylærbiologi har sommaren 2003 skrive kontrakt med EMBL om institusjonelt partnarskap. Partnarskapet vil gi Noreg ei unik tilknyting til den viktigaste europeiske organisasjonen innanfor molekylærbiologi. Sjå også kap. 261 Universitetet i Bergen.

EMBL har eit prestisjetungt Ph.D.-program. Noreg hadde i 2002 to stipendiatar ved dette programmet, og ein ny stipendiat vart teken opp i 2003.

Noreg er medlem av det europeiske anlegget for synkrotronstråling ESRF i Grenoble. Medlemskapen er organisert gjennom eit nordisk konsortium: NORDSYNC. ESRF var ferdig utbygd i 1999, og anlegget blir rekna for å vere det beste i sitt slag i verda. Norske forskarar er i tillegg med i eit sveitsisk-norsk samarbeid om ei eiga strålelinje (SNBL). Gjennom medlemskapen i NORDSYNC og SNBL-samarbeidet har norske forskarar god tilgang til å drive materialforskning og bioforskning som krev avansert røntgenstråling. I 2002 var om lag 30 norske forskarar ved ESRF og SNBL ein eller fleire gonger for å gjere eksperiment, og 19 internasjonale publikasjonar er registrerte i tilknyting til denne verksemda. Saman med dei andre nordiske partnarane i NORDSYNC har Noreg høg utnytting av ESRF-medlemskapen. Over fleire år har NORDSYNC brukt noko meir stråletid enn det kontingensten dekkjer. Frå 2002 betalar derfor

NORDSYNC ei ekstra avgift frå år til år for ekstra bruk. I 2003 vil ESRFs straumtilførsel gå gjennom omfattande reparasjoner, noko som vil føre til noko lågare forbruk av stråletid.

Forskningsrådet har sidan 2000 avsett eigne midlar til ESRF-relaterte oppgåver. I 2002 utgjorde dette om lag 3 mill. kroner. Midlane går til følgjeforskning, rekruttering, reiseutlegg for norske forskarar til ESRF og SNBL, Forskningsrådet sin del i drifta av Norsk synkrotronforskning AS, og til norsk deltagning i dei styrande organa i ESRF.

Medlemskapen i IARC er viktig for arbeidet med å førebyggje kreftfare og er eit verkemiddel for å heve kompetansen på området. I fokus står forsking og informasjon om kreft, med vekt på studiar av det globale omfanget av kreft, årsaker til sjukdomen og korleis ein kan minske talet på sjuke (førebygging). Med tilknytinga til Verdas helseorganisasjon (WHO) har IARC tilgang til globale oversikter og kan gi bakgrunn og kunnskap for helsepolitiske avgjerder i landa. I Noreg er det i første rekke Forskningsrådet, Kreftregisteret, Nasjonalt folkehelseinstitutt og Radiumhospitalet som tek del i samarbeidet. Forskningsrådet tok i 2002 initiativ for å stimulere norske forskarar til å ta del i IARC-samarbeidet i større grad. Samarbeidet i IARC har medverka til at norske forskarar har vorte med i større EU-prosjekt. Norske forskingsmiljø har også fått til samarbeid med det amerikanske kreftinstituttet NCI. Samtidig er det klart at mykje av samarbeidet som er nyttig for Noreg, foregår kontinuerleg, men utan at det nødvendigvis er norske forskarar knytte til IARC for meir enn korte periodar. Det er viktig for norske helsestyretemakter å ha tilgang til den informasjonen som IARC skaffar fram, og nytte denne i helsepolitiske avgjerder.

Budsjettforslag for 2004

Under er ei oversikt over budsjetterte kontingenter og faktiske utbetalingar for 2002–03.

Løyvingar til internasjonale grunnforskningsorganisasjonar

(i 1 000 kr)

Organisasjon	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
CERN	107 014	109 904	124 894
EMBL	6 698	6 843	7 996
EMBC	1 185	1 211	1 885
ESRF	3 162	3 250	3 542
IARC	7 526	7 990	6 871
Sum	125 585	129 198	145 188

Den samla kontingensten til dei internasjonale grunnforskningsorganisasjonane er berekna på grunnlag av valutakursar per 15. august 2003.

Post 73 EUs rammeprogram for forsking, kan overførast

EUs rammeprogram for forsking, teknologisk utvikling og demonstrasjonsaktivitetar er det mest omfattande internasjonale forskningsprogrammet Noreg tek del i. Nærings- og handelsdepartementet har frå 1. juli 2000 hatt det koordinerande ansvaret for norsk deltagning i rammeprogrammet. Frå 1. januar 2004 blir dette ansvaret ført frå Nærings- og handelsdepartementet tilbake til Utdannings- og forskingsdepartementet, som hadde koordineringsansvaret frå 1980-åra.

Målsetjing

Formålet med norsk deltagning i rammeprogramma er å sikre samarbeid og nettverk mellom norske forskingsmiljø og verksemder og sterke forskingsmiljø i Europa, og såleis fremme internasjonalisering og kvalitet i norsk forsking og medverke til kunnskapsbasert innovasjon i nærings- og samfunnsliv. Deltakinga i rammeprogrammet vil òg medverke til å profilere norsk forsking internasjonalt.

Rammeprogrammet er eit viktig verkemiddel for å realisere ambisjonen om eit europeisk forskingsområde (ERA). Rammeprogrammet utgjer om lag 5 pst. av dei offentlege investeringane i forsking i EU-området. Etableringa av ERA skal òg medverke til auka koordinering og samarbeid om dei resterande forskingsinvesteringane. Gjennom til dømes tiltak for auka forskarmobilitet og etablering av nettverk av senter for framifrå forsking er

målet å auke kvaliteten i forskinga. EU har som ambisjon at Europa skal bli den mest konkurransedyktige og kunnskapsbaserte regionen i verda innan 2010. Forsknings- og innovasjonspolitikk er viktige verkemiddel for å få dette til. EUs mål er å auke investeringane i forsking i Europa opp mot 3 pst. av BNP i løpet av ti år. To tredelar av desse investeringane skal næringslivet stå for. Sjå St.prp. nr. 1 (2003–2004) for Nærings- og handelsdepartementet for rapport for 2002–03 og for nærmare omtale av rammeprogrammet.

Budsjettforslag for 2004

Totalbudsjettet for det sjette rammeprogrammet er 16 270 mill. euro. Den totale norske kontingensten er berekna til om lag 2,6 mrd. kroner. Det er fleire usikre faktorar knytte til utrekninga av den norske kontingensten, til dømes svingingar i eurokurs og endringar i den norske delen av kontingensten på grunn av utviklinga av bruttonasjonalproduktet. Kvart rammeprogram dekkjer om lag fire år, medan prosjekta strekkjer seg over ein lengre periode. Dei norske utbetalingane i 2004 vil derfor omfatte utbetalingar som står att for både det fjerde, det femte og det sjette rammeprogrammet. Dei norske kostnadene vil i 2004 utgjere om lag 570 mill. kroner.

Post 75 UNESCO

Målsetjing

UNESCO – særorganisasjonen i FN for utdanning, vitskap og kultur – er eit samarbeidsorgan for regjeringane i medlemslanda og ein møtestad for fagfolk innanfor dei ulike samarbeidsområda. Hovudoppgåva for UNESCO er å medverke til fred og utvikling ved å fremme internasjonalt samarbeid på fagområda til organisasjonen. Den norske

UNESCO-kommisjonen er rådgivande organ for Regjeringa i UNESCO-saker og bindeledd mellom UNESCO og norske institusjonar og organisasjoner. Verksemda til Den norske UNESCO-kommisjonen er basert på programmet til UNESCO sentralt. Løyvinga skal sikre norsk deltaking i UNESCO gjennom å dekkje den norske medlemskontingenten til UNESCO for 2004. Løyvinga går òg til tilskott til World Heritage Fund, som er eit eige fond under UNESCO.

Rapport for 2003

Løyvinga har vorte nytta til å sikre norsk deltaking i UNESCO gjennom å dekkje den norske medlemskontingenten til UNESCO. Noreg er medlem i vitskapskomiteane MAB (Man and the Biosphere) og MOST (Management of Social Transformations) for perioden 2001–05. Løyvinga har òg gått til tilskott til World Heritage Fund.

Budsjettforslag for 2004

Departementet foreslår å føre løyvinga vidare på same nivå som 2003.

Kap. 3288 Internasjonale samarbeidstiltak (jf. kap. 288)

Post	Nemning	(i 1 000 kr)		
		Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
01	Inntekter frå oppdrag	541	276	
04	Refusjon av ODA-godkjende utgifter		4 589	4 754
18	Refusjon av sjukepangar	164		
Sum kap. 3288		705	4 865	4 754

I høve til 2003 er det gjort følgjande tekniske endringar:

- Post 01 er forslått nedjustert med kr 286 000 mot ei parallel nedjustering av kap. 288 Internasjonale samarbeidstiltak post 21 Særskilde driftsutgifter.

Post 01 gjeld inntekter frå oppdrag i UNESCO-kommisjonen. Post 04 gjeld refusjon av ODA-godkjende utgifter, dvs. utgifter som kan godkjennast som utviklingshjelp etter retningslinjene til OECD.

Programkategori 07.80 Utdanningsfinansiering

Utgifter under programkategori 07.80 fordele på kapittel

Kap.	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004	(i 1 000 kr)
					Pst. endr. 03–04
2410	Statens lånekasse for utdanning (jf. kap. 5310)	18 059 587	19 653 075	22 055 336	12,2
	Sum kategori 07.80	18 059 587	19 653 075	22 055 336	12,2

Budsjettforslaget for kategori 07.80 utgjer om lag 22 mrd. kroner. Det er ein auke på om lag 2,4 mrd. kroner i høve til saldert budsjett 2003.

Inntekter under programkategori 07.80 fordele på kapittel

Kap.	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004	(i 1 000 kr)
					Pst. endr. 03–04
5310	Statens lånekasse for utdanning (jf. kap. 2410)	6 160 893	6 713 856	7 875 869	17,3
5617	Renter frå Statens lånekasse for utdanning (jf. kap. 2410)	5 175 058	6 033 000	3 847 700	-36,2
	Sum kategori 07.80	11 335 951	12 746 856	11 723 569	-8,0

Budsjettforslaget for kategori 07.80 utgjer 11,7 mrd. kroner. Det er ein nedgang på 1 mrd. kroner i høve til saldert budsjett 2003.

Mål: Gode støtteordningar tilpassa ulike elev- og studentgrupper

Utdanningsfinansieringa skal medverke til at alle skal ha like høve til å ta utdanning uavhengig av sosiale eller økonomiske tilhøve, alder, kjønn eller bustad.

Noreg har ei god utdanningsfinansiering samanlikna med andre europeiske land. Undersøkingar viser likevel at det framleis er skeiv rekruttering til høgre utdanning. Ungdom som har foreldre med høgre utdanning, vel oftare høgre utdanning sjølve. Ei god utdanningsfinansiering medverker til

å rette opp den skeive rekrutteringa til høgre utdanning samstundes som dette verkemiddelet åleine ikkje kan rette opp alle skilnader.

Statens lånekasse for utdanning administrerer dei stipend- og låneordningane som er oppretta med heimel i lov om utdanningsstøtte til elevar og studentar. Lånekassen har i alt om lag 700 000 kunder, av desse er om lag 465 000 tilbakebetalarar. I undervisningsåret 2002–03 var talet på elevar og studentar i utdanning med støtterett i Lånekassen 391 000. Av desse fekk 242 774 støtte frå Lånekassen. Den samla tildelinga av utdanningsstøtte var i undervisningsåret 2002–03 på 14 984,8 mill. kroner. Av dette vart 5 662,2 mill. kroner betalte ut som stipend og 9 322,5 mill. kroner som lån.

I dei siste åra er finansieringsordningane for dei største elev- og studentgruppene gjennom-

gåtte, og fleire reformer har vorte sette i gang. Ny støtteordning for elevar og studentar, med unntak av unge elevar i ordinær vidaregåande opplæring, vart innført skoleåret 2002–03. Innhalde i denne støtteordninga er mellom anna at kostnadsnorma vart auka til kr 8 000 i månaden. Stipenddelen vart også auka til 40 pst., kor 15 pst. blir omgjord frå lån til utdanningsstipend etter fullført og/eller bestått utdanning.

Fra undervisningsåret 2003–04 er det òg innført ei ny støtteordning for unge elevar i ordinær vidaregåande opplæring, jf. behandlinga av Innst. S. nr. 242 (2002–2003), jf. St.meld. nr. 21 (2002–2003) Kilder til kunnskap. Forslaget i stortingsmeldinga var ei rein stipendordning. Etter Stortinget si handsaming av meldinga er lånetilgangen halden oppe. Stipendordninga er målretta mot elevar fra familiar med svak økonomi, slik at denne gruppa vil få ein auke i stipendbeløp i høve til siste skoleår. I den nye stipendordninga er det fire komponentar: behovsprøvd grunnstipend og behovsprøvd læremiddelstipend, og ikkje-behovsprøvd bustipend og reisestipend, som ein kan få dersom ein må bu for seg sjølv medan ein går på skolen.

Den nye låneordninga er innretta slik at ingen elevar vil få mindre utbetal i undervisningsåret 2003–04 i høve til i undervisningsåret 2002–03, gitt elles like vilkår. Nokre elevar med svak foreldreøkonomi vil kunne få noko meir lån enn dei fekk i fjar. Lånesatsane blir fastsette ut frå frådraget som er berekna i stipendtildelinga for forsørgjarinntekt og talet på sysken under 19 år. Satsane er vidare fastsette slik at når høgste lånesats kjem i tillegg til høgste stipendsats, vil samla støtte bli på same nivå som i undervisningsåret 2002–03. Høgste lånesats for heimebuarar blir derfor kr 2 400 per månad, og høgste sats for bortebuarar blir kr 1 200 per månad. Lånet vil bli indirekte behovsprøvd etter foreldreøkonomien, men i ordninga som kjem i stand for undervisningsåret 2003–04, vil lånet ikkje bli behovsprøvd etter søkjarens eigen økonomi. Det har vore komplisert og tidkrevjande å finne fram til ei låneordning som passar inn i det nye støttesystemet. Dette medfører at utbetaling av lån vil skje litt seinare enn utbetaling av stipend, men i løpet av undervisningsåret 2003–04. På sikt vil departementet arbeide for å få låne- og stipendordningane betre integrerte slik at lån og stipend blir behovsprøvde etter same vilkår.

Ny lov om fagskoleutdanning trådte i kraft i juni 2003, jf. kategori 07.50. Fagskoleutdanning i Noreg stiller på lik linje med høgre utdanning når det gjeld finansiering gjennom Lånekassen.

Av omsyn til det samla budsjetttopplegget foreslår Regjeringa at heile utdanningsstipendet blir gjort om til konverteringsstipend frå undervis-

ningsåret 2004–05, og at støttebeløpa blir ført vidare på nominelt nivå, sjå omtale under kap. 2410 post 50 og 70.

Deltaking i internasjonal kunnskapsutveksling betrar kvaliteten på norsk utdanning. Gjennom studiar i utlandet kan studentane utvide forståinga si av språk, kulturar og globale spørsmål. Norske studentar som har studert i utlandet, kan også tilføre internasjonal kompetanse til norske utdanningsinstitusjonar. I perioden fra 1980–81 til 1999–2000 har det vore ei tredobling av talet på studentar som har søkt støtte frå Lånekassen til høgre utdanning i utlandet. I undervisningsåret 2002–03 var det 16 004 studentar og elevar som tok heile utdanninga i utlandet med støtte frå Lånekassen. I tillegg tok 6 252 studentar og elevar delar av utdanninga i utlandet som del av eit studieløp i Noreg.

Som følgje av auken i talet på studentar som tek utdanning utanlands, har utgiftene til gebyr- og tilleggsstipend til dekning av skolepengar i utlandet auka sterkt. Som varsla i St.prp. nr. 1 (2002–2003) har departementet våren 2003 hatt ein gjennomgang av finansieringsordningane for elevar og studentar i utlandet, med hovudfokus på internasjonalisering, målretting og kvalitet. Gjennomgangen har mellom anna teke opp i seg internasjonaliseringsaspekta i Kvalitetsreforma, jf. Innst. S. nr. 337 (2000–2001) og St.meld. nr. 27 (2000–2001). Departementet har hatt ein open prosess, og har mellom anna drøfta ulike problemstillingar med ei kontaktgruppe samansett av Rådgivende utvalg for gebyr- og tilleggsstipend og andre involverte partar. Rapporten «Utdanning i utlandet – mål og virkemidler» vart gjord offentleg i juni 2003. Rapporten omfattar ordningane for både høgre utdanning og vidaregåande opplæring.

Som følgje av denne gjennomgangen vil Regjeringa foreslå ein del endringar i dagens finansieringsordningar for utdanning i utlandet, og særlig når det gjeld finansiering av skolepengar for studentar som tek høgre utdanning i utlandet. Dagens ordning med gebyrstipend gir studentane inntil kr 52 320 i stipend per studieår til dekning av skolepengar for eit visst utval studiar. Ordninga har fleire svake sider, ho er mellom anna lite treffsikker når det gjeld å støtte opp under måla for internasjonalisering i høgre utdanning, til dømes når det gjeld geografisk spreiing og språk. Ordninga kan òg seiast å ha eit tilfeldig utval av kva for utdanningar som er godkjende for støtte til skolepengar.

Regjeringa foreslår ein ny modell for finansiering av skolepengar i utlandet. Den nye modellen inneber å fjerne dei faglege avgrensingane med omsyn til kva for utdanningar som gir rett til finansiering av skolepengar. Studentane skal i den nye

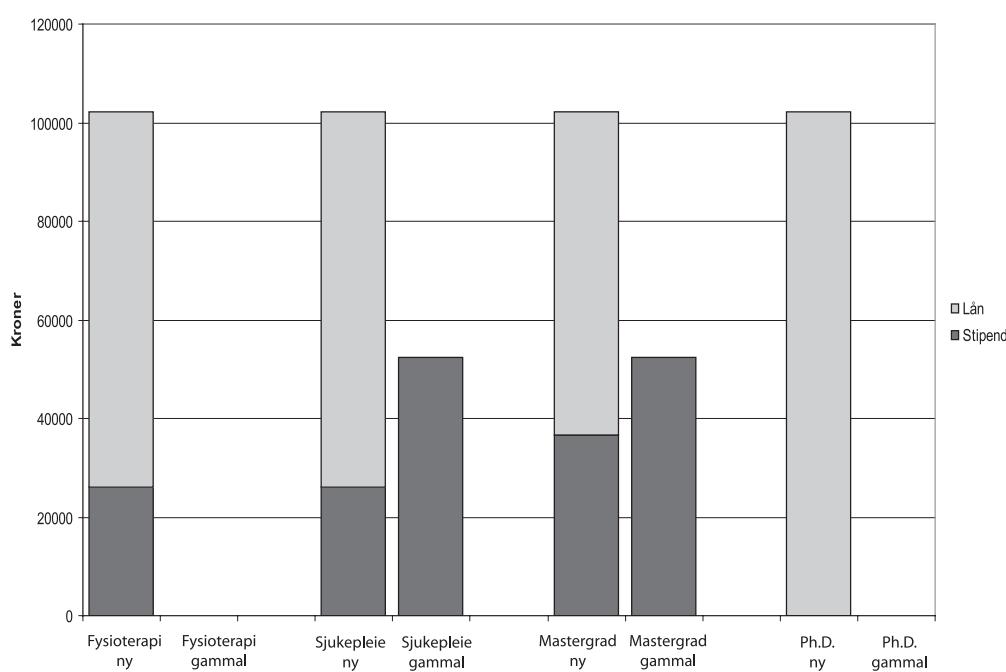
ordninga få støtte til finansiering av skolepengar i utlandet, uavhengig av fagretning, jf. figur 6.4. Samstundes foreslår Regjeringa at gebyrstipendet blir gjort om til skolepengestøtte, der finansieringa til skolepengar blir gitt dels som stipend og dels som lån. Av omsyn til eit ønskje om å motivere fleire til å ta utdanning på høgre gradsniå og studieopphald i utlandet som del av ei utdanning studenten er i gang med i Noreg, foreslår Regjeringa at desse studentane får høgre stipenddel enn studentar som tek lågare gradsutdanning i utlandet. Høgre gradsutdanning og delstudiar skal bli finansiert med 70 pst. stipend og 30 pst. lån innanfor dagens sats for gebyrstipend, medan lågare gradsutdanning skal bli finansiert med 50 pst. stipend og 50 pst. lån, jf. figur 6.4.

Regjeringa foreslår i tillegg til dette at studentar i utlandet skal ha auka høve til å ta opp lån til dekning av skolepengar i utlandet. Dagens sats for gebyrstipend, som no skal bli gitt som skolepengestøtte, er for mange studentar ikkje tilstrekkeleg til å finansiere skolepengane fullt ut, og mange må ta opp private lån for å dekkje utgiftene. Nokre må

også takke nei til studieplassar fordi dei ikkje har tilstrekkeleg finansieringsgrunnlag. Regjeringa foreslår at studentar i utlandet i tillegg til skolepengestøtta på kr 52 320 skal ha høve til å låne inntil kr 50 000 per studieår til dekning av skolepengar. Til saman vil studentane kunne få inntil kr 102 320 i støtte til dekning av skolepengar i utlandet, jf. figur 6.4. Dette vil gi finansieringsordningane ein betre sosial profil, ved at studentar i mindre grad blir avhengige av finansiering frå foreldre eller private lån. Samstundes vil studentane sitt frie val av utdanning bli styrkt.

Regjeringa ønskjer å styrke moglegeheitene til å ta Ph.D.-utdanning i utlandet. I dag får Ph.D.-studentane berre unntaksvise finansiert skolepengar gjennom Lånekassen. Regjeringa foreslår at desse studentane skal få høve til å ta opp lån til dekning av skolepengar. Maksimalt lånebeløp blir sett likt maksimal støtte til dekning av skolepengar for andre studentar, det vil seie kr 102 320 per studieår, jf. figur 6.4.

Figur 6.4 illustrerer ny og gammal finansieringsordning for studieår i utlandet.



Figur 6.4 Endringar i finansieringsordninga for nokre studium i utlandet

For å motivere til bedre geografisk spreiing av norske studentar i utlandet foreslår Regjeringa å inn-

føre finansiering av eit tilretteleggjøringssemester for gradsstudentar som skal ta utdanning i ikkje-

engelskspråklege land. Finansieringa skal bli gitt i form av vanleg utdanningsstøtte for studentar i utlandet, men det vil ikkje bli gitt midlar til finansiering av skolepengar. Omgjering av lån til stipend vil vere avhengig av at studenten faktisk byrjar på gradsutdanning i det aktuelle landet etter fullført tilretteleggjingssemester. Regjeringa foreslår at tiltaket blir innført som ei regelstyrt forsøksordning over fem år.

Regjeringa foreslår at all skolepengestøtte blir gitt utan behovsprøving mot studenten sin økonomi innanfor satsane, inntil nivået for faktiske skolepengar. Studentane kan motta stipend til dekning av skolepengar frå andre, og ein skal ikkje bli trekt i stipend frå Lånekassen før samla støttebeløp overskrid nivået for faktiske skolepengar.

Etter Regjeringa si vurdering vil desse omleggingane gi betre økonomisk styring av ordningane og også gi studentane større ansvar ved val av utdanning i utlandet. Eit viktig mål er å motivere studentane til å studere i ikkje-engelskspråklege land.

Desse endringane vil medføre at Rådgivende utvalg for gebyr- og tilleggsstipend blir opplyst frå 2004. Utvalet har hatt som oppgåve å gi råd til departementet om kva for utdanningar som skal gi rett til finansiering av skolepengar i utlandet. Denne oppgåva vil bli borte når dei faglege avgrensane fell bort.

Tilleggsstipend kan bli gitt til studentar som tek einskilde utdanningar ved utvalde lærestader med særleg god kvalitet og høge studieavgifter. Tilleggsstipendet kjem i tillegg til gebyrstipendet. Regjeringa foreslår at ordninga med tilleggsstipend blir ført vidare, men med nokre endringar. Den nye modellen for finansiering av skolepengar medfører at tilleggsstipend først kan bli gitt når skolepengestøtta og ekstra lån til dekning av skolepengar er nytta fullt ut. Dette gjer at tilleggsstipend først vil bli gitt når faktiske skolepengar utgjer meir enn kr 102 320. Regjeringa vil vidare sikre at utvalet av utdanningar som gir rett til slik tilleggsfinansiering, stadig blir oppdatert med omsyn til den faglege kvaliteten på lærestadene. Departementet tar sikte på å leggje kvalitetsvurderingane til eit anna organ enn departementet.

Regjeringa foreslår at dagens ordning med språkstipend blir ført vidare for delstudentar og for gradsstudentar som ikkje nyttar seg av tilretteleggjingssemesteret. Som ei samordning med føresetnadene for finansiering av eit tilretteleggjingsse-

mester går departementet inn for at språkstipendet skal bli gjort om til lån dersom studenten ikkje gjennomfører eit studieoppdrag i det aktuelle landet etter å ha fått språkstipendet.

Regjeringa vil føre vidare felles kostnadsnorm som vart innført i 2002–03 for studentar i Noreg og i utlandet. Regjeringa legg vekt på at ein felles kostnadsnorm har gitt grunnlag for fleksibilitet ved korte utanlandsopphald, og har ført til eit enklare regelverk. Ei differensiert kostnadsnorm etter kostnadsnivået i dei enkelte landa vil føre til stor nedgang i kostnadsnorma for mange studentar i forhold til i dag fordi Noreg er av dei landa med høgst kostnadsnivå. Når ein til dømes ser på OECD sin komparative indeks frå august 2003, ligg berre Japan og Sveits over kostnadsnivået i Noreg.

Den nye finansieringsordninga for utdanning i utlandet vil gjelde for nye studentar frå studieåret 2004–05. For studentar som allereie er i gong med eit studium i utlandet, vil det bli lagt opp til overgangsordningar mellom ny og gammal ordning.

Regjeringa fremmer i denne omgangen ikkje forslag når det gjeld finansiering av utdanning tilsvارande fagskoleutdanning i utlandet. Sidan fagskolelova nyleg er vedteken, vil departementet følgje med utviklinga og vinne erfaringar med lova, for seinare å vurdere forholdet til finansiering av utdanning i utlandet for fagskolestudentane.

I dag gjeld to forsøksordningar for finansiering av vidaregåande opplæring i utlandet. Begge ordningane har vorte evaluerte med gode skussmål. Regjeringa foreslår at ordninga som gjeld utveksling gjennom godkjende utvekslingsorganisasjonar, blir permanent frå skoleåret 2004–05, under føresetnad av at utvekslingsorganisasjonane og skolane i Noreg får større ansvar for kvalitetssikring av opplæringa i utlandet. Når det gjeld forsøksordninga for utveksling av heile klassar, gjennom samarbeid mellom norsk vidaregåande skole og utanlandsk skole, foreslår Regjeringa å avvikle denne og erstatte ho med ei ny forsøksordning som er målretta mot yrkesfagleg studieretning. Dette inneber at det ikkje lenger vil bli utveksling av heile allmennfaglege klassar. Etter Regjeringa si vurdering er elevar på allmennfaglege studierettingar ivaretakne gjennom ordninga med utvekslingsorganisasjonar. Ein ser derimot eit behov for å gi elevar på yrkesfaglege studierettingar betre hove til å ta delar av utdanninga i utlandet. Regjeringa foreslår at denne endringa blir gjennomført frå skoleåret 2005–06.

Tal for norske studentar i utlandet som tek imot støtte gjennom Statens lånekasse for utdanning

	1995–96	1996–97	1997–98	1998–99	1999–2000	2000–01	2001–02	2002–03
Europa	7 042	8 513	8 704	10 012	10 218	9 574	9 353	9 465
USA/Canada	2 099	2 137	2 209	2 120	1 972	1 848	1 669	1 453
Oseania ¹				1 062	2 055	3 168	3 854	4 116
Andre land	168	396	717	159 ²	190 ³	155 ⁴	162 ⁶	172 ⁸
Sum	9 309	11 046	11 630	13 353	14 435	14 745 ⁵	15 038 ⁷	15 206 ⁹

¹ Frå 1998–99 er Oseania skilt ut i eiga rad.

² Av desse er det 41 studentar i Sør-Amerika, 71 i Asia og 47 i Afrika.

³ Av desse er det 53 studentar i Sør- og Mellom-Amerika, 87 i Asia og 50 i Afrika.

⁴ Av desse er det 58 studentar i Sør- og Mellom-Amerika, 60 i Asia og 37 i Afrika.

⁵ I tillegg tek 4 673 studentar imot støtte til delstudium.

⁶ Av desse er det 63 studentar i Sør- og Mellom-Amerika, 57 i Asia og 42 i Afrika.

⁷ I tillegg tek 4 700 studentar imot støtte til delstudium.

⁸ Av desse er det 63 studentar i Sør- og Mellom-Amerika, 65 i Asia og 46 i Afrika.

⁹ I tillegg tek 5 425 studentar imot støtte til delstudium.

Kjelde: Statens lånekasse for utdanning

Ordninga med støtte og ettergiving for statsborgarar frå land i Sentral- og Aust-Europa og utviklingsland, den såkalla kvoteordninga, gir studentar frå utviklingsland og land i Sentral- og Aust-Europa høve til å studere i Noreg med støtte frå Lånekassen. Studentane får støtte etter same vilkår som norske studentar, men kvotestudentane får lånet sletta dersom dei reiser til heimlandet for å busette seg der etter fullført utdanning. Målsetjinga med ordninga er å kunne tilføre studentar relevant kompetanse som kan komme heimlandet til gode når studentane reiser heim etter fullført utdanning. Ordninga er òg viktig for internasjonalisering av norsk høgre utdanning.

Det er 1 100 kvoteplassar per studieår. Av desse er 700 for studentar frå utviklingsland og 400 for studentar frå Sentral- og Aust-Europa. Åtte av dei ti sokjarlanda til EU er i dag omfatta av kvoteordninga: Estland, Latvia, Litauen, Polen, Slovakia, Slovenia, Tsjekkia og Ungarn. Det vil etter Regjeringa sitt syn vere unaturleg å vidareføre ei bistandsordning for statsborgarar frå EU-land. Arbeidstakrarar frå EU og familiemedlemmane deira, som er busette i Noreg, vil ha rett til støtte frå Lånekassen gjennom EØS-avtalen.

Regjeringa foreslår at dei nye medlemslanda til EU blir tekne ut av kvoteordninga med verknad frå haustsemesteret 2004. Kvotestudentar frå desse landa som allereie er i gong med utdanning i Noreg, skal få høve til å gjennomføre studieløpet sitt på same vilkår som ved byrjinga av studiet. Regjeringa foreslår at dei kvoteplassane som blir

frigjorde ved ei slik endring, blir gjorde om til delvis å gjelde studentar frå utviklingsland, og delvis å gjelde studentar frå dei landa i Sentral- og Aust-Europa som framleis er omfatta av ordninga, det vil seie landa som ikkje går inn i EU. Ei delvis omfordeling av plassar frå Sentral- og Aust-Europa til studentar frå utviklingsland vil støtte opp under departementet sitt arbeid med å utvide utdanningssamarbeidet med desse landa.

Mål: Fleksibelt og forenkla regelverk og auka service i Lånekassen

Lånekassen administrerer tildelinga av utdanningslån og fleire stipend, samt ulike ordningar for tilbakebetaling av studielån. Eit omfattande regelverk gjer det vanskeleg for kundar og nye søkerar å få oversyn over rettar og plikter. Ved innføring av nye ordningar legg departementet vekt på forenkling og brukarretting.

Lånekassen satsar på å betre tenestetilbodet i tråd med forventningane til brukarane. Lånekassen lanserte nye vefsider våren 2003, der det mellom anna er mogeleg å undersøke kva for studiestader i utlandet som er godkjente for støtte i Lånekassen.

I samband med tildeling av støtte for undervisningsåret 2003–04 har Lånekassen sett i gang eit prøveprosjekt med elektronisk signatur på gjeldsbrev. Dette er eitt av elementa i eit fleksibelt, framtidssretta system.

Dagens IKT-system i Lånekassen byggjer på teknologi frå 1980-åra. Utan ei modernisering av desse systema kan Lånekassen innan kort tid stå overfor store driftsproblem. Dette kan svekkje tilgjenge til og kvalitet på dei tenestene som blir tilbydde kundane.

Med bakgrunn i rapportane frå Solberg-utvalet og ei arbeidsgruppe i departementet har det med bakgrunn i mellom anna behovet for modernisering av IKT-systema, vorte skissert ulike moderniseringsstrategiar for Lånekassen. Målet med moderniseringa er at kundane skal få større grad av fleksibilitet i søknads- og mottaksprosessen, og rask og økonomisk effektiv handsaming av søkerne. Det blir lagt vekt på løysingar som tilfredsstil-

ler strenge krav til tryggleik og sikrar like utfall av like søknader. Arbeidsgruppa har utvikla vidare og konkretisert strategiane «Lånekassealternativet» og «Bankalternativet», som Solberg-utvalet trakk opp. I rapporten frå arbeidsgruppa blir tre alternativ omtalte – ei vidareføring av «Bankalternativet» og to «Lånekassealternativ». Regjeringa tilrår ikkje vidareføring av «Bankalternativet», men meiner at begge modellane med utspring i «Lånekassealternativet» er interessante. Ytterlegare konkretisering av lånekassealternativa, gjennomføringsplan for moderniseringa og utgreiing om organiseringa av Lånekassen vil bli lagde fram i ei stortingsmelding hausten 2003.

Kap. 2410 Statens lånekasse for utdanning (jf. kap. 5310)

(i 1 000 kr)

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Salder budsjett 2003	Forslag 2004
01	Driftsutgifter	269 555	273 570	275 844
50	Avsetning til utdanningsstipend, <i>overslagsløyving</i>	353 000	1 482 200	2 741 300
70	Utdanningsstipend, <i>overslagsløyving</i>	4 581 678	4 366 500	3 555 600
71	Andre stipend, <i>overslagsløyving</i>	859 815	822 100	741 300
72	Rentestønad, <i>overslagsløyving</i>	1 493 715	1 861 000	1 091 700
73	Avskrivingar, <i>overslagsløyving</i>	443 808	466 000	460 000
74	Tap på utlån	463 404	456 000	434 000
75	Særskilde tilretteleggingstiltak for utdanning i utlandet	4 423	4 705	5 392
90	Lån til Statens lånekasse for utdanning, <i>overslagsløyving</i>	9 590 189	9 921 000	12 750 200
Sum kap. 2410		18 059 587	19 653 075	22 055 336

I høve til 2003 er det gjort følgjande tekniske endringar:

- Post 01 er oppjustert med 0,7 mill. kroner som følgje av omlegging av ordninga med differensiert arbeidsgivaravgift og nedjustert med 0,6

mill. kroner i samband med avviklinga av avgifta for all produksjonsverksemrd. Sjå omtale i Ot.prp. nr. 1 (2003–2004) Skatte- og avgiftsopplegg 2004.

Resultatrapport for undervisningsåret 2002–03

Hovudtal for støttetildelinga i dei fire siste undervisningsåra

Frå støttetildelinga	1999–2000	2000–01	2001–02	2002–03 ¹
Tal på elevar/studentar i utdanning med rett til å søkje støtte	389 200	391 200	388 000	391 000
Tal på stipendmottakarar	208 853	209 560	205 481	232 352
Tal på støttemottakarar	228 065	227 344	222 997	242 774
Tal på stipendsøkjurarar	253 639	251 617	246 847	264 370
Tal på lånesøkjurarar	168 834	169 106	165 392	173 888
Gjennomsnittsstipend (kroner)	22 942	23 769	24 623	24 369
Totalt utbetalt stipend og lån (mill. kroner)	11 450	11 823	11 974	14 985
Tal på låntakarar	162 011	161 891	157 754	188 485
Sum stipend (mill. kroner)	4 781	4 981	5 060	5 662
Sum lån (mill. kroner)	6 668	6 842	6 914	9 323
Gjennomsnittslån	41 160	42 262	43 829	49 460

¹ Auken i lånesøkjurarar, låntakarar, sum lån og gjennomsnittslån skuldast konverteringsordninga som vart innført frå 2002–03.

Hovudtal for tilbakebetaling av lån

Frå tilbakebetaling	1998	1999	2000	2001	2002
Talet på tilbakebetalande låntakarar	439 000	443 500	455 400	468 968	464 951
Renteberande lån (i mill. kroner)	42 365	44 460	47 229	50 064	51 193
Renter (i mill. kroner)	2 300	2 765	2 778	3 035	3 298
Avdrag (i mill. kroner)	3 096	3 666	3 348	3 559	4 124
Ettergitt/avskrive (i mill. kroner)	377	402	439	434	444
<i>Frå driftsrekneskapen (i mill. kroner)</i>					
Administrasjonsutgifter	183	216	233	243	263
Rentestønad	1 999	1 331	1 260	1 444	1 494
Uteståande lån	57 957	60 462	63 336	66 050	69 427
Uteståande renter	2 585	2 975	2 926	3 009	3 187

Fordeling av ulike stipendformer i undervisningsåret 2002–03 samanlikna med 2001–02

Stipendform	Tal på stipend		Stipend (i mill. kr)	
	2001–02	2002–03	2001–02	2002–03
Utdanningsstipend	199 557	230 189	3 972	4 386
Reisestipend, innland og Norden	67 520	59 916	188	140
Gebyrstipend	11 891	11 871	503	505
Tilleggsstipend	670	735	23	25
Reisestipend utanfor Norden	18 122	18 730	118	121
Flyktningstipend	492	669	25	37
Kunstfagstipend	1 324	-	35	- ¹
Fødselsstipend	2 950	2 999	136	165
Tiltaksstipend	2 512	-	15	- ²
Reisestipend, kvoteprogram	789	833	4	4
Reisestipend i Noreg til utanlandsstudentar	12 594	10 418	18	14
Omgjering av lån til stipend ved sjukdom	1 059	1 243	13	20
Andre stipend	3	-	-	-
Språkstipend	564	624	8	9
Forsørgarstipend	-	15 481	-	235 ³
Totalt	320 047	353 708	5 058	5 662

¹⁻² Avvikla frå 2002-03³ Innført frå 2002-03

Budsjettforslag for 2004

Budsjettforslaget gjeld for budsjettåret 2004, men Lånekassen må gi tilsegn om utdanningsstøtte for undervisningsåret 2004–05. Det er såleis ein føresetnad at Stortinget ved handsaminga av budsjettet for 2004 tek stilling til heile undervisningsåret 2004–05, og at Lånekassen kan gi tilsegn om slik støtte, jf. forslag til vedtak III nr. 2. Dei enkelte budsjettforsлага er gitt nærmare omtale under.

Post 01 Driftsutgifter

I 2002–03 har Lånekassen, i tillegg til arbeidet med innføring av nye støtteordningar, arbeidd med å betre elektroniske tenester, mellom anna etablering av nettsøknad og fornya vefsider.

Lånekassen skal sørge for å administrere tildeiling og tilbakebetaling av utdanningslån og stipend på ein effektiv måte. Lånekassen skal vidare

arbeide for kortare saksbehandlingstid og for å auke servicenivået på dei kunderetta tenestene.

Lånekassen skal sørge for å gi kundane god informasjon om eksisterande støtteordningar og endringar i desse. Det er særleg viktig å gi kundane informasjon om nye støtteordningar eller endringar i eksisterande ordningar så tidleg som mogleg etter at endringane er vedteke. I samband med omlegginga av finansieringsordningane for utdanning i utlandet, jf. kategoriomtalen, skal Lånekassen sørge for å innføre dei nye finansieringsordningane trygt og effektivt.

Utdannings- og forskingsdepartementet har gjennomført eit prosjekt som skal gi Regjeringa grunnlag for å velje strategi for modernisering av Lånekassen, jf. kategoriomtalen. Regjeringa vil komme tilbake til saka i ei stortingsmelding hausten 2003. Målsetjinga med arbeidet er å realisere høgre kvalitet på dei tenestene som blir tilbydde kundane i Lånekassen. Lånekassen må sørge for at den moderniseringsstrategien som vert vedte-

ken, kan gjennomførast på ein forsvarleg måte. Moderniseringa vil skje gradvis over fleire år.

På bakgrunn av endringane i støtteordningane i dei seinare åra, moderniseringsarbeidet og forenklingsomsyn vil Utdannings- og forskingsdepartementet setje i verk ein gjennomgang av utdanningsstøttelova med tilhørande forskrifter. Lånekassen skal ta del i dette arbeidet.

Ein legg opp til at nokre av midlane på posten skal disponerast av departementet, og mellom anna nyttast til arbeid i samband med oppfølging av moderniseringsprosjektet for Lånekassen. Løyvinga på posten kan overskridast mot tilsvarende meirinntekter på kap. 5310 post 03, jf. forslag til vedtak II nr. 1.

Post 50 Avsetning til utdanningsstipend, overslagsløyving

Posten vart oppretta i samband med handsaminga av Revidert nasjonalbudsjett for 2002, jf. Innst. S. nr. 225 (2001–2002) og St.prp. nr. 63 (2001–2002). Utdanningsstipendet for elevar og studentar i høgre utdanning vart auka til 40 pst. av kostnadsnorma på kr 8 000 per månad frå november 2002. 15 prosentpoeng av stipenddelen blir betalt ut som lån og gjort om til utdanningsstipend når utdanninga er gjennomført (konverteringsordninga), jf. vedtak III nr. 3.

Av omsyn til det samla budsjetttopplegget foreslår Regjeringa at heile utdanningsstipendet på 40 pst. blir omgjort til konverteringsstipend frå studieåret 2004–05. På denne bakgrunn aukast posten med om lag 1,2 mrd i 2004. Endringa er anslått å gi ei innsparing på om lag 133 mill. kroner i 2004, jf. omtale under post 70.

Post 70 Utdanningsstipend, overslagsløyving

Løyvinga på posten skal mellom anna dekkje utgifter til utdanningsstipend til elevar i ordinær vidaregåande skole. I den nye støtteordninga for elevar i ordinær vidaregåande utdanning er maksimalt stipend kr 5 530 per månad for bortebuarar og kr 2 080 i månaden for heimebuarar. Elevar frå familiær med inntekt under kr 143 000 vil få maksimalt stipend. Det kan bli gitt behovsprøvd stipend til elevar frå familiær med inntekt på inntil kr 289 000. Desse tala gjeld familiær med eitt barn, ved fleire barn går inntektsgrensene opp. Elevane kan tene kr 5 695 gjennomsnittleg brutto per månad i løpet av skoleåret utan at stipendet blir redusert. For bortebuarar er kr 3 450 av stipendet eit ikkje-behovsprøvd bustipend.

Av omsyn til det samla budsjetttopplegget foreslår Regjeringa at kostnadsnorma for dei ulike støtteordningane i Lånekassen blir ført vidare på nominelt nivå i undervisningsåret 2004–05. Posten reduserast med om lag 1,3 mrd. kroner i 2004 som følgje av forslaget om å gjere heile utdanningsstipendet på 40 pst. avhengig av gjennomført utdanning, jf. omtale under post 50.

Post 71 Andre stipend, overslagsløyving

Løyvinga på posten gjeld tilskott til reiser (reisestipend), skolepengar i land utanfor Norden (skolepengestøtte) og førebuande språkkurs i utlandet.

Reisestipend

I undervisningsåret 2004–05 blir reisestøtta til elevar og studentar som studerer i land utanom Norden, gitt som 30 pst. lån og 70 pst. stipend for to tur-retur-reiser mellom Noreg og lærestaden.

I undervisningsåret 2004–05 blir det gitt tilskott til tre tur-retur-reiser mellom foreldreheimen i Noreg og lærestaden for unge elevar i ordinær vidaregående opplæring i Noreg eller i Norden, utover ein eigendel på kr 970. For elevar og studentar, med unntak av unge elevar i ordinær vidaregåande opplæring, blir det gitt tilskott til tre tur-retur-reiser mellom foreldreheimen i Noreg og lærestaden, utover ein eigendel på kr 1 120. Stipendet gjeld innlandsreiser, reiser i Norden og innlandsreiser for studentar i utlandet.

Løyvinga på posten dekkjer også stipenddelen av utgiftene til ei årleg heimreise, samt til reise ved starten og slutten av studiet for studentar som kjem inn under kvoteordninga for utdanningsstøtte til studentar frå Sentral- og Aust-Europa og utviklingsland, jf. kategoriomtale.

Skolepengestøtte og tilleggsstipend

Regjeringa foreslår at den noverande gebyrstipendordninga blir avvikla og erstatta av ei ny ordning der det mellom anna blir gitt stipend og lån til skolepengestøtte opp til eit fastsett beløp, sjá kategoriomtale. Den nye finansieringsordninga skal gjelde frå undervisningsåret 2004–05 og støttar opp under viktige målsetjingar, samstundes som ordninga vil gi reduserte utgifter på 50 mill. kroner i 2004. Tilleggsstipendordninga blir vidareført med visse endringar, jf. kategoriomtale.

Stipend til førebuande språkkurs

Stipend til førebuande språkkurs blir vidareført.

Post 72 Rentestønad, overslagsløyving

Løyvinga på posten viser kostnaden av at studielåna er rentefrie i studietida, og at regelverket gir høve til rentefritak på særskilde vilkår i samband med tilbakebetalinga. Rentestønaden er såleis eit uttrykk for kor mykje staten subsidierer lånedelen av den norske studiestøtteordninga.

Løyvinga på posten blir justert i samband med endringar i rentesatsar.

Regjeringa foreslår å vidareføre rentemarginen på eitt prosentpoeng.

Post 73 Avskrivingar, overslagsløyving

Løyvinga på posten dekkjer utgifter i samband med ulike ordningar med avskriving av utdanningslån i Lånekassen, jf. kap. 5310 post 91.

Utdanningslån er personleg gjeld. Etter lov om utdanningsstøtte blir gjelda ettergitt når låntakaren dør. Lånet kan også bli ettergitt heilt eller delvis når låntakaren er vorten ufør med uførregrad på minst 50 pst., eller langvarig sjuk. I 2002 vart det ettergitt om lag 114 mill. kroner i samband med uførleik, langvarig sjukdom og død. Dette er ein nedgang på om lag 12 mill. kroner samanlikna med 2001. Vidare kan heile gjelda bli ettergitt på visse vilkår for låntakarar frå utviklingsland og Sentral- og Aust-Europa som har hatt støtte frå Lånekassen som deltakarar i kvoteordninga, og som seinare har busett seg varig i heimlanda sine, jf. kategoriomtale.

Løyvinga på posten skal også dekkje utgifter i samband med ordninga med ettergiving av delar av utdanningslånet for låntakarar som er busette i, og som utøver eit yrke i, Finnmark eller i ein av dei sju verkemiddelkommunane i Nord-Troms. Låntakarar som er yrkesaktive legar i utvalde kommunar utanfor Finnmark eller Nord-Troms, blir også omfatta av ordninga med ettergiving av utdanningslån.

Ordninga med ettergiving av delar av studielånet for studentar som har avslutta utdanninga og avlagt eksamen i einskilde lange studium, er opphört frå 1. august 2003. Avviklinga gjeld ikkje studentar som var i gang med langvarige studium på høgare grads nivå i studieåret 2002–03. Departementet har fastsett ei overgangsordning slik at desse kan få ettergitt lån etter avslutta eksamen om dei avsluttar seinast innan våren 2007. Avviklinga vil først ha budsjettverknad frå 2005. Departementet foreslår at dagens satsar for ettergiving ved lange utdanninger blir ført vidare i 2004.

Post 74 Tap på utlån

Ved utgangen av 2002 var 44 500 kundar i Lånekassen under inkassobehandling, mot 45 100 året før. Låntakarar under inkassobehandling hadde ei uteståande gjeld på 4,6 mrd. kroner ved utgangen av 2002.

Post 75 Særskilde tilretteleggingstiltak for utdanning i utlandet

Løyvinga blir nytt til informasjonstiltak retta mot nye studentar i utlandet, mellom anna tilskott til ANSA sitt informasjonsarbeid. Dette inneber informasjon om norsk utdanning som grunnlag for opp-tak og særskilde ordningar ved utanlandske lærestader der det er norske studentar. Løyvinga skal også dekkje utgifter knytte til tilrettelegging for studium i utlandet.

Post 90 Lån til Statens lånekasse for utdanning, overslagsløyving

Løyvinga på posten dekkjer behovet som Lånekassen har for innlån frå staten. Ordninga med ekstra lån til studentar som tar eit sommarsemester, blir foreslått ført vidare i 2004, jf. forslag til vedtak III nr. 4.

Kap. 5310 Statens lånekasse for utdanning (jf. kap. 2410)

(i 1 000 kr)

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
03	Diverse inntekter	291	356	369
04	Refusjon av ODA-godkjende utgifter	9 500	9 500	9 500
16	Refusjon av fødselspengar/adopsjonspengar	925		
17	Refusjon for lærlingar	35		
18	Refusjon av sjukepengar	4 068		
72	Gebyr	121 841	143 000	136 000
90	Avdrag	5 333 336	5 000 000	5 410 000
91	Tap og avskrivingar	690 897	689 000	693 000
93	Omgjering av studielån til stipend		872 000	1 627 000
	Sum kap 5310	6 160 893	6 713 856	7 875 869

Post 03 gjeld refusjon av kostnader som Lånekassen har ved oppdrag for andre verksemder, til dømes organisasjoner. Oppdrag gjeld m.a. utsending av materiell til kundegrupper i Lånekassen på vegner av desse verksemndene.

Visse innanlandske kostnader til flyktninger kan etter OECD sitt statistikkdirektiv bli definerte som offentleg utviklingshjelp. Post 04 gjeld ettergiving av studielån for kvotestudentar frå utviklingsland som flyttar til heimlandet og buset seg der varig. Det er Utanriksdepartementet som betaler refusjonen til Lånekassen over kap. 167 Flyktnings tiltak i Noreg, godkjend som utviklingshjelp (ODA).

Post 72 gjeld gebyr i Lånekassen, m.a. gebyr per førstegongsvarsel for terminbeløp med forfall

per 15. februar, 15. mai, 15. august og 15. november.

Alle gebyra blir foreslått første vidare med dei same satsane i 2004: førstegongsvarsel på kr 35, andregongsvarsel på kr 280 og tredjegongsvarsel (varsel om oppseiing) på kr 490.

Løyvinga på post 90 gjeld avdrag og renter til Lånekassen.

Løyvinga på post 91 gjeld tap og avskriving i Lånekassen, jf. kap. 2410.

Namnet på post 93 er endra frå «Innbetaling frå konverteringsfond», men innhaldet er det same. Posten omfattar innbetaling til Lånekassen i samband med konverteringsordninga, jf. kap. 2410 post 50.

Kap. 5617 Renter frå Statens lånekasse for utdanning (jf. kap. 2410)

(i 1 000 kr)

Post	Nemning	Rekneskap 2002	Saldert budsjett 2003	Forslag 2004
80	Renter	5 175 058	6 033 000	3 847 700
	Sum kap 5617	5 175 058	6 033 000	3 847 700

Budsjettforslaget gjeld renter frå Lånekassen, jf. kap. 2410 post 72.

Utdannings- og forskingsdepartementet

tilrår:

1. I St.prp. nr. 1 om statsbudsjettet for år 2004 blir dei summane førde opp som er nemnde i eit framlagt forslag:

- | | |
|---|-------------------|
| a. Sum utgifter under kap. 200-288 og 2410 | kr 50 430 564 000 |
| b. Sum inntekter under kap. 3200-3288, 5310 og 5617 | kr 13 945 883 000 |
-

**Forslag
til vedtak om løyving for budsjettermen 2004,
kapitla 200-288 og 2410, 3200-3288, 5310 og 5617**

I

Utgifter

Kap.	Post		Kroner	Kroner
Administrasjon				
0200	Utdannings- og forskingsdepartementet (jf. kap. 3200)			
01	Driftsutgifter	159 897 000		
21	Særskilde driftsutgifter	4 123 000		
45	Større utstyrssinnkjøp og vedlikehald, <i>kan overførast</i>		2 339 000	166 359 000
0202	Læringssenteret (jf. kap. 3202)			
01	Driftsutgifter	76 734 000		
21	Særskilde driftsutgifter, <i>kan nyttast under post 70</i>	7 590 000		
70	Tilskott til læremiddel o.a., <i>kan overførast, kan nyttast under post 21</i>		36 397 000	120 721 000
0203	Statens utdanningskontor (jf. kap. 3203)			
01	Driftsutgifter	107 166 000		
21	Særskilde driftsutgifter	1 243 000	108 409 000	
0204	Foreldreutvalet for grunnskolen (jf. kap. 3204)			
01	Driftsutgifter	5 661 000	5 661 000	
0206	Samisk utdanningsadministrasjon			
50	Tilskott til Sametinget	26 433 000	26 433 000	
	Sum Administrasjon			427 583 000

Grunnskolen og vidaregåande opplæring

0221	Grunnskolen (jf. kap. 3221)	
62	Tilskott til Fjellheimen leirskole	4 081 000
65	Tilskott til opplæring for språklege minoritetar i grunnskolen	785 473 000

Kap.	Post		Kroner	Kroner
	66	Tilskott til leirskoleopplæring	33 534 000	
	67	Tilskott til kommunale musikk- og kulturskolar, <i>overslagsløyving</i>	41 604 000	
	69	Kompensasjon for investeringskostnader ved grunnskolereforma	371 480 000	
	70	Tilskott til utvikling av musikk- og kulturskolane	7 563 000	1 243 735 000
0222		Statens grunnskolar og grunnskoleinternat (jf. kap. 3222)		
	01	Driftsutgifter	49 273 000	49 273 000
0223		Vidaregåande opplæring		
	60	Tilskott til landslinjer	149 403 000	
	65	Tilskott til opplæring for språklege minoritetar i vidaregåande opplæring	27 094 000	
	70	Tilskott til bedrifter som tek inn lærlingar med særskilde behov	7 212 000	
	72	Tilskott til internasjonale utdanningsprogram	46 952 000	
	73	Tilskott til studieopphold i utlandet	7 582 000	
	74	Tilskott til Røde Kors Nordisk United World Col- lege	12 947 000	251 190 000
0224		Fellestiltak i grunnopplæringa		
	01	Driftsutgifter	115 568 000	
	61	Tilskott til opplæring innanfor kriminalomsorga	103 897 000	
	64	Tilskott til opplæring i finsk	8 259 000	
	68	Det samiske utdanningsområdet, <i>kan overførast</i>	36 962 000	
	70	Tilskott	8 556 000	273 242 000
0226		Kvalitetsutvikling i grunnopplæringa		
	21	Særskilde driftsutgifter, <i>kan overførast</i>	430 934 000	430 934 000
0232		Statlege skolar med opplæring på vidaregåande nivå (jf. kap. 3232)		
	01	Driftsutgifter	84 955 000	
	45	Større utstyrssinnkjøp og vedlikehald, <i>kan overførast</i>	3 950 000	88 905 000
		Sum Grunnskolen og vidaregåande opplæring		2 337 279 000

Kap.	Post		Kroner	Kroner
Andre tiltak i utdanninga				
0240	Frittståande skolar o.a.			
70	Tilskott, <i>overslagsløyving</i>	1 879 889 000		
75	Tilskott til organisasjonar	505 000	1 880 394 000	
0243	Kompetansesenter for spesialundervisning (jf. kap. 3243)			
01	Driftsutgifter, <i>kan nyttast under post 21</i>	627 880 000		
21	Særskilde driftsutgifter	41 337 000		
45	Større utstyrssinnkjøp og vedlikehald, <i>kan overførast</i>	6 611 000		
75	Til disposisjon for departementet	1 979 000	677 807 000	
0248	Særskilde IKT-tiltak i utdanninga			
21	Særskilde driftsutgifter, <i>kan overførast, kan nyttast under post 70</i>	121 845 000		
70	Tilskott til IKT-tiltak, <i>kan nyttast under post 21</i>	3 008 000	124 853 000	
0249	Andre tiltak i utdanninga			
01	Driftsutgifter	2 614 000		
21	Særskilde driftsutgifter	3 758 000		
61	Tilskott til Nordland kunst- og filmskole	2 216 000		
62	Moskvaskolen	1 073 000		
72	Tilskott til den franske og den tyske skolen i Oslo	5 382 000		
73	Tilskott til internatdrifta ved Krokeide yrkesskole	10 300 000	25 343 000	
	Sum Andre tiltak i utdanninga		2 708 397 000	
Vaksenopplæring, folkehøgskolar og fagskoleutdanning				
0251	Fagskoleutdanning			
70	Teknisk fagskole	274 987 000	274 987 000	
0253	Folkehøgskolar			
21	Særskilde driftsutgifter	2 572 000		
70	Tilskott til folkehøgskolar	494 400 000	496 972 000	
0254	Tilskott til vaksenopplæring (jf. kap. 3254)			
70	Tilskott til studieforbund	146 948 000		
71	Tilskott til fjernundervisning	15 720 000		

Kap.	Post		Kroner	Kroner
	72	Tilskott til kvinneuniversiteta, Norsk fredssenter og Studiesenteret Finnsnes	7 887 000	
	73	Tilskott til vaksenopplæringsorganisasjonar	9 313 000	179 868 000
0256		VOX - Vaksenopplæringsinstituttet (jf. kap. 3256)		
	01	Driftsutgifter	46 940 000	
	21	Særskilde driftsutgifter	13 978 000	60 918 000
0258		Forsking, utviklingsarbeid og fellestiltak i vaksenopplæringa		
	21	Særskilde driftsutgifter	52 545 000	52 545 000
0259		Kompetanseutviklingsprogrammet		
	21	Særskilde driftsutgifter, <i>kan overførast</i>	40 718 000	40 718 000
		Sum Vaksenopplæring, folkehøgskolar og fagskoleutdanning		1 106 008 000

Høgre utdanning

0260		Universitetet i Oslo		
	50	Statstilskott	3 012 046 000	3 012 046 000
0261		Universitetet i Bergen		
	50	Statstilskott	1 763 386 000	1 763 386 000
0262		Noregs teknisk-naturvitenskaplege universitet		
	50	Statstilskott	2 398 868 000	2 398 868 000
0263		Universitetet i Tromsø		
	50	Statstilskott	1 070 808 000	1 070 808 000
0264		Noregs handelshøgskole		
	50	Statstilskott	233 697 000	233 697 000
0265		Arkitekthøgskolen i Oslo		
	50	Statstilskott	81 919 000	81 919 000
0268		Noregs idrettshøgskole		
	50	Statstilskott	106 070 000	106 070 000
0269		Noregs musikkhøgskole		
	50	Statstilskott	118 165 000	118 165 000
0270		Studium i utlandet og sosiale formål for elevar og studentar		
	71	Tilrettelegging av studium i utlandet	4 700 000	

Kap.	Post		Kroner	Kroner
	73	Tilskott til studentbarnehagar	79 109 000	
	74	Tilskott til velferdsarbeid	53 495 000	
	75	Tilskott til bygging av studentbustader, <i>kan overførast</i>	170 158 000	307 462 000
0273		Statlege kunsthøgskolar		
	50	Statstilskott	224 944 000	224 944 000
0274		Statlege høgskolar		
	50	Statstilskott	6 909 470 000	6 909 470 000
0278		Noregs landbrukskole		
	50	Statstilskott	446 695 000	446 695 000
0279		Noregs veterinærhøgskole		
	50	Statstilskott	193 636 000	193 636 000
0281		Fellesutgifter for universitet og høgskolar (jf. kap. 3281)		
	01	Driftsutgifter	390 170 000	
	45	Større utstyrssinnkjøp og vedlikehald, <i>kan overførast</i>	20 642 000	
	72	Stipendmidlar for etterutdanning av kunstnarar	2 100 000	
	73	Tilskott til internasjonale program	62 550 000	
	74	Tilskott til UNIS	44 094 000	
	76	Tilskott til NORDUnet, <i>kan overførast</i>	20 555 000	
	78	Tilskott til Universitets- og høgskolerådet	14 474 000	
	79	Ny universitetsklinik i Trondheim, <i>kan overførast</i>	617 984 000	1 172 569 000
0282		Privat høgskoleutdanning		
	70	Tilskott	571 244 000	571 244 000
		Sum Høgre utdanning		18 610 979 000

Forskning

0283	Meteorologisk institutt (jf. kap. 3283)	
01	Driftsutgifter	236 235 000
21	Særskilde driftsutgifter	65 000 000
45	Større utstyrssinnkjøp og vedlikehald, <i>kan overførast</i>	9 946 000

Kap.	Post		Kroner	Kroner
	72	Internasjonale samarbeidsprosjekt, <i>kan overførast</i>	42 129 000	353 310 000
0285		Noregs forskingsråd		
	52	Forskningsformål	1 158 254 000	
	55	Administrasjon	204 048 000	1 362 302 000
0286		Fondet for forskning og nyskaping (jf. kap. 3286)		
	50	Overføring til Noregs forskingsråd	606 205 000	606 205 000
0287		Forskningsinstitutt og andre tiltak (jf. kap. 3287)		
	21	Særskilde driftsutgifter	3 429 000	
	50	NOVA	22 467 000	
	52	Norsk Utanrikspolitisk Institutt	16 106 000	
	54	Forskningsstiftelsar	45 083 000	
	56	Ludvig Holbergs forskingspris	4 562 000	
	71	Tilskott til andre private institusjonar	19 086 000	
	72	Til disposisjon for departementet	2 395 000	
	73	Niels Henrik Abels matematikkpris	12 400 000	125 528 000
0288		Internasjonale samarbeidstiltak (jf. kap. 3288)		
	21	Særskilde driftsutgifter	3 616 000	
	72	Internasjonale grunnforskningsorganisasjonar	145 188 000	
	73	EUs rammeprogram for forsking, <i>kan overførast</i>	570 000 000	
	75	UNESCO	18 833 000	737 637 000
		Sum Forsking		3 184 982 000

Statsbankane

2410		Statens lånekasse for utdanning (jf. kap. 5310)		
	01	Driftsutgifter	275 844 000	
	50	Avsetning til utdanningsstipend, <i>overslagsløyving</i>	2 741 300 000	
	70	Utdanningsstipend, <i>overslagsløyving</i>	3 555 600 000	
	71	Andre stipend, <i>overslagsløyving</i>	741 300 000	
	72	Rentestønad, <i>overslagsløyving</i>	1 091 700 000	
	73	Avskrivningar, <i>overslagsløyving</i>	460 000 000	

Kap.	Post	Kroner	Kroner
74	Tap på utlån	434 000 000	
75	Særskilde tilretteleggingstiltak for utdanning i utlandet	5 392 000	
90	Lån til Statens lånekasse for utdanning, <i>overslagsløyving</i>	12 750 200 000	22 055 336 000
	Sum Statsbankane		22 055 336 000
	Sum departementets utgifter		50 430 564 000

Inntekter

Kap.	Post		Kroner	Kroner
Administrasjon				
3200	Utdannings- og forskingsdepartementet (jf. kap. 200)			
05	Refusjon utdanningsbistand NORAD o.a.	2 692 000	2 692 000	
3202	Læringsssenteret (jf. kap. 202)			
01	Inntekter fra oppdrag	7 256 000		
02	Salsinntekter o.a.	10 940 000	18 196 000	
3203	Statens utdanningskontor (jf. kap. 203)			
01	Inntekter fra oppdrag	1 243 000		
02	Salsinntekter o.a.	3 970 000		
11	Kursavgifter	7 284 000	12 497 000	
3204	Foreldreutvalet for grunnskolen (jf. kap. 204)			
02	Salsinntekter o.a.	228 000	228 000	
	Sum Administrasjon			33 613 000
Grunnskolen og vidaregående opplæring				
3221	Grunnskolen (jf. kap. 221)			
04	Refusjon av ODA-godkjende utgifter	50 147 000	50 147 000	
3222	Statens grunnskolar og grunnskoleinternat (jf. kap. 222)			
02	Salsinntekter o.a.	377 000	377 000	
3232	Statlege skolar med opplæring på vidaregåande nivå (jf. kap. 232)			
02	Salsinntekter o.a.	4 566 000		
61	Refusjon frå fylkeskommunar	796 000	5 362 000	
	Sum Grunnskolen og vidaregående opplæring			55 886 000
Andre tiltak i utdanninga				
3243	Kompetansesenter for spesialundervisning (jf. kap. 243)			
01	Inntekter fra oppdrag	41 164 000		
02	Salsinntekter o.a.	3 069 000		

Kap.	Post		Kroner	Kroner
11	Kursavgift ved vaksenopplæring og etterutdanning		1 968 000	
60	Betaling frå kommunar og fylkeskommunar		717 000	46 918 000
	Sum Andre tiltak i utdanninga			46 918 000
Vaksenopplæring, folkehøgskolar og fagskoleutdanning				
3256	VOX - Vaksenopplæringsinstituttet (jf. kap. 256)			
01	Inntekter frå oppdrag		9 863 000	
02	Salsinntekter o.a.		1 065 000	10 928 000
	Sum Vaksenopplæring, folkehøgskolar og fagskoleutdanning			10 928 000
Høgre utdanning				
3281	Fellesutgifter for universitet og høgskolar (jf. kap. 281)			
02	Salsinntekter o.a.		10 000	10 000
	Sum Høgre utdanning			10 000
Forsking				
3283	Meteorologisk institutt (jf. kap. 283)			
01	Inntekter frå oppdrag		65 000 000	
02	Salsinntekter o.a.		19 000 000	
04	Refusjon av ODA-godkjende utgifter		59 000	
05	Refusjon for flyvårtenester		51 300 000	135 359 000
3286	Fondet for forsking og nyskaping (jf. kap. 286)			
80	Avkastning		1 917 884 000	1 917 884 000
3287	Forskningsinstitutt og andre tiltak (jf. kap. 287)			
80	Avkastning frå Niels Henrik Abels mindefond		12 400 000	
81	Avkastning frå Ludvig Holbergs mindefond		4 562 000	16 962 000
3288	Internasjonale samarbeidstiltak (jf. kap. 288)			
04	Refusjon av ODA-godkjende utgifter		4 754 000	4 754 000
	Sum Forsking			2 074 959 000

Kap.	Post		Kroner	Kroner
Statsbankane				
5310	Statens lånekasse for utdanning (jf. kap. 2410)			
03	Diverse inntekter		369 000	
04	Refusjon av ODA-godkjende utgifter		9 500 000	
72	Gebyr		136 000 000	
90	Avdrag		5 410 000 000	
91	Tap og avskrivingar		693 000 000	
93	Omgjering av studielån til stipend		1 627 000 000	7 875 869 000
5617	Renter frå Statens lånekasse for utdanning (jf. kap. 2410)			
80	Renter		3 847 700 000	3 847 700 000
Sum Statsbankane				11 723 569 000
Sum departementets inntekter				13 945 883 000

Fullmakter til å overskride gitte løyvingar

II
Meirinntektsfullmakter

Stortinget samtykkjer i at Utdannings- og forskingsdepartementet i 2004 kan:
1.

overskride løyvinga på	mot tilsvarende meirinntekter på
kap. 200 post 01	kap. 3200 post 02
kap. 202 post 01	kap. 3202 post 02
kap. 203 post 01	kap. 3203 postane 02 og 11
kap. 204 post 01	kap. 3204 post 02
kap. 222 post 01	kap. 3222 post 02
kap. 232 post 01	kap. 3232 postane 02 og 61
kap. 243 post 01	kap. 3243 postane 02, 11 og 60
kap. 256 post 01	kap. 3256 post 02

overskide løyvinga på	mot tilsvarende meirinntekter på
kap. 270 post 75	kap. 3270 post 49
kap. 281 post 01	kap. 3281 post 02
kap. 283 post 01	kap. 3283 postane 02 og 05
kap. 283 post 45	kap. 3283 post 02
kap. 2410 post 01	kap. 5310 post 03

2. overskride løyvingane til oppdragsverksemd på postane 21 mot tilsvarende meirinntekter.
3. nytte inntekter frå sal av eigedommar ved universiteta og Noregs landbrukshøgskole til kjøp, vedlikehald og bygging av andre lokale til undervisnings- og forskingsformål ved den same institusjonen.
4. nytte inntekter frå sal av hybelhus Schultz' gate til bygging av nye studentbustader, jf. kap. 270 Studium i utlandet og sosiale formål for elevar og studentar, post 75 Tilskott til bygging av studentbustader.

Fullmakter til å pådra staten forpliktingar utover gitte løyvingar

III
Tilsegnsfullmakter

Stortinget samtykkjer i at Utdannings- og forskingsdepartementet i 2004 kan:

1. gi tilsegn om tilskott utover gitte løyvingar, men slik at samla ramme for nye tilseigner og gammalt ansvar ikkje stig over følgjande beløp:

Kap.	Post	Nemning	Samla ramme
202		Læringscenteret	
	70	Tilskott til lærermiddel o.a.	20,0 mill. kroner
226		Kvalitetsutvikling i grunnopplæringa	
	21	Særskilde driftsutgifter	100,0 mill. kroner
248		Særskilde IKT-tiltak i utdanninga	
	21	Særskilde driftsutgifter	25,0 mill. kroner
270		Studium i utlandet og sosiale formål for elevar og studentar	
	75	Tilskott til bygging av studentbustader	170,0 mill. kroner
285		Noregs forskingsråd	
	52	Forskningsformål	37,5 mill. kroner

2. gi tilsegn om å utbetale stønad for 1. halvår 2005 (2. halvdelen av undervisningsåret 2004–05) etter dei satsane som blir fastsette 2. halvår 2004 (1. halvdelen av undervisningsåret 2004–05), jf. kap. 2410 Statens lånekasse for utdanning, post

70 Utdanningsstipend, post 71 Andre stipend, post 72 Rentestønad, post 90 Lån til Statens lånekasse for utdanning og kap. 5617 Renter frå Statens lånekasse for utdanning, post 80 Renter.

3. gi tilsegn om å konvertere lån til stipend 1. halvår 2005 (2. halvdelen av undervisningsåret 2004–05) etter dei satsane som blir fastsette for 2. halvår 2004 (1. halvdelen av undervisningsåret 2004–05), jf. kap. 2410 Statens lånekasse for utdanning, post 50 Avsetning til utdanningsstipend.
4. gi tilsegn om å utbetale tillegg til utdanningslånet for 2004 med kr 3 575 per månad i opptil 2 månader for studentar som tek del i undervisning som er omfatta av ordninga med sommarundervisning, jf. kap. 2410 Statens lånekasse for utdanning, post 72 Rentestønad, post 90 Lån til Statens lånekasse for utdanning og kap. 5617 Renter frå Statens lånekasse for utdanning, post 80 Renter.
3. institusjonar under lov om universitet og høgskolar etter nærmere retningslinjer frå Utdannings- og forskingsdepartementet kan få løyve til å ta eigendelar av kursdeltakarar for studium.
4. kap. 269 Noregs musikkhøgskole, Kunsthøgskolen i Oslo og Kunsthøgskolen i Bergen under kap. 273 Statlege kunsthøgskolar, Samisk høgskole under kap. 274 Statlege høgskolar og kap. 279 Noregs veterinærhøgskole får unntak frå Bevilningsreglementets § 4.
5. ubrukte løyingar for 2003 under kap. 269 Noregs musikkhøgskole, Kunsthøgskolen i Oslo og Kunsthøgskolen i Bergen under kap. 273 Statlege kunsthøgskolar, Samisk høgskole under kap. 274 Statlege høgskolar og kap. 279 Noregs veterinærhøgskole, postane 01 Driftsutgifter, 21 Særskilde driftsutgifter og 45 Større utstyrssinkjøp og vedlikehald kan overførast i samsvar med vanlege reglar til 2004 til post 50 Statstilskott under høvesvis kap. 269 Noregs musikkhøgskole, kap. 273 Statlege kunsthøgskolar, kap. 274 Statlege høgskolar og kap. 279 Noregs veterinærhøgskole.

6. Utdannings- og forskingsdepartementet kan gi universitet og høgskolar løyve til å:
 - a) opprette nye selskap eller andre einingar og delta i selskap eller einingar i institusjonen si randsone.
 - b) bruke overskott av eksternt finansiert verksmed ved institusjonen eller i randsone til kapitalinnskott ved opprettning av nye einingar eller deltaking i einingar i institusjonen si randsone.
 - c) bruke utbytte frå selskap eller einingar i institusjonen si randsone som institusjonen etter fullmakt har oppretta eller kjøpt aksjar i. Utbyttet kan nyttast i drifta av institusjonen eller som stiftelseskapital.
 - d) selje aksjar i selskap som institusjonen har oppretta eller kjøpt aksjar i. Salssummen skal først tilbake til institusjonen sine driftsmidlar.

Andre fullmakter

IV
Diverse fullmakter

Stortinget samtykkjer i at:

1. privatistar som melder seg opp til eksamen, og kandidatar som melder seg opp til fag-/sveineprøver etter opplæringslova § 3-5, skal betale eit gebyr per prøve. Gebyret skal betalast til fylkeskommunen. Privatistar som melder seg opp til eksamen, skal betale kr 290 dersom privatisten ikkje har prøvd seg i faget tidlegare som privatist eller elev, og kr 590 ved forbettingsprøver. Kandidatar som melder seg opp til fag-/sveineprøver etter opplæringslova § 3-5, skal betale kr 590 per prøve dersom kandidaten ikkje har gått opp tidlegare, og kr 1 170 ved seinare forsøk.
2. Utdannings- og forskingsdepartementet kan organisere innkrevjing av Kopinoravgift og utgifter til papir/kopiar frå studentar ved underliggende institusjonar.