



Budsjettdokument (2005–2007)

Rapport for 2005
Resultatmål for 2006
Budsjettforslag for 2007

Del av kapittel 271 – Universiteter



Kunnskapsdepartementet
Postboks 8119 Dep
0032 OSLO

Deres ref.:

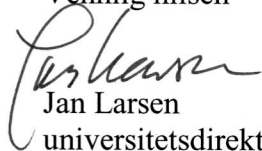
Vår ref.: 200600400-16/RGR/114

Dato: 28.02.2006

BUDSJETTDOKUMENT FOR UNIVERSITETET I TROMSØ FOR 2005–2007

Universitetet i Tromsø oversender med dette sitt budsjettdokument (2005–2007) som inneholder rapport for 2005, resultatmål for 2006 og forslag til budsjett for 2007.

Vennlig hilsen


Jan Larsen
universitetsdirektør


Håvard Bekkelund
personal- og økonomidirektør

UNIVERSITETSDIREKTØREN

Personal- og økonomiavdelinga

Universitetet i Tromsø, No-9037 Tromsø, tlf 77 64 40 00, e-post postmottak@uit.no, <http://uit.no>
rådgiver Reinert Grammeltvedt, tlf 77 64 49 56, faks 77 64 49 00, e-post reinert.grammeltvedt@adm.uit.no

INNHALDSFORTEGNELSE

1	Innledning: Universitet i mulighetenes landsdel.....	1
2	Generell tilstandsvurdering	3
2.1	Utdanning	3
2.2	Forskning	3
2.3	Universitetet i samfunnet	5
2.4	Byggsituasjonen og planer	6
3	Undervisning	7
3.1	Elementer i Kvalitetsreformen	7
3.2	Kapasitet og gjennomføring i utdanningen	9
3.3	Internasjonalisering	11
3.4	Læringsmiljø	13
3.5	Samarbeid mellom høyere utdanningsinstitusjoner.....	14
4	Forskning og utviklingsarbeid	17
4.1	Forsknings- og utviklingsaktivitet	17
4.2	Strategiske prioriteringer.....	17
4.3	Doktorgradsutdanning.....	18
4.4	Vitenskapelig utstyr	19
4.5	Vitenskapelige publikasjoner.....	19
4.6	Internasjonalisering	20
4.7	Faglig ledelse.....	20
4.8	Fagevalueringer	21
5	Universitetets evne til å møte samfunnets behov.....	23
5.1	Samarbeid med samfunns- og næringsliv.....	23
5.2	Innovasjon og entreprenørskap.....	24
5.3	Randsoneinstitusjoner	25
5.4	Kompetanseutvikling av lærere	28
5.5	Formidling	29
5.6	Fleksible utdanningstilbud og etter- og videreutdanning	33
5.7	Samarbeid med regionale helseforetak	33
5.8	Rekruttering av studenter med minoritetsspråklig bakgrunn	34
5.9	Universitetsmuseene.....	34
6	Administrasjon, personal, helse, arbeidsmiljø og sikkerhet	37
6.1	Universitetets styring.....	37
6.2	Personal	38
6.3	Arbeidsmiljø	39
7	Bygg og leie	41
7.1	Areal.....	41
8	Spesielle områder	45
8.1	Miljøspørsmål/miljøledelse.....	45
8.1	Beredskapsarbeid	45
8.3	Skikkethetsvurdering	45
9	Budsjett og økonomi	47
9.1	Regnskap 2005	47
9.2	Tallbudsjettforslag for 2007	48
9.3	Framtidige satsingsforslag (forslag utenfor rammen)	48

10	Universitetets resultatmål for 2006	55
	Hovedmål 1: Universiteter og høyskoler skal tilby utdanning av høy internasjonal kvalitet	55
	Hovedmål 2: Universiteter og høyskoler skal oppnå resultater av høy internasjonal kvalitet i forskning og i faglig og kunstnerisk utviklingsarbeid.	56
	Hovedmål 3: Universiteter og høyskoler skal være læresteder og forskningsinstitusjoner med integritet og evne til å møte behovene i samfunnet	58
	Hovedmål 4: Universiteter og høyskoler skal ha personal- og økonomiforvaltning som sikrer effektiv utnyttelse av ressursene	59
11	Tabeller.....	63
1.	Studentdata	63
2.	Forskningsdata	76
3.	Personaldata.....	78
4.	Økonomidata.....	82
5.	Arealdata	99
6.	Annet	101

TABELLOVERSIKT

Tabeller i tekstdelen:

Tabell 3.a	Hovedtall utvikling i studenttall	9
Tabell 5.a	Undervisningstiltak i nyskapingssammenheng	24
Tabell 5.b	Mottatte forretningsideer m.m.	25
Tabell 5.c	Samarbeid med randsonelinstitusjoner.....	26
Tabell 5.d	Virksomheten ved Tromsø Museum – Universitetsmuseet	32
Tabell 6.a	Valg av intern styringsmodell.....	37
Tabell 6.c	Sykefravær	39
Tabell 7.a	Oversikt over gulvareal og utgifter til husleie m.m. i 2005	41
Tabell 7.b	Oversikt over endringer i lokalmassen og leieforhold i perioden 2005–2007	41
Tabell 9.a	Budsjettforslag 2007 (innenfor rammen)(tall i 1000 kr)	48

Tabeller i del 11 – Tabellvedlegg:

Tabell 1.1	Søkertall vår og høst 2005, fordelt på fakultet/utdanning og studienivå	63
Tabell 1.2	Opptakstall vår og høst 2005, fordelt på fakultet/utdanning og studienivå (egenfinansiert andel)	64
Tabell 1.3	Nye opptatte/registrerte studenter hele 2005, fordelt på fakultet/utdanning og studienivå (egenfinansiert andel)	65
Tabell 1.4	Registrerte studenter høsten 2005, fordelt på fakultet/utdanning og studienivå (egenfinansiert andel)	65
Tabell 1.5	Studiepoengstatistikk 2005 – «nye» studiepoeng (egenfinansiert andel beståtte 60-studiepoengsenheter)	66
Tabell 1.6	Studiepoengstatistikk 2005 – «gjentak» (egenfinansiert andel beståtte 60-studiepoengsenheter).....	67
Tabell 1.7	Avlagte studiepoeng og registrerte studenter med ekstern finansiering.	68
Tabell 1.8	Ferdige kandidater 2005, fordelt på fakultet/utdanning og studienivå (egenfinansiert andel)	69
Tabell 1.9	Uttekslingsstudenter og studenter under kvoteprogrammer	69
Tabell 1.10	Etterutdanning, 2005.....	70

Tabell 1.11	Fleksible utdanningstilbud, 2005 og prognose 2006	71
Tabell 1.12	Etterutdanning – kostnader og inntekter	72
Tabell 1.13	Videreutdanning – kostnader og inntekter	73
Tabell 1.14	Nye studietilbud som er igangsatt i 2005	73
Tabell 1.15	Avviklede studietilbud i 2004	73
Tabell 1.16	Prosentdel praksis på studieprogram	74
Tabell 1.17	Gjennomføring i henhold til avtalt studieplan 2005	74
Tabell 1.20	Praktisk-pedagogisk utdanning – fagbakgrunn for uteksaminerte kandidater, 2005	75
Tabell 1.21	Praktisk-pedagogisk utdanning – fagbakgrunn for uteksaminerte kandidater med bakgrunn fra yrkesfag, 2005	75
Tabell 1.22	Integrerte 4 og 5-årige masterprogram i lærerutdanning, 2005	75
Tabell 2.1	Nye doktorgradsavtaler, hele 2005	76
Tabell 2.2	Samtlige doktorgradsavtaler, høst 2005	76
Tabell 2.3	Avlagte doktorgrader, hele 2005	76
Tabell 2.4	Gjennomstrømning i organisert doktorgradsutdanning, personer finansiert over universitetets grunnbudsjett, hele 2005	77
Tabell 2.5	Gjennomstrømning i organisert doktorgradsutdanning, personer finansiert over Norges Forskningsråd, hele 2005	77
Tabell 2.6	Gjennomstrømning i organisert doktorgradsutdanning, personer finansiert over andre eksterne kilder, hele 2005	77
Tabell 3.1	Tilsatte (årsverk) ved Universitetet i Tromsø 2005	78
Tabell 3.2	Årsverk i stipendiatstillinger, høst 2005	78
Tabell 3.3	Mellomledere (data til AAD)	79
Tabell 3.4	Tilsatte/engasjerte som time-/hjelpelærere	79
Tabell 3.5	Mobilitet blant vitenskapelige ansatte/ «gjesteforskere», 2005	80
Tabell 3.6	EU-direktiv for gjensidig godkjenning av yrkeskvalifikasjoner – antall godkjenninger i 2005	81
Tabell 4.1.1	Resultatregnskap (beløp NOK i hele 1000)	82
Tabell 4.1.2	Balanse (beløp NOK i hele 1000)	83
Tabell 4.1.3	Kontantstrømoppstilling (beløp NOK i hele 1000)	84
Tabell 4.1.4	Noter (beløp NOK i hele 1000)	85
Tabell 4.2	Resultatregnskap på avdelings-/ fakultetsnivå	95
Tabell 5.1	Oversikt over gulvareal og utgifter til husleie m.m. i 2005	99
Tabell 6.2	Universitetet i Tromsø og Studentsamskipnaden i Tromsø	101

1 Innledning: Universitet i mulighetenes landsdel

Det som er godt for Universitetet i Tromsø, er ikke bare godt for Nord-Norge, men også for hele landet. Det er solid dokumentert at Universitetet utdanner fagfolk for landsdelen, og at forskere fra Universitetet i Tromsø bidrar både i den nasjonale og i den internasjonale forskningsfronten. Ambisjonene for de neste år er å styrke utdanning og forskning i en landsdel som representerer et mangfold av muligheter. Universitetet skal bidra i den viktige kunnskapsbyggingen som må skje, om regionen skal leve opp til potensialet som en nasjonal arena for investering neste tiår. Universitetet ønsker å ha en bevisst holdning til institusjonens samfunnsoppdrag også innenfor innovasjon og forskningsbasert nyskaping.

Det kan være nyttig å minne om starten og hva som har vært sagt og tenkt, og se på hvor Universitetet er akkurat nå, før vi ser inn i framtiden. Drømmen om et universitet i Nord-Norge, som skulle tjene landsdelen, ble skapt av grosserer Hans A. Meyer i 1918. Et universitet vil utdanne «... folk som føler seg hjemme her oppe i Nord-Norge og finder det selvagt og naturlig at leve sit liv og øve sit arbeide her.» Universitetet i Tromsø var et politisk prosjekt med et rettferdighetsargument, et kulturidentitetsargument og et nasjonsbyggende argument der man så for seg at ved å bygge ut høyere utdanning og forskning i Nord-Norge ville man kunne ta i bruk utnyttede ressurser som også kunne komme hele nasjonen til gode.

Visjonen var et fullverdig universitet som skulle utføre samfunnsoppdraget som lå i de tre argumentene. Universitetet i Tromsø ønsker å gripe tilbake til den opprinnelige visjonen og holde fast på den, samtidig som vi fornyer den.

Universitetet i Tromsø vil fornye rettferdighetsvisjonen. Selv om det har vært sterkere vekst i andelen av nordnorsk ungdom som tar høyere utdanning siden Universitetet kom i gang 1972 enn i resten av Norge, er fortsatt andelen den laveste i landet. Det er imidlertid særlig på høyere grad og doktorgradsnivå at det er stor forskjell mellom Nord-Norge og resten av landet, på lavere grads nivå er utdanningsandelen omtrent som landsgjennomsnittet. Som en følge av dette er det relativt færre arbeidstakere med høyere grad eller doktorgrad i arbeidslivet i Nord-Norge enn i resten av landet. Dette byr på særlige utfordringer for både Universitetet i Tromsø og høyskolene i landsdelen. I et utjevnings- og utviklingsperspektiv vil det derfor være en forutsetning at institusjonene når ut med relevant utdanning til alle, også nye grupper voksne. Både i forhold til utfordringen knyttet til å rekruttere flere studenter og i forhold til å utvikle et sett av spesialiserte tilbud, er det Universitetet i Tromsøs erfaring at dette ikke lar seg løse innenfor rammen av markedsfinansiering. En økt satsing mot regionens innbyggere og næringsliv forutsetter derfor økt offentlig finansiering. Universitetet i Tromsø må lede an i å øke utdanningsandelen og bedre kvaliteten på utdanningen i Nord-Norge. Forskningsinnsatsen i Norge, og Nord-Norge spesielt, må økes slik at regionen kan ta del i den kunnskapsbaserte næringsutviklingen. En betydelig økt innsats på FoU i regionen knyttet til problemstillinger relevante for marin næring, for olje-/gassnæringen og for offentlig sektor vil kunne gi positive nærings- og samfunnsmessige ringvirkninger.

Universitetet i Tromsø vil fornye kulturvisjonen. Forskning og utdanning i nordnorsk og samisk historie, språk, litteratur, juss og samfunnsliv har økt i omfang siden 1972. Grunnleggende kunnskap om kultur og samfunn er basis for å fatte de riktige politiske beslutninger om og for Nord-Norge. Universitetet i Tromsø må øke kompetansen i det nordnorske samfunnet gjennom økt videre- og etterutdanning og nettverksbygging med lokalsamfunn, utdanningsinstitusjoner og næringsliv.

Universitetet i Tromsø vil fornye den byggende visjonen med hensyn til forsknings-satsing. Universitetet i Tromsø skal utnytte de naturlige forutsetninger det har og skal lede an i forskning og undervisning som ikke bare vil innebære nødvendig kompetansebygging i nord, men som også vil komme nasjonen til gode.

Universitetet i Tromsø vil bygge på en visjon som var lite fremme i 1918 – den internasjonale visjonen. Universitetet i Tromsø ønsker å lede an i internasjonalt forskningssamarbeid samtidig som vi vil bygge ut vår solidariske side ovenfor verden rundt. Universitetet vil arbeide for at kvaliteten i vår utdanning og forskning holder internasjonalt nivå.

Forskning med utgangspunkt i lokale og regionale problemstillinger gir viktige bidrag til internasjonal kunnskapsutvikling og fremmer forskningssamarbeid. Solid dokumentert faglig kunnskap med utgangspunkt i lokale og regionale forhold vil, spesielt innenfor EU-forskning, være et konkurransefortrinn og kunne gi grunnlag for internasjonalt samarbeid.

2 Generell tilstandsvurdering

2.1 Utdanning

Universitetet i Tromsø har i 2005 videreført arbeidet med kvalitetsreformen gjennom etablering og bruk av kvalitetssikringssystemet som ble godkjent av styret i 2004. Formålet med et kvalitetssikringssystem for utdanningsvirksomheten er å styrke og videreutvikle studiekvaliteten gjennom et systematisk, målrettet og allsidig arbeid med kvalitetssikring og kvalitetsutvikling.

Utdanningsmeldinga utarbeides hvert år og er en overordnet rapport om forrige studieårs aktiviteter. Den er samtidig et styringsdokument for det videre arbeidet med studiekvalitet ved institusjonen. Universitetet har god erfaring med arbeidet med denne rapporten og de interne prosessene under dette arbeidet.

Store utfordringer i det videre arbeidet med kvalitetsreformen er bl.a. vurdering av de ulike undervisnings-, veilednings- og vurderingsformene. En annen utfordring er å bruke utdanningsplanene mer aktivt, slik at disse planene kan bli et verktøy for tettere oppfølging av studentene og derved fungere som et ledd i forbedret gjennomstrømning. Det kan også se ut til at et resultat av endringene i forbindelse med kvalitetsreformen har vært en fragmentering av studiestrukturene i flere fag. En hovedutfordring er derfor også å bygge gode studieløp innenfor de nye rammene.

Det var en økning i antall registrerte studenter og i avlagte studiepoeng og uteksaminerte kandidater fra 2004 til 2005 selv om det har vært en nedgang i antall søkere til studier etter toppåret 2004.

Selv om utviklingen er positiv, og det er satt i verk flere tiltak, vil det fortsatt være en utfordring å bedre gjennomstrømningen. En annen utfordring er å øke den internasjonale studentutvekslingen. Dette søker Universitetet å oppnå bl.a. gjennom videre utvikling av utvekslingsavtaler knyttet til konkrete studieprogram, utvikling av fellesgrader og utvikling av engelskspråklige studieprogram.

Universitetet har utarbeidet *Handlingsplan for Universitetets arbeid med tilrettelegging for studenter med funksjonsnedsettelse 2006–2008*. Prinsippet om universell utforming av læringsmiljøet ligger til grunn for handlingsplanen. Mye av arbeidet har tidligere bestått av fysisk tilrettelegging, mens nå er det også lagt større vekt på flere andre områder. Blant annet er det utviklet en felles psykososial internettportal for etablerte tjenester som Studentenes sosialtjeneste og presten og det nye tilbudet Psykhjelpen. Dette skjer i et samarbeid mellom Universitetet, Høgskolen og Studentsamskipnaden i Tromsø.

2.2 Forskning

Langsiktige og stabile rammevilkår er av vesentlig betydning for forskningen ved universitetene. God forskning krever langsiktig planlegging og oppbygging av materielle og menneskelige ressurser. For grunnforskningen, som er spesielt avhengig av finansiering over universitetenes ordinære midler, er det særlig viktig med forutsigbarhet i bevilgningen.

For å kunne holde høy faglig standard på forskningen over tid er det nødvendig med romslige driftsbudsjetter og mulighet til å investere i moderne utstyr. En stor del av Universitetets aktivitet er knyttet til kostbar og utstyrstung eksperimentell virksomhet. En moderne og godt utbygd utstyrspark og en rimelig størrelse på driftsbudsjettene er dessuten et viktig virkemiddel i rekrutteringsøyemed, og en forutsetning for deltagelse i EUs rammeprogram.

Universitetet stimulerer til økt forskningsinnsats både ved å bruke resultatindikatorer i den interne fordelingen og gjennom strategiske forskningstildelinger. Universitetet har de senere årene, i den interne budsjettfordelingen, videreført hovedprinsippene i det nasjonale finansieringssystemet for resultatutdeling innen forskning (antall doktorgrader, masterkandidater og EU- og NFR-midler). I løpet av 2006 tar Universitetet sikte på å gjennomgå den interne budsjettfordelingsmodellen med sikte på tilpasninger til de endringer i det nasjonale finansieringssystemet som ble gjort i forbindelse med statsbudsjettet for 2006.

En del av de strategiske midlene brukes blant annet som støtte til Universitetets senter for fremragende forskning (CASTL) og til støtte til søknader om nye sentra. Universitetet setter også av egne strategiske midler for å stimulere til internasjonalisering (internasjonale symposier og utenlandsopphold for doktorgradsstipendiater).

Et annet sentralt verktøy i den strategiske FoU-satsingen er fordelingen av stipendiat- og postdoktorstillinger. Samtlige stillinger som universitetet er tildelt over rekrutteringsstipendprogrammet, inngår i en sentral pott. Etter stipendiat- og postdoktorperiodens utløp refunderes stillingene av universitetsstyret blant annet ut fra strategiske vurderinger. I tillegg til strategiske satsinger er det et mål for universitetet å sikre rekruttering til allerede eksisterende fagmiljø. Systemet med en sentral pool bidrar til at stipendiat- og postdoktorstillinger ikke holdes ledige ved fakultetene, samtidig som det gir mulighet for omstilling og strategisk prioritering av FoU-virksomheten over tid.

I 2005 ble det fordelt 24,1 mill. til vitenskapelig utstyr i den sentrale budsjettfordelingen, hvorav en andel ble øremerket avansert vitenskapelig utstyr (konkrete instrumenter) som kompensasjon for den betydelige nedgangen i midler fra NFR til dette formålet. Av samme årsak er tilsvarende øremerking gjort i budsjettet for 2006.

Når oversikten over vitenskapelig publisering i 2005 foreligger, vil utviklingen studeres nøye med hensyn til antall publikasjoner, publiseringsformer og publiseringskanaler. Foreløpige analyser tyder på at årets resultat blir bedre enn for 2004. Det er skarpere fokus på forskningskompetanse og publisering på enhetene ved universitetet. Dette vil føre til flere og kvalitetsmessig bedre publikasjoner på sikt.

Antallet avlagte doktorgrader har variert sterkt de senere årene, og i 2005 er det en nedgang etter toppåret 2004. Universitetet arbeider målrettet for å bedre gjennomføringsgraden for doktorgradsstipendiaterne, bl.a. ved en gjennomgang av ulike sider ved forskerutdanningsprogrammene.

Styrking av den faglige ledelsen har stått sentralt i Universitetets arbeid med gjennomgang av institusjonens organisasjons-, styrings- og ledelsesstruktur. Styringsordningen ved fakultetene er videreført med delt ledelse, mens det ved instituttene er innført enhetlig ledelse med åremålstilsatte instituttledere. Instituttlederne har åremålskontrakter med mål- og resultatkrav som fastsettes av fakultetsledelsen i dialog med instituttlederen. Universitetet har også på andre måter arbeidet med å videreutvikle virksomhetsstyringen. Universitetets organisasjonsmodell legger til rette for høy grad av faglig frihet og ansvar for fakultetene. Fleksibilitet, omstillingsevne og vilje til samarbeid og effektiv samordning mellom enhetene vil også være viktige faktorer for at den valgte organisasjonsmodellen skal fungere godt i praksis. Fakultetene har fått et større ansvar for egen virksomhet, men også et større medansvar for helheten.

Internasjonalt forskningssamarbeid er av grunnleggende betydning for å styrke kvaliteten og sikre fornyelse i norsk forskning. Det gjør norske miljøer i stand til å dra nytte av kunnskap og teknologi utviklet i utlandet. Ett ledd i denne satsingen er at Universitetet har etablert flere stipend- og utvekslingsordninger for forskere og doktorgradsstudenter. Et annet ledd er satsingen på økt deltakelse i EUs rammeprogram for forskning, bl.a. ved at søkerne kan få praktisk hjelp og økonomisk støtte til søkning til større prosjekter.

2.3 Universitetet i samfunnet

Grunnforskningen danner basis for den øvrige forskningen og for undervisningen ved universitetet. Det er Universitetet i Tromsøs visjon at den nordlige landsdelen gjennom Universitetet skal være framtreddende innen forskningsbasert kunnskaps- og kompetansebygging. Universitetet har et særlig ansvar for å ta opp forskningstema og problemstillinger som har relevans for regionen. Universitetet skal bidra til et mer forskningsbasert næringsliv gjennom fortsatt målrettet satsing på universitetets basale kunnskapsproduksjon, bedre tilgjengeliggjøring av etablert kunnskap og tilrettelegging for løsningsorientert samarbeid mellom næringslivet, universitetet og offentlige aktører.

Universitetet har de siste årene satset på å bli en sterkere aktør når det gjelder forskningsbasert innovasjon og kommersialisering av forskning. Etter endringene i Universitets- og høyskoleloven og Arbeidstakeroppfinnelsesloven har Universitetet gjennomført en rekke omorganiseringer for at oppfinnere og gründere skal ivaretas bedre. I universitetets strategi for kommersialisering av forskningsresultater er det lagt til rette for et nært samarbeid med Norut Gruppen AS og NorInnova AS. Sammen med UNN og Norut har en etablert et eget selskap for kommersialisering, TTO Nord AS. Universitetet har flere næringsrettete utdanningstilbud, bl.a. går en stor del av kandidatene fra de tidligere fiskerikandidat- og sivilingeniørstudiene ut i stillinger i næringslivet, og mange av dem har vært involvert i etableringen av nye bedrifter i landsdelen. Stadig flere studietilbud har med seg elementer knyttet til innovasjon, entreprenørskap og næringsutvikling. Det har også vært arrangert flere kurs om immaterielle rettigheter og patenter.

Universitetet i Tromsø har som mål å være en av de fremste tilbyderne av forskningsbasert videre- og etterutdanning innenfor prioriterte områder. Dette arbeidet skal fremme samarbeidet mellom fagmiljøene ved universitetet og samfunns-, arbeids- og næringslivet i landsdelen. De fleste videreutdanningstilbudene er utviklet etter forespørsel fra bl.a. Forsvaret, kommuner, fylkeskommuner og bedrifter i Nord-Norge, og er skreddersydd bestillernes behov for kompetanseutvikling innen deres virksomhet.

Universitetet har i samarbeid med Høgskolen i Finnmark, Høgskolen i Narvik og Høgskolen i Tromsø – i tilknytning til Snøhvit-utbyggingen i Hammerfest – etablert *Universitets- og høyskolesenteret i Hammerfest* (UHiH). Dette har igjen bidratt til at en nå utvikler en utdanning knyttet til temaet Energiutvikling i Barentsregionen.

Utstillingen *Det hvite eventyret – polarNorge2005* på Tromsø Museum – Universitetsmuseet var en jubileumsutstilling i anledning 100-årsmarkeringen av unionsoppløsningen. Utstillingen var et samarbeidsprosjekt mellom Universitetet i Tromsø, Norsk Polarinstitut, Polarmuseet i Tromsø og Statsarkivet i Tromsø. Ved Tromsø Museum har det i tillegg vært en rekke gjesteutstillinger og egenproduserte utstillinger, noen knyttet til det polare temaet. Ved Universitetsbiblioteket har det vært arrangert utstillinger i tilknytning til bibliotekets samlinger.

I tilknytning til Mandela-arrangementet 11. juni ble det holdt en paneldebatt om HIV/AIDS med internasjonale eksperter på helse og helsepolitikk, bl.a. fra Verdens helseorganisasjon og fra Global Vaccine Fund. Paneldebatten samlet mange tilhørere og ble også overført på nett-TV.

Formidlingsvirksomheten for øvrig har skjedd i mange arrangementer og fora og for ulike målgrupper – fra arrangementer for førskolebarn til fagkonferanser for forvaltning og næringsliv. I tillegg blir nett-utstillinger og andre presentasjoner på internett en stadig viktigere del av Universitetets formidling.

Gjennom ulike tiltak har Universitetet videreført arbeidet med å rekruttere studenter med samisk og med kvensk bakgrunn.

2.4 Byggsituasjonen og planer

Breivika VI – Teorifagbygget ble ferdigstilt i 2004 og vil gi plass til 2 740 studenter i tillegg til viktige fellesfunksjoner for Universitetet og Studentsamskipnaden. Innflyttingen har pågått i puljer og den siste større enheten flytter inn i 2005. Med åpningen av Teorifagbygget har Universitetet kommet betydelig nærmere målet om en samling av virksomheten i Breivika.

Universitetet er også i gang med planleggingen av en utvidelse av MH-bygget i tilknytning til et økt opptak av medisinerstudenter, oppstart av tannlegeutdanning og etablering av et biosenter. Universitetet i Tromsø er tilfreds med at det er gitt klarsignal fra Utdannings- og forskningsdepartementet til Statsbygg om å starte prosjekteringen av nødvendig areal for økt studentopptak av medisinstudenter og tannlegestudenter. I planprosessene ved universitetet er det nært samarbeid med Høgskolen i Tromsø og Universitetsklinikken Nord-Norge. I dette arbeidet tilrettelegges det for tilknytning til et biosenter på campus.

Realfagbygget er eldst av byggene på campus og har et oppgraderingsbehov på ca. 100 mill. kr. Bygget inneholder asbest i innvendig og utvendig kledning, og de tekniske anlegg tilfredsstiller ikke dagens krav.

Et mål for Universitetet er at alle enheter samles på universitetsområdet i Breivika ved at også Tromsø Museum – Universitetsmuseet og Institutt for fysikk lokaliseres på campus. En samling av virksomheten vil ha klare driftsøkonomiske, faglige og miljømessige fordeler.

3 Undervisning

3.1 Elementer i Kvalitetsreformen

3.1.1 Rapport 2005

Etablering og bruk av kvalitetssikringssystemet

Studieåret 2004–2005 var preget av et intens arbeid med å implementere et felles rammeverk for studiekvalitetsarbeid i form av den systembeskrivelsen som ble vedtatt våren 2004. Det har i denne perioden vært viktig å fokusere på at kvalitetssikringssystemet ikke er et mål i seg selv, men at formålet med et kvalitetssikringssystem for utdanningsvirksomheten er å styrke og videreutvikle studiekvaliteten gjennom et systematisk, målrettet og allsidig arbeid med kvalitetssikring og kvalitetsutvikling. Studiekvalitetsarbeidet studieåret 2004–2005 er foranket i universitetets interne system for kvalitetssikring og kvalitetsutvikling.

Som et ledd i arbeidet med å implementere kvalitetssikringssystemet og studiekvalitetsfremmende arbeid i tråd med vedtatt rammeverk gjennomførte *Forum for utvikling av kvalitet i utdanninga* (FUK) våren 2005 en internrevisjon ved alle fakulteter/NFH. FUK ble i disse møtene orientert om studiekvalitetsarbeidet ved den enkelte avdeling og fikk en statusrapport om implementeringen av kvalitetssikringssystemet.

Både i september 2004 og 2005 inviterte universitetsledelsen til åpent møte om kvalitetssikring av ulike sider av utdanningsvirksomheten. På disse møtene ble det også gjort rede for den rollen *Nasjonalt organ for kvalitet i utdanningen* (NOKUT) har i arbeidet med den totale utdanningskvaliteten ved institusjonene. Det var godt frammøte på begge møtene og deltakerne ga god tilbakemelding på nytten av å samles på tvers av avdelingsgrenser for å drøfte studiekvalitetsarbeid.

I løpet av studieåret 2004–2005 har alle fakulteter/NFH opprettet nettsider som omhandler studiekvalitetsarbeid ved egen avdeling. Her omtales det lokale kvalitetssikringsarbeidet, kontaktpersoner, evalueringsordninger og rutiner, hvilke emner som skal evalueres og eventuelt andre prioriteringer i kvalitetsarbeidet. I tillegg er det laget en oversikt over medlemmer i de ulike programstyrene. Det er også en oversikt over hvem studentene skal kontakte ved spørsmål om evalueringer og kvalitetssikring av utdanning generelt.

Bibliotek og IT-tjenester, IKT og studentrekruttering er så langt ikke omtalt i universitetets systembeskrivelse. Disse tjenestene skal i løpet av studieåret 2005–2006 fullt ut integreres i kvalitetssikringssystemet, og skal rapportere om virksomheten på lik linje med fakultetene/NFH.

Institusjonen har god erfaring med arbeidet og prosessen i forhold til årsrapporten til styret. Utdanningsmeldinga (årsmeldinga) er en overordnet rapport om forrige studieårs aktiviteter og er samtidig et styringsdokument for det videre arbeidet med studiekvalitet ved institusjonen.

Sensorordning

Universitetet i Tromsø har fastsatt sensorordningen i *Forskrift for eksamener ved Universitetet i Tromsø* (FOR-2005-12-15-1779):

§ 38. Antall sensorer, sensorordninger og bruk av eksterne sensorer

Avdelingene oppnevner sensorer. Det skal være ekstern evaluering av vurderingen eller vurderingsordningene. Følgende sensorordninger gjelder ved Universitetet i Tromsø:

1. Det skal benyttes to sensorer, hvorav minst én ekstern, i følgende tilfeller:
 - a. ved bedømmelse av kandidatens selvstendige arbeid i høgre grad

- b. ved ny sensurering etter lov om universiteter og høyskoler § 5-2 nr. 2, klage over formelle feil ved eksamen og lov om universiteter og høyskoler § 5-3 nr. 4, klage over karakterfastsettelse
2. I alle øvrige tilfeller skal det benyttes minst én intern sensor kombinert med ekstern evaluering av vurderingen eller vurderingsordningen. Ved bedømmelse av muntlig eksamen eller lignende som etter sin art ikke lar seg etterprøve, skal det likevel være minst to sensorer.

Ordninger for ekstern evaluering kan være én, eller en kombinasjon, av følgende:

- a. ekstern sensor deltar ved vurdering av eksamensbesvarelsene fra alle kandidatene
- b. ekstern sensor deltar ved utforming av eksamensoppgaver og sensorveiledning
- c. ekstern sensor foretar kontroll av intern sensors vurdering av et tilfeldig utvalg kandidater
- d. eksterne sensorer foretar en samlet vurdering av alle vurderingsordningene som inngår i studieplanen/faget

Avdelingene selv fastsetter retningslinjer generelt eller for det enkelte studieprogram eller emne ved tverrfakultære studieprogram når det gjelder antall sensorer og hvordan ekstern deltakelse i vurderingen skal gjennomføres, enten ved ekstern deltakelse i den enkelte vurdering eller ved ekstern evaluering av vurderingsordningene.

§ 39. Ekstern sensor og krav til kvalifikasjon

Ekstern sensor skal ikke være ansatt i hel- eller deltidsstilling ved Universitetet i Tromsø i det gjeldende semester. Engasjerte forelesere/seminarholdere regnes som interne den tiden de mottar lønn fra universitetet.

En ekstern sensor må ha minst én av følgende kvalifikasjoner:

1. inneha vitenskapelig kompetanse som kvalifiserer for ansettelse som minimum høyskolelektor/amanuensis ved universitet/høyskole eller annen forskningsinstitusjon
2. i særlige tilfeller gjennom relevant yrkespraksis være særlig kvalifisert for å foreta sensur innenfor et bestemt område

Kvalitetsarbeid - sensorordninger

Kvalitetssikringsrapportene fra avdelingene for studieåret 2004–2005 viser at bruk av ekstern sensor i tradisjonell forstand fortsatt er dominerende, både ved høgre og lavere gradseksamener. Flere av fagene har supplerende sensorordninger. Fagmiljøene er godt informert om arbeidet i de nasjonale referansepanelene og forholder seg til de konklusjoner og råd som referansepanelene gir. Fagmiljøene oppfordres også om å fortsatt være aktiv i referansepanelenes videre arbeid.

Bruk av utdanningsplaner

Få studieprogram ved Universitetet i Tromsø gir klare føringer for hvilke emner som skal inngå i studentens utdanningsplan. Unntakene vil i hovedsak være farmasi, medisin, odontologi, rettsvitenskap og profesjonsstudiet i psykologi, samt de toårige mastergradsprogrammene. De fleste bachelorgradsprogrammene gir studentene meget stor valgfrihet. For disse programmene er det kun angitt det minimum forskriften krever av felles obligatoriske emner. Studentene skal så i samarbeid med studieveileder velge blant mange emner for å fylle opp utdanningsplanen sin. Interne undersøkelser viser at den administrative oppdateringen av studentenes utdanningsplaner ikke er tilfredsstillende. Undersøkelsen viser videre at utdanningsplanene i liten grad fungerer som en plan for hvilke emner studenten skal ta framover, men er mer en oversikt over allerede avlagte eksamener og over eksamensmeldinger for inneværende semester. Det skal inneværende studieår settes et sterkere fokus på bruk av utdanningsplanene slik at de kan bli et verktøy for tettere opp-

følgning av studentene, og slik sett fungere som et ledd i forbedret gjennomstrømning. Ved inngangen til neste studieår skal gjeldende utdanningsplaner være oppdatert.

Arbeid med undervisnings-, veilednings- og vurderingsformer

Undervisningsformene er varierte og det arbeides med denne type problemstillinger i det enkelte fagmiljø og ved det enkelte fakultet. Ved Universitetet i Tromsø benyttes ulike undervisningsformer: plenumsforelesninger, seminarer, feltarbeid, ekskursjoner, laboratoriarbeid, klinikkundervisning og lignende. I tillegg gis faglig veiledning og IKT-basert undervisning. Rapporteringen på dette feltet er imidlertid ikke systematisk, og fakultetene skal til utdanningsmeldinga for inneværende studieår rapportere spesielt på undervisningsform.

Seminarformen krever aktiv deltakelse fra studentenes side dersom undervisningen skal gi et godt læringsutbytte. Arbeidsformen med skriftlige innleveringer krever tilbakemeldinger. Faglig veiledning og tilbakemeldinger på arbeid skjer både i grupper og individuelt. Studentene synes å foretrekke individuell tilbakemelding, som er ressurskrevende. Når det gjelder vurderingsformer/karakterfastsettelse, mener mange studenter at karakter ikke er tilstrekkelig tilbakemelding. De ønsker også utfyllende kommentarer som vil være en svært ressurskrevende ordning.

3.2 Kapasitet og gjennomføring i utdanningen

3.2.1 Rapport 2005

Utvikling i studenttall

Tabell 3.a Hovedtall utvikling i studenttall

	2005	Endring fra 2004
Studiepoeng (60-studiepoengsenheter)	3 627	+102
Kandidattall	733	+61
Søkertall	17 329	-933
Opptakstall	3 622	+213
Registrerte studenter	5 763	+266

Utviklingen i antall studiepoeng

Universitetet i Tromsø avla 62 flere årsheter i 2005 enn i 2004. Endringene i de forskjellige finansieringskategoriene er som følger:

- I kategori A var det en nedgangen på 30 årsheter. Dette skyldes at permisjoner og forsinkelser ved medisinstudiet, noe som gir variasjoner i kullstørrelsene. Dette gav et stort utslag i 2005 siden det kullet som tok den avsluttende 120-studiepoengseksamen, var lite. Noe av nedgangen i avlagte årsheter i medisin ble oppveid av økt produksjon på odontologistudiet. Odontologistudiet er under oppbygging. I 2006 forventer vi at Universitetet i Tromsø vil produsere flere årsheter i kategori A.
- I kategori B og C er det bare mindre endringer.
- Det er bare mindre endringer i den samlede summen av kategori D og E. Det er likevel en økning i kategori D og en nedgang i kategori E sammenlignet med i fjor. Dette skyldes at masterstudiet i rettsvitenskap og profesjonsstudiet i jus er flyttet fra kategori D til E.
- I kategori F er det økning. Økningen er kommet på studieprogrammer ved Det samfunnsvitenskapelige fakultet.

Utvikling i søkertall, opptakstall og studenttall

Fra rekordåret 2004 opplever Universitetet i Tromsø nå en liten nedgang i antall søkere til studiene. Nedgangen er jevnt fordelt mellom Det matematisk naturvitenskapelige fakultet, Det humanistiske fakultet og Det juridiske fakultet. Det ble tatt opp 213 flere studenter i 2005 enn i 2004. Økningen er et resultat av økt opptak til enkeltemner. Antall registrerte studenter er 5763 høsten 2005 og økte med 266 sammenlignet med høsten 2004. Kandidattallet har økt med 61 fra 2004 til 2005. Det samfunnsvitenskapelige fakultet, Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet og Norges fiskerihøgskole opplevde en økning i antall ferdige kandidater, mens Det juridiske, Det medisinske og Det humanistiske fakultet opplevde en nedgang fra 2004 til 2005. Universitetet i Tromsø har i flere år uteksaminert studenter som oppfyller kravene til bachelorgrad, men som ikke har fått utskrevet en grad. Dette gjelder gruppen av bachelorgradsstudenter som fortsetter direkte på en mastergrad ved Universitetet i Tromsø. Fra 2006 vil Universitetet i Tromsø endre praksisen for utskriving av bachelorvitnemål, slik at disse blir skrevet ut straks kandidatene oppfyller kravene. Denne endringen vil medføre at det i 2006 vil bli en økning i antall bachelorgradskandidater.

Aktivitetskrav

Universitetet i Tromsø er bedt spesielt om å kommentere utviklingen i forhold til aktivitetskravene for studieåret 2005–2006 på første året av utdanningene i medisin, farmasi, psykologi og odontologi. Høsten 2005 oppfylte Universitetet i Tromsø opptaksrammene til disse studiene, og vi forventer å oppfylle aktivitetskravene også i inneværende studieår, med unntak for farmasistudiet hvor vi forventer å overoppfylle kravene på grunn av økt kullstørrelse. Vi er også bedt om å gi en forklaring på eventuelle avvik fra aktivitetskravene for 2004–2005. I studieåret 2004–2005 ble det avlagt 87 årsheter på første årstrinn i medisin. Dette er 13 årsheter mer enn aktivitetskravet for 2004–2005. På første året av farmasistudiet avlegger studentene 20 studiepoeng som er tilordnet studieprogrammet farmasi i rapporteringssammenheng. De resterende studiepoengene er tilordnet bachelorgradsprogrammet i realfag. For å kunne måle om aktivitetskravet til studentene i farmasi er oppfylt må vi derfor se på hvor mange studiepoeng studentene på farmasi har avlagt totalt. Ved farmasi ble det avlagt 30,2 årsheter av studenter som ble tatt opp høsten 2004. Dette er 8 mer enn aktivitetskravet. Dette skyldes at Universitetet i Tromsø økte opptaksrammen i 2003, og at departementet ikke har økt aktivitetskravet tilsvarende. Ved profesjonsstudiet i psykologi avla alle de 24 studentene som ble tatt opp høsten 2004, 60 studiepoeng i studieåret 2004–2005. Dette er 2 årsheter over aktivitetskravet. Ved odontologi ble det avlagt 9,3 årsheter, mens aktivitetskravet var på 10 årsheter.

Gjennomstrømning

Universitetet i Tromsø har siden innføringen av obligatoriske utdanningsplaner for alle studieprogram arbeidet med rutine for vedlikehold av disse. Dette arbeidet involverer alle deler av studievirksomheten, og selv om vi har prioritert arbeidet med utdanningsplanene er det likevel noe som gjenstår. Tabell 1.17 i tabellvedlegget, *Gjennomføring i henhold til avtalt utdanningsplan*, viser at studentene ved Universitetet i Tromsø har en oppfyltingsgrad av utdanningsplanene på 82 %. Dette er en forbedring fra i fjor hvor oppfyltingsgraden var 76 %. Den lave oppfyltingsgraden skyldes derfor delvis problemer rundt oppdatering av utdanningsplanene. Universitetet vil intensivere arbeidet med vedlikehold av utdanningsplanene.

Universitetet i Tromsø har utarbeidet et kvalitetssikringssystem som skal avdekke feil og mangler ved våre utdanninger på et tidlig tidspunkt. Vi mener at kvalitetssikringssystemet på denne måten vil være et tiltak som er med på å øke gjennomstrømningen ved alle våre studieprogrammer. I løpet av 2005 ble arbeidet med utdanningsplanene intensivert, og dette arbeidet vil fortsette i 2006. Oppdaterte og komplette individuelle utdan-

ningsplaner vil være med på å gi studentene et mer strukturert utdanningsløp. Vi har håp om at dette vil bidra til å øke gjennomstrømningen. Høy strykprosent på begynneremnene i realfag har vært med på trekke ned gjennomstrømningen ved flere studieprogram. Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet satte høsten 2005 i verk tiltak for å redusere strykprosenten på begynneremnene. Resultatene fra eksamen høsten 2005 viser en nedgang i strykprosenten, men det er for tidlig å trekke noen endelig konklusjon om årsaken til nedgangen skyldes tiltakene eller om dette kan være en konsekvens av de nye opptakskravene i realfag. Norges fiskerihøgskole har innført strengere rammer rundt gjennomføringen av sine mastergradsprogram. Det er innført en felles avslutning i fjerde semester på masternivå, med innlevering av oppgave innen 15. mai. Fordi det er mange studenter i en overgangsfase mellom nye og gamle studieprogram, ble ikke dette gjennomført i full skala i 2005, men ordningen vil innarbeides gradvis. Det er også her for tidlig trekke konklusjoner om tiltakene har virket eller ikke.

Karakterer

For studieåret 2004–2005 var gjennomsnittlig ståkarakter litt lavere enn C på lavere grad og litt lavere enn B på høyre grad. Det er sammenfallende tendenser for alle fakultetene, noe som tyder på at Universitetet ikke er i ferd med å utvikle fakultetsspesifikke tolkninger av den nye karakterskalaen. Universitetet i Tromsø følger nøye med utviklingen i bruken av bokstavkarakterer, og på emner med avvikende karakterfordeling vil det bli brukt ekstern sensor.

3.3 Internasjonalisering

3.3.1 Rapport 2005

Økt aktivitet i det internasjonale utdannings- og forskningssamarbeidet er viktig for å styrke kvaliteten i norsk høyere utdanning og forskning. Kvalitetsreformen legger til rette for at de uteksaminerte kandidater er kvalifiserte for et stadig mer internasjonalt og flerkulturelt samfunns- og næringsliv. Aktiv deltakelse i internasjonale utdannings- og forskningsprogram og samarbeid gjennom institusjonsavtaler med partnerinstitusjoner i andre land er sentrale virkemiddel for å øke internasjonalt samarbeid. Målsetningen om 10 % studentutveksling er ikke nådd slik at dette arbeidet vil fortsatt ha prioritet i 2006.

Studentmobilitet

Universitetet i Tromsø deltok i følgende program: Erasmus, Nordplus/Nordlys, Barentsplus og North2North. Antallet utvekslingsstudenter øker og det nærmer seg balanse mellom inn- og utreisende studenter, selv om vi fortsatt har en overvekt av innreisende studenter. På sikt planlegges det flere kurstilbud på engelsk, særlig innen realfagene. Det har vært satset på informasjonsarbeid i 2005 og informasjonen har tydeligvis nådd ut. Resultatene fra førstesemesterundersøkelsen viser at nesten 80 % av studentene kjenner til muligheten for utvekslingsopphold som del av utdanningen.

Ca. 10 % av de innkommende og utreisende studenter forlenget oppholdet fra ett semester til ett år. Mottaksprogram ble arrangert i forkant av hvert semester. Tilrettelegging omfattet praktisk informasjon, hjelp til innkvartering, sosial program, osv. I tillegg har hver enkelt student en faglig kontaktperson på fakultetet.

Studie- og utvekslingsopphold under tre måneder

Ca. 150 studenter deltok på språkkurs, feltarbeid og faglige ekskursjoner med varighet fra 1 uke til 3 måneder. Denne type utveksling gir ikke økonomisk uttelling. Dette er uheldig all den tid vi vet at kortere studieopphold i utlandet i hovedsak er aktuelt for masterstu-

denter som i langt større grad har faglige studieopphold enn studenter på lavere grad der studieoppholdet i utlandet i tillegg til å være faglig relevant, har et stort kulturelt aspekt.

Samarbeid med utenlandske utdanningsinstitusjoner

I 2005 ble det foretatt en større gjennomgang av avtaleporteføljen. Fakultetene/instituttene avsluttet 25 avtaler, mens det ble inngått 44 nye avtaler, hvorav 31 Erasmus-avtaler. De 13 avtalene utenom Erasmus er spredt på alle kontinenter utenom Australia/Oseania og Latin-Amerika. Universitetet hadde på slutten av 2005 i alt 220 registrerte internasjonale samarbeidsavtaler.

Universitetet i Tromsø har i utgangspunktet tilstrekkelig med utvekslingsavtaler til å utveksle 10 % av alle gradsstudentene (4–500 studenter). De fleste studieprogrammene, både på bachelor- og mastergradsnivå, har satt av ett semester til enten valgfag eller utveksling. Målet er at alle studieprogram skal ha minimum tre utvekslingsavtaler med forhåndsgodkjente utvekslingsemner. I og med at svært mange studieprogram fortsatt mangler denne type tilbud, medfører hvert enkelt utvekslingsopphold uforholdsmessig stor ressursbruk. Denne prosessen vil bli effektivisert når det foreligger spesifikke avtaler på emnenivå.

De avtalene som har gitt størst uttelling i antall utvekslingsopphold er der hvor kursene er innarbeidet i utvekslingsavtalen, eksempelvis Pomor State University (Arkhangelsk), University of California-Berkeley, Universidad de Granada, Universidad de La Laguna. Selv om tallene for innkommende og utgående utveksling etter hvert har begynt å nærme seg balanse, er det med noen unntak ikke balanse innenfor den enkelte avtale.

Universitetet er involvert i flere samarbeidsprosjekter:

- «Russland-Bologna»-samarbeidet har som målsetning å fjerne hindringer for studentmobilitet med russiske samarbeidspartnere ved å ta i bruk «bolognaverktøyene».
- I 2005 fikk universitetet som koordinator sammen med 10 utenlandske institusjoner en Erasmus Mundus-bevilgning til et toårig prosjekt «GoNorth! Enhancing Attractiveness of Higher Education in the Circumpolar North».
- Universitetet er involvert i ulike samarbeid innenfor Arktisk universitet og har koordineringen av den nasjonale bevilgningen for norsk deltakelse i aktiviteter under Arktisk universitet.
- Universitetet deltar i Sør-Afrikaprogrammet opprettet i 2005 av Norad/SIU. De første studentene utveksles våren 2006.

Diploma Supplement Label – ECTS Label

Universitetet oppnådde Diploma Supplement Label i 2004. Det ble også søkt om *ECTS Label* i 2004, men universitetet fikk ikke godkjenning. På grunnlag av de tilbakemeldingene vi fikk, er arbeidet med en ny søknad i gang. Dette arbeidet skal være sluttført i løpet av 2006, slik at vi kan levere en ny søknad om *ECTS Label* innen fristen i 2007.

Fellesgrader

Universitetet er medlem av nordområdenettverket *Arktisk universitet* og leverte høsten 2005 søknad til nettverkets studieprogramkomité om godkjenning av engelskspråklige kurs innenfor arktisk landbruk og naturbruk som fordypningskurs innenfor Bachelor degree in Circumpolar Studies. Et samarbeid om etablering av en fellesgrad innen sosialantropologi startet høsten 2005 med et engelsk universitet som koordinator.

Internasjonalisering er på samme måte som på all annen utdanningsaktivitet (opptak, eksamen osv.) innarbeidet i del 3 i universitetets kvalitetssikringssystem.

Universitetets politikk for utvikling av engelskspråklige studietilbud

Universitetet i Tromsø har som nevnt hatt høyere innkommende mobilitet enn utgående. Til tross for dette er det nødvendig fortsatt å ha fokus på utvikling av engelskspråklige program og enkeltemner. Ved Universitetet ble det også studieåret 2004–2005 opprettet studieprogram som var rettet mot utenlandske studenter (mastergradsprogram i telemedisin og e-helse). Engelskspråklige studietilbud skal styrke internasjonaliseringen ved universitetet gjennom å rekruttere utenlandske studenter til slike studier. Engelskspråklige emner og studieprogram har også til formål å gi norske studenter som ikke har anledning til eller ønske om å reise på utvekslingsopphold mulighet til å innlemme engelskspråklige emner i graden eller ta en engelskspråklig grad i Norge, såkalt Internationalisation at Home.

Norskkurs

I tillegg til studiepoenggivende norskkurs som er åpne for utenlandske studenter med tilstrekkelig studiekompetanse, tilbys hvert semester norskkurs uten studiepoeng på nybegynnernivå, mellomnivå og videregående nivå. De fleste deltakerne er utenlandske studenter. Det deltok 296 utenlandske studenter av totalt 437 på ulike norskkurs i 2005.

3.4 Læringsmiljø**3.4.1 Rapport 2005**

Ansvar for læringsmiljøet i henhold til Universitets- og høyskolelovens § 4.3 er innarbeidet i kvalitetssikringssystemet ved Universitetet i Tromsø. Læringsmiljøutvalgets årsrapport legges fram for Universitetsstyret hvert år i juni, og innarbeides i den årlige utdanningsmeldinga for universitetet. Læringsmiljøutvalget (LMU) har ansvar for det helhetlige læringsmiljøet for studentene, mens læringsmiljø direkte knyttet til undervisningen også ivaretas gjennom evalueringer av studieprogram, emner etc. Ansvar i forhold til studenter med funksjonsnedsettelse er beskrevet i *Handlingsplan for Universitetets arbeid med tilrettelegging for studenter med funksjonsnedsettelse 2006–2008*. Tilsyn med oppfølging av handlingsplanen ligger til LMU.

Framtidige utfordringer i læringsmiljøet

Læringsmiljøutvalget skal i 2006 og 2007 arbeide videre med saker som er påbegynt i studieåret 2004–2005. I læringsmiljøutvalgets årsrapport for 2004–2005 er følgende saker nevnt spesielt:

- Oppfølging av Teknisk avdelings kartlegging: Kartlegging i perioden 2003–2005 har vist mangler, også ved nybygg. Kartleggingen følges opp med tiltak også i 2006.
- Bruk av øremerkede vedlikeholdsmidler: Arbeidet med å utbedre bygg og utearealer i henhold til prinsippet om universell utforming fortsetter. Ombyggingsprosjekter følges opp ved at LMU har innsyn i byggesakene. Individuell tilrettelegging er nødvendig i en del tilfeller. Blant annet har flere studenter med funksjonsnedsettelse behov for egne kontorer på grunn av utstyr/hjelpemidler/behov for hvile.
- LMUs rolle i kvalitetssikringssystemet: Det arbeides videre med rutiner og å gjøre LMU bedre kjent blant studenter og ansatte.
- Utarbeiding av Arbeidsmiljøhåndbok for studenter: Arbeidet vil bli påbegynt våren 2006.
- Oppfølging av Handlingsplan for studenter med nedsatt funksjonsevne. Revidert handlingsplan gjelder fra 1.1.2006.

Studenter med funksjonsnedsettelse

Universitetsstyret godkjente høsten 2005 *Handlingsplan for Universitetets arbeid med tilrettelegging for studenter med funksjonsnedsettelse 2006–2008*. Prinsippet om universell utforming av læringsmiljøet ligger til grunn for handlingsplanen. Planen er inndelt i kapitler med overordnede mål og delmål med tidsplan for implementering og ansvarlig avdeling/enhet. Tiltak vi spesielt vil nevne er:

- Behov for opplæring av kontaktpersoner for studenter med funksjonsnedsettelse gjennom jevnlig kurs/samlinger.
- Det arbeides for å opprette egen stilling som sentral kontaktperson
- Universell utformet teknologi er ikke tatt i bruk, men tilgjengelighet innenfor IT-området (internettsider og e-læringsssystem) er høyt prioritert i perioden 2006–2008.
- Pedagogisk kompetanse er et annet satsningsområde kommende år. De pedagogiske metodene og undervisningen skal være utformet slik at de fleste kan delta. Opplæring skal inngå i universitetspedagogisk seminar samt tilbys som kurs for ansatte.
- PS-portalen er et internettbaserte tiltak for studenter med psykiske og sosiale problemer. Portalen åpnes 1. februar 2006, og er et samarbeid mellom Universitetet i Tromsø og Studentsamskipnaden. Høgskolen i Tromsø ble med på samarbeidet fra høsten 2005. Portalen vil være en felles psykososial portal for de etablerte tjenestene som Studentenes sosialtjeneste og presten og det nye tilbudet Psykhjelpen. Institutt for psykologi er ansvarlig for Psykhjelpen som vil bestå av to tiltak for å forebygge depresjon (BluePages/MoodGYM), informasjon om hvordan man søker god helseinformasjon og informasjonssider om ulike tema som eksamensangst, stress, mørketidsplager, ulike psykiske vansker, hvordan søke hjelp og lignende. Tjenesten omfatter også et forum som vil betjenes av psykologistudenter i hovedpraksis. Her kan man legge inn spørsmål om psykiske helse, og det vil være mulighet for å ta direkte kontakt med fagfolk (rådgivning). I løpet av 2006 må det tas stilling til framtidig omfang av tiltakene under PS-portalen.

Tilrettelegging for studenter med funksjonsnedsettelse ved Universitetet i Tromsø gjennomføres på bakgrunn av kartlegging gjennomført i regi av LMU v/ Teknisk avdeling, eller som ad hoc-tiltak, f.eks. i tilfeller der studenter trenger individuell tilrettelegging. Prinsippet om universell utforming skal ligge til grunn for ombygging, nybygg og enkelttiltak på bestående bygninger. Kontaktpersonene ved universitetets enheter er ansvarlige for at nødvendig individuell tilrettelegging gjennomføres i henhold til *Handlingsplan for universitetets arbeid med tilrettelegging for studenter med funksjonsnedsettelse 2006–2008*. Studenter som har behov for individuell tilrettelegging kan også kontakte sentral kontaktperson i Forsknings- og studieavdelinga. Alle studenter ved Universitetet i Tromsø kan sende klager eller stille spørsmål om læringsmiljø via studentenes informasjons- og veiledningstjeneste (SIV) (se: <http://uit.no/kvalitetssikring/tilbakemelding/>)

3.5 Samarbeid mellom høyere utdanningsinstitusjoner

3.5.1 Rapport 2005

Universitetet i Tromsø har i 2005 videreført samarbeidet om forsknings- og utviklingsarbeidet med høgskolene i landsdelen gjennom Råd for høgre utdanning i Nord-Norge. Universitetet har inngått avtaler med alle høgskolene og har ulike former for samarbeid med disse institusjonene. Arbeidet med et felles nordnorsk forskerutdanningsnettverk ble videreført i 2005.

Universitetet i Tromsø har fortsatt avtale med Høgskolen i Bodø om mastergradsstudium i sosiologi. Ved utløpet av perioden vil det ikke inngås ny avtale da Høgskolen i Bodø selv vil tilby et tilsvarende studieprogram. Avtalen med høgskolene i Nesna, Bodø,

Tromsø, Finnmark og Sámi allaskuvla/Samisk høgskole om hovedfag i spesialpedagogikk er fortsatt aktiv. Det inngås også individuelle avtaler med høyskolene vedrørende opptak av doktorgradskandidater med arbeidsplass på høyskolene. Avtalen med Høgskolen i Lillehammer om mastergradsstudium i samfunnsplanlegging og kulturforståelse eksisterte også i 2005. Universitetet i Tromsø har inngått samarbeidsavtale med Høgskolen i Tromsø om gjennomføring av studiet Skoleutvikling med et tilpasset opplæringsperspektiv.

Universitetet i Tromsø hadde også i 2005 et utstrakt samarbeid om forskning og undervisning med Universitetssenteret på Svalbard AS (UNIS).

Universitetet i Tromsø har samarbeid med KUN (Kirkelig utdanningssenter i Nord).

Det medisinske fakultet har et samarbeid med Norges teknisk-naturvitenskapelige universitet om utvikling og utprøving av nettbasert kurs i nasjonale fag for norske studenter som studerer medisin i utlandet. Dette gjelder de studieplassene som er finansiert av den norske stat. Universitetet i Tromsø samarbeider med Høgskolen i Narvik, Høgskolen i Tromsø og Høgskolen i Finnmark om Universitets- og høyskolesenteret i Hammerfest. Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet har i den forbindelse vært representert i en arbeidsgruppe som har utarbeidet studieplan for en erfaringsbasert master i Energi og miljø. Det humanistiske fakultet samarbeider med universitetene i Bergen, Oslo og Trondheim samt høyskolene i Agder og Østfold om prosjektet PROFFT (Program for fransk og tysk i skolen). Det er samarbeid med universitetene i Bergen, Oslo og Trondheim om prosjektet Lesekunst (studier i allmenn litteraturvitenskap).

4 Forskning og utviklingsarbeid

4.1 Forsknings- og utviklingsaktivitet

4.1.1 Rapport 2005

Universitetet i Tromsø har et omfattende samarbeid med lokalt, regionalt og nasjonalt næringsliv og offentlige etater. Som eksempler kan nevnes: Det er inngått avtaler om prosjektsamarbeid med bedrifter innen det bioteknologiske miljøet i Tromsø-området; universitetets senter for etter- og videreutdanning (U-Vett) samarbeider med nærings- og utviklingsselskap på Helgeland og i Vesterålen, samt prosjektsamarbeid med næringslivs-interessenter i Finnmark; universitetet inngikk nye kontrakter med blant annet Total og Telenor i 2005.

Universitetet i Tromsø opprettet teknologioverføringsselskapet TTO Nord AS i samarbeid med Universitetssykehuset i Nord-Norge/Helse Nord og Norut Gruppen. TTO Nord AS har som mål å øke verdiskapingen ved å bidra til at ideer fra nordnorske FoU-institusjoner omsettes til praktiske løsninger som kan selges til samfunns- og næringsliv. TTO Nord AS skal betjene eierinstitusjonenes forskningsmiljøer.

Med delfinansiering fra Forskningsrådet har universitetet igangsatt prosjektet *Energi2Nord*. Dette skjer i samspill med relevante aktører innen næringsliv, FoU-miljøer og offentlig virksomhet. Målet er å organisere, utvikle og tilgjengeliggjøre relevant kompetanse for energi-/miljøforskning med spesiell fokus på problemstillinger i Nordområdene.

Som vist til i punkt 4.5, foreligger ikke oversikten over vitenskapelig publisering før ca. 1. mars. Når tall for 2005 foreligger, vil utviklingen studeres nøye med hensyn til antall publikasjoner, publiseringsformer og publiseringskanaler. Foreløpige analyser tyder på at årets resultat blir bedre enn for 2004. Det er skarpere fokus på forskningskompetanse og publisering på enhetene ved universitetet. Dette vil føre til flere og kvalitetsmessig bedre publikasjoner på sikt.

Universitetet har som mål å øke den eksternt finansierte virksomheten, blant annet gjennom økt deltakelse i EUs rammeprogram. Innsatsen økes gjennom informasjon og økonomiske, administrative og faglige virkemidler. Dette innbefatter bl.a. frikjøp av forskere til søknadsprosessen, tildeling av midler til vitenskapelige stillinger og tilføring av administrativ kapasitet. Det er opprettet en stilling i Forsknings- og studieavdelinga som skal bistå forskere og administrasjon i arbeidet med å tilrettelegge for økt eksternt finansiert virksomhet. Noen av fakultetene har også satt av administrative ressurser til dette.

4.2 Strategiske prioriteringer

4.2.1 Rapport 2005

Et sentralt verktøy i den strategiske FoU-satsingen er fordelingen av stipendiat- og postdoktorstillinger. Samtlige stillinger som universitetet er tildelt over rekrutteringsstipend-programmet, inngår i en sentral pott. Etter stipendiat- og postdoktorperiodens utløp re-fordeles stillingene av universitetsstyret blant annet ut fra strategiske vurderinger. I 2005 hadde universitetet i alt 152 stipendiat- og 22 postdoktorstillinger i den sentrale potten. Universitetet har blant annet 5 halve stillinger til dobbeltkompetanseprosjektet i psykologi, som gir stipendiatene mulighet til å gjennomføre spesialistutdanning samtidig med stipendiatperioden.

En del av stipendiat- og postdoktorstillingene ble i 2005 benyttet til igangsetting av to nye forskerskoler. Etter forutgående utlysning ble 7 innkomne søknader vurdert av en ekstern komité. De tre første forskerskolene ble startet høsten 2004 og to nye ble startet høsten 2005. Disse fikk hver tildelt 4 stipendiater og 1 postdoktorstilling.

Følgende to forskerskoler startet opp høsten 2005:

- Forskerskole i Arktisk maringeologi og geofysikk
- Citizenship, Encounters and Place Enactment in the North (CEPIN)

I 2005 ble det fordelt totalt 30 stipendiatstillinger hvorav 8 nye. I tillegg til fordeling til forskerskolene ble stillingene fordelt til ulike fagmiljøer i tråd med universitetets forskningsstrategiske prioriteringer, men også for å styrke sårbare fag og fagområder med rekrutteringsproblemer generelt. I tillegg til strategiske satsinger er det et mål for universitetet å sikre rekruttering til allerede eksisterende fagmiljø. Systemet med en sentral pool sikrer at stipendiat- og postdoktorstillinger ikke holdes ledige ved fakultetene, samtidig som det gir mulighet for omstilling og strategisk prioritering av FoU-virksomheten over tid.

De strategiske forskningsmidlene som bevilges over statsbudsjettet, fordeles til prioriterte satsingsområder i tråd med den strategiske planen som gjaldt til og med 2005. Midlene er ikke ment fordelt til fagmiljøene på permanent basis, men for en tidsavgrenset periode. Universitetet arbeider med å etablere en samlet forskningsstrategi, og de fleste fakulteter og enheter har vedtatt egen forskningsstrategi. Forskningsstrategien legger føringer ved prioritering av ressurser til de ulike fagområdene og miljøene, og blir da et sentralt dokument ved fordeling av midler.

Fakultetene og fagmiljøene tildeles i økende grad midler etter oppnådde resultater innen undervisning og forskning i tråd med det nasjonale finansieringssystemet. Det gis blant annet betydelig økonomisk uttelling for avlagte doktorgrader. Dette gjøres for å stimulere fagmiljøene til å tilrettelegge for økt gjennomstrømning i doktorgradsutdanningen.

Ekstern finansiering blir stadig viktigere for forskningen ved Universitetet i Tromsø. Universitetet har økt fokus på virkemidler som kan bidra til økt ekstern finansiering, deriblant EUs rammeprogrammer. Norges forskningsråd utlyste nye SFF (Sentre for fremragende forskning) og SFI (Sentre for fremragende innovasjon). Universitetet i Tromsø har sendt inn 7 søknader under SFF-ordningen og 1 søknad under SFI-ordningen. I tillegg deltar universitetet som partner i flere søknader:

4.3 Doktorgradsutdanning

4.3.1 Rapport 2005

Antall nye doktorgradsavtaler

Det ble inngått 113 nye doktorgradsavtaler i 2005. Dette er en økning fra 94 nye i 2004. Norges fiskerihøgskole, Det samfunnsvitenskapelige fakultet og Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet har en betydelig økning i antallet nye avtaler. Norges fiskerihøgskole hadde 19 nye avtaler i 2005 mot 9 i 2004. Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet hadde 29 nye avtaler i 2005 mot 20 i 2004, mens Det samfunnsvitenskapelige fakultet hadde en økning fra 18 til 26 nye avtaler.

Samtlige doktorgradsavtaler

Tabell 2.2 viser at det var totalt 551 doktoravtaler høsten 2005 mot totalt 436 høsten 2004. Dette er en økning på 120. Den store økningen i totalt antall doktorgradsavtaler skyldes blant annet at flere fakulteter har gjennomgått eksisterende avtaler og revidert disse. Universitetet jobber med å forbedre sine rutiner for registrering av avtaler. Antallet stipendiater finansiert over eget budsjett økte fra 141 i 2004 til 160 i 2005. Det er også en økning i Norges forskningsråds finansiering av doktorgradsprosjekter, fra 117 til 141. Den store økningen i 2005 skyldes finansiering fra andre eksterne kilder, fra 184 til 250. Det betyr at 45,3 % av alle avtalene finansieres av eksterne kilder.

Antall avlagte doktorgrader

Det ble i 2005 uteksaminert 60 doktorgradskandidater ved Universitetet i Tromsø, 28 i vårsemesteret og 32 i høstsemesteret. Dette er en nedgang på 10 disputaser i 2005 i forhold til i 2004. Det høyeste antallet er ved Det medisinske fakultet, hvor det ble avlagt 25 disputaser. Deretter følger Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet med 14 disputaser, Det samfunnsvitenskapelige fakultet med 13, Norges fiskerihøgskole med 6 og Det humanistiske fakultet med 2 disputaser. Kvinneandelen blant doktorgradskandidatene er 42 %, som er en nedgang fra 2004, da kvinneandelen var 46 %. Totalt antall avlagte doktorgrader har variert år for år, og i 2004 var det høyeste antallet doktorgradskandidater som noen gang har blitt uteksaminert ved Universitetet i Tromsø. Universitetet forventer en økning i antall disputaser i 2006.

Gjennomstrømning i doktorgradsutdanning

Gjennomsnittlig gjennomføringstid for stipendiater finansiert over eget budsjett er 3,3 år. Tallene for gjennomføringstid er mangelfulle på grunn av for dårlig registrering av permisjoner underveis i studiet. Universitetet jobber med å forbedre rutinene for registrering av permisjoner for doktorgradsstudentene. Tabellene viser likevel at det er en variasjon i gjennomføringstiden mellom fagkategoriene. Gjennomføringstiden innenfor matematisk-naturvitenskapelige fag er 3,5 år, mens den er høyere for både historisk-filosofiske og samfunnsvitenskapelige fag, når en ser alle finansieringskilder under ett.

4.4 Vitenskapelig utstyr**4.4.1 Rapport 2005**

Det ble bevilget 24,1 millioner kroner til vitenskapelig utstyr for 2005. En del av utstyrsfordelingen skjer med hensyn til fakultetenes størrelse og innslaget av eksperimentelle fag. Disse utstyrsmidlene benyttes både til lettere vitenskapelig utstyr og til avansert vitenskapelig utstyr. I beløpet inngår 8 millioner kroner over eget budsjett til avansert vitenskapelig utstyr, dvs utstyr som har en anskaffelseskostnad på over 700 000 kroner. Dette er utstyr som opprinnelig var søkt dekt av Norges forskningsråd. I forkant var det foretatt en intern vurdering og prioritering av søknadene både lokalt ved fakultetene/enhetene og i det sentrale utstyrsutvalget ved Universitetet. Det sentrale utstyrsutvalget har som oppgave å kartlegge behov for vitenskapelig utstyr og å prioritere søknader om midler. Den bevilgete summen skulle dekke anskaffelseskostnadene for de 4 høyest prioriterte søknadene. I etterkant har Forskningsrådet bevilget midler til innkjøp av det høyest prioriterte utstyret.

I tillegg er det bevilget midler til vitenskapelig utstyr som del av bevilgningen til Teorifagbygget.

Universitetet har også gitt innspill til storutstyrsutredningen (utstyr mer enn 100 millioner kroner) om behov for framtidige oppgraderinger/nyanskaffelser som:

Isklasset forskningsfartøy, forskningsfartøy for fjordnære områder, Havbruksstasjonen, og EISCAT.

4.5 Vitenskapelige publikasjoner**4.5.1 Rapport 2005**

Universitetet i Tromsøs publikasjoner for 2005 vil bli rapportert 1. mars 2006, i henhold til frist satt av Departementet. Ved fjorårets rapportering ble Frida (Forskningsresultater, informasjon og dokumentasjon av vitenskapelige aktiviteter) brukt for første gang. Universitetet i Tromsø kom i 2004 ut som det svakeste av de fire breddeuniversitetene. In-

formasjon og opplæring av vitenskapelig og administrativt personale har vært viktig ved årets registrering av publikasjonsdata. Årets registrering ser ut til å ha gått bra, og foreløpige tall for 2005 indikerer at resultatet er bedre enn for 2004.

4.6 Internasjonalisering

4.6.1 Rapport 2005

Universitetet i Tromsø har deltatt i totalt 36 forskningsprosjekter finansiert av EUs femte rammeprogram for forskning og utvikling (5RP). Fire av prosjektene koordineres av Universitetet i Tromsø. Norges fiskerihøgskole og Institutt for geologi ved Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet er ansvarlig for ca. 70 % av kontraktene, mens Det medisinske fakultet har fem kontrakter og SV-fakultetet har to. Prosjektene er nesten likt fordelt i antall mellom programmet for miljø og bærekraftig utvikling (EESD) og programmet Quality of Life.

I EUs sjette rammeprogram (6RP) deltar Universitetet i Tromsø som partner i 15 kontrakter (inklusive de under kontraktsforhandlinger) med et totalt omfang for universitetet på ca. 22 millioner kroner. De tematiske områdene for prosjektene er *Global Change and ecosystems* (4), *Food Quality and safety* (3), *Scientific Support to Policies* (3), *INCO* (2), *Life Science* (1), *Information Society technologies* (IST) (1) og *Research Infrastructure* (1). I 2005 deltok universitetet i 41 prosjekter finansiert av EUs rammeprogram for forskning og utvikling (5RP og 6RP), med et økonomisk omfang på ca. 10 millioner kroner.

Internasjonalt forskningssamarbeid er av grunnleggende betydning for å styrke kvaliteten og sikre fornyelse i norsk forskning. Det gjør norske miljøer i stand til å dra nytte av kunnskap og teknologi utviklet i utlandet. Ett ledd i denne satsingen er å etablere flere stipend- og utvekslingsordninger for forskere og doktorgradsstudenter. Universitetet i Tromsø har i flere år jobbet aktivt for å styrke internasjonaliseringa ved institusjonen, blant annet gjennom etableringen av ordningen med støtte til lengre utenlandsopphold (3-12 måneder) for doktorgradsstudenter. Universitetet støttet opphold for 18 stipendiater i 2004 og har vedtatt støtte til 20 stipendiater i 2006.

Universitetet har videreført ordningen med økonomisk støtte til internasjonale symposier som arrangeres i Tromsø. Det ble i 2005 gitt støtte til i alt 19 slike arrangement i 2005 og vedtatt støtte til 12 i 2006.

Fra høsten 2005 er Universitetet i Tromsø tilknyttet prosjektet ERA-MORE Norge og derved til EUs forskermobilitetsportal. Universitetet har startet arbeidet med å legge til rette for bruk av portalen, med sikte på full bruk i løpet av 2006.

4.7 Faglig ledelse

4.7.1 Rapport 2005

Det vises til punkt 6.1.1 om Universitetets styring hvor det framgår at Universitetet gjennomgikk styringsordningen i 2005 og innførte enhetlig ledelse ved instituttene. Et viktig hensyn bak de beslutninger som i denne sammenheng ble truffet, har vært å styrke den faglige ledelsen. Lederne er gitt bedre lønns- og arbeidsbetingelser samt et videre og mer klargjort ansvar gjennom instruks fastsatt av universitetsstyret. Det er fastsatt instruks for alle ledere på alle nivå, institusjons-, fakultets- og instituttnivået, samt for styreorganene på de to sistnevnte nivåene. Gjennom disse instruksene er det blant annet tydeliggjort hvem som har personallederansvaret for de faglige lederne og de vitenskapelige ansatte. Faglig-administrative instituttledere er tilsatt på åremål for fire år, og de tiltrådte stillingene på ulike tidspunkt høsten 2005. For instituttlederne er det inngått særskilte åremålskontrakter hvor det er et eget punkt om mål- og resultatkrav som fastsettes av fakultets-

ledelsen i dialog med instituttlederen og skal være gjenstand for jevnlig evaluering og justering.

Universitetet har arbeidet med å videreutvikle virksomhetsstyringen. Viktige deler av denne er institusjonsledelsens årlige styringsdialogmøter med den øverste faglige og administrative ledelse ved alle enheter. I disse møtene, som gjennomføres på høsten, gjennomgås de styringssignaler som universitetsstyret gir i forbindelse med budsjettfordelingen, samt har dialog om framtidige styringssignaler. Gjennom dette beskrives mål, krav og forventninger til lederne. Universitetsledelsen har stilt krav til at lederne skal ha medarbeidersamtaler med ansatte de har personallederansvar for, herunder skal det gjennomføres samtaler med de faglige lederne hvor mål, krav og forventninger er tema.

Virkemidlene lederne har til rådighet følger av styreorganenes budsjettvedtak og øvrige delegasjonsvedtak, instruks for lederstillingen, forskrifter og retningslinjer som eksempelvis styrets hovedregler for økonomiforvaltningen, håndbok for studieadministrasjon og håndbok for helse, miljø og sikkerhet.

Det arbeides med et lederutviklingsprogram for dekaner og instituttledere som skal gjennomføres i 2006 hvor faglig ledelse og personalledelse er viktige tema. Nærmere gjennomgang og definering av hvilke virkemidler lederne har til rådighet, er en del av innholdet i programmet.

4.8 Fagevalueringer

4.8.1 Rapport 2005

I 2005 ble Forskningsrådets evaluering av nordisk språk og litteratur levert. Fagmiljøene ved Universitetet i Tromsø holder et godt faglig nivå. I rapporten anbefales fagmiljøene i Tromsø fortsatt å utvikle prosjekter innenfor det nordlige perspektivet og fylle posisjonen som et universitet for den nordnorske regionen.

I rapporten anbefales miljøene generelt å legge opp til mer samarbeid om større forskningsprosjekter, både med tanke på å lykkes i konkurransen om større økonomiske midler fra forskningsprogrammer og for å skaffe eksterne ressurser til blant annet flere doktorgrads- og postdoktorstipend.

Evalueringene av norsk medisinsk forskning og norsk pedagogisk forskning ble levert i 2004. I etterkant av evalueringene har anbefalinger fra rapportene blitt brukt aktivt ved de aktuelle fakultetene, blant annet ved sammenslåing av avdelinger for å etablere større fagmiljøer. En generell kritikk som er framkommet, er for svak faglig ledelse. Dette regner vi med vil endres ved at instituttlederne nå har fått et tydeligere faglig ansvar. Andre virkemidler vil være lederutviklingsprogrammet for dekaner og instituttledere som kommer i gang 2006. Anbefalingene i evalueringsrapportene har også vært lagt til grunn ved arbeidet med forskningsstrategier ved fakultetene.

5 Universitetets evne til å møte samfunnets behov

5.1 Samarbeid med samfunns- og næringsliv

5.1.1 Rapport 2005

Grunnforskningen danner basis for den øvrige forskningen og for undervisningen ved universitetet. Det er Universitetet i Tromsøs visjon at den nordlige landsdelen gjennom Universitetet skal være framtreddende innen forskningsbasert kunnskaps- og kompetansebygging. Universitetet har et særlig ansvar for å ta opp forskningstema og problemstillinger som har relevans for regionen. Universitetet skal bidra til et mer forskningsbasert næringsliv gjennom fortsatt målrettet satsing på universitetets basale kunnskapsproduksjon, bedre tilgjengeliggjøring av etablert kunnskap og tilrettelegging for løsningsorientert samarbeid mellom næringslivet, universitetet og offentlige aktører. Universitetet i Tromsø skal styrke sin posisjon i norsk forskning og øke sin internasjonale aktivitet gjennom strategisk samarbeid og alliansebygging med forskningsinstitusjoner, næringsliv og offentlige aktører. Universitetet skal søke samarbeid med nasjonalt og internasjonalt ledende miljøer. Forskning og utviklingsarbeid ved Universitetet har gjennom år bidratt til både bedriftsetableringer og til annen næringsutvikling i landsdelen. I universitetets strategi for kommersialisering av forskningsresultater er det lagt til rette for et nært samarbeid med Norut Gruppen AS og NorInnova AS (tidligere Forskningsparken i Tromsø AS). Universitetet er majoritetseier (54 %) i Norut Gruppen AS som har mer enn 200 ansatte og utgjør en tverrfaglig og bred basis for anvendt forskning og utvikling. Norut gruppen utfyller dermed på en svært god måte sentrale satsingsområder for Universitetet. For ytterligere å effektivisere kommersialiseringsarbeidet, er det sammen med UNN og Norut etablert et eget selskap for kommersialisering. Organisering av aktiviteten gir også Universitetet mulighet til å øve langt sterkere innflytelse på virksomheten i Norut og NorInnova. I samarbeid med høyskolene i Finnmark og Narvik finansierer Universitetet i Tromsø fra 2003 en koordinatorstilling i Hammerfest som skal bidra til at institusjonene kan tilby utdanningstilbud og forskningskompetanse i forbindelse med Snøhvitutbyggingen. Universitetet har sammen med sentrale næringslivsaktører igangsatt en aktivitet for å etablere Energi/Miljø som et satsningsområde.

I samarbeid med Norut Gruppen AS og NorInnova AS har Aksjonsprogrammet blitt videreført også i 2005. Programmet tar sikte på å styrke regionens konkurransekraft innen næringsrettet FoU. Dette skal oppnås ved å utvikle gode relasjoner mellom FoU-miljø, næringsliv og regionale myndigheter samt ved å bidra til næringsrettede strategier i FoU-miljøet. Programmet skal videreføres til 2007, og har som mål å etablere nettverk og prosjekter som skal bidra til å styrke institusjonenes konkurranseevne og bidrag til regionalt næringsliv. Mer informasjon om programmet finnes på nettsiden www.aksjonsprogrammet.no. Universitetet deltar også på mange arenaer, herunder Forskningsdagene og Forskningstorget, Næringslivsdagene, FORNY-forum og InnoInfo-nettverket.

Universitetet er i tillegg i ferd med å inngå avtaler med flere næringslivsaktører og utenlandske teknologioverføringsenheter/forskningsinstitutter om samarbeid om utvikling av forskningsbaserte oppfinnelser. Som det går fram av tabell 5.b mottok Universitetet 17 ideer i 2005. Målsetningen er å øke dette antallet betydelig.

5.2 Innovasjon og entreprenørskap

5.2.1 Rapport 2005

Universitetet har flere næringsrettete utdanningstilbud, bl.a. går en stor del av kandidatene fra de tidligere fiskerikandidat- og sivilingeniørstudiene ut i stillinger i næringslivet, og mange av dem har vært involvert i etableringen av nye bedrifter i landsdelen. Universitetet samarbeider med bl.a. Universitetet i Oslo/Senter for entreprenørskap om Gründerskolen. Forkurset til Gründerskolen (BED 2009, 5 stp) avholdes lokalt. Det er dessuten en rekke kurstilbud ved Universitetet som tar sikte på å gi studentene kunnskap om bl.a. bedrifters og næringers organisatoriske og strukturelle form, om entreprenører og deres rolle i næringslivet og innsikt i næringsmessige endringsprosesser i bl.a. marine næringer. Stadig flere studietilbud har med seg elementer knyttet til innovasjon, entreprenørskap og næringsutvikling. Det har i tillegg vært arrangert flere kurs/seminarer om immaterielle rettigheter/patentering. Universitetet har i 2005 arrangert bl.a. studentkvelder og studentarrangementer med entreprenørskap i fokus, bidratt rådgiving overfor kommende gründere på Universitetet, hatt møter med enkeltpersoner/institutter/fakulteter med tanke på hvordan samarbeid med næringsliv skal organiseres. Vi har videre bidratt som arrangører av kurs om sikring av immaterielle rettigheter

Tabell 5.a Undervisningstiltak i nyskapningssammenheng

Emne	Studieprogram-tilknytning	Studie-poeng	Avlagte studie-poeng (ekstern-finansiert)	Avlagte studie-poeng (egen-finansiert)
SVF-1501: Næringsutvikling og næringsorganisering	Mastergradsprogram i marin bedriftsledelse	10		270
SVF-1511: Fiskerisorganisering/-rett og næringsutvikling	Mastergradsprogram i fiskerifag	10		260
SVF-2503: Ledelse og bedriftsutvikling	Mar bedr led og fiskfag	10		
SVF-3501: Entreprenørskap	Mastergradsprogram i økonomi og administrasjon	10		160
BED-2009: Innføring i entreprenørskap	Enkeltemner	5		75
BED-3004: Markedsorientert produktutvikling og innovasjon	Bachelorprogram fiskerifag Øk adm Bachelorprogram marin bedriftsledelse	10		380
BED-3012 Fordypning i marked/innovasjonsteori	FiskfagSamføk adm	10		150
SPL-2005: Bedrifts- og næringsorganisering	Mastergradsprogram i samfunnsplanlegging og kulturforståelse	10		50
Totalt				1345

I praktisk pedagogisk utdanning er prosjektarbeid et viktig tema som studentene gjennomfører. Å forstå og være deltaker i prosjektarbeid er relevant og vil legge et godt grunnlag for studentenes arbeid med skolebedrifter som framtidige lærere.

Det ble i 2005 mottatt 17 forretningsideer/oppfinnelser. Det ble ikke etablert nye foretak eller lisenser basert på forskningsresultater i løpet av året. Universitetet har valgt å benytte seg av retten til å overta patenterbare oppfinnelser ved to anledninger i 2005. Opprettelsen av TTO Nord AS har tatt mye oppmerksomhet, men vi har sterk tro på at selskapet skal bidra til økt kvantitet og kvalitet på næringsmessig utnyttelse av forskningsresultater.

Tabell 5.b Mottatte forretningsideer m.m.

	Fra aktivitet ved egen institusjon til egen kommersialiseringsenhet	Fra aktivitet ved egen institusjon til samarbeidende kommersialiseringsenhet	Fra aktivitet ved andre institusjoner til egen kommersialiseringsenhet
Mottatte forretningsideer	17	17	
Registrerte patenter	0 (3) ¹	0	
Inngåtte lisensieringskontrakter	0	0	
Nye foretak etablert	0	0	

¹ 2 stk er patentsøkt av våre medeierende samarbeidsinstitusjoner i USA og Tyskland, men vi har ennå ikke fått beskjed om at patent er innvilget. En tredje er under utarbeidelse ved Universitetet.

5.3 Randsoneinstitusjoner

5.3.1 Rapport 2005

Universitetet har de siste årene satset på å bli en sterkere aktør når det gjelder forskningsbasert innovasjon og kommersialisering av forskning. I tråd med lovendringene i Universitets- og høyskoleloven og Arbeidstakeroppfinnelsesloven i 2002/2003 har Universitetet gjennomført en rekke omorganiseringer for at oppfinnere og gründere skal ivaretas i et helhetlig innovasjonssystem. Universitetets inntreden som flertallseier i Norut Gruppen har ført til økning i indirekte eierandel i NorInnova AS. I 2005 har Universitetet i Tromsø, sammen med Universitetssykehuset Nord-Norge (UNN) og Norut Gruppen AS etablert et felles teknologioverføringsselskap, TTO Nord AS. Universitetet er majoritets-eier med 51 % av aksjene, mens Norut Gruppen og UNN har like store eierandeler. TTO Nords målsetting er å «øke verdiskapingen ved å bidra til at ideer fra nordnorske FoU-institusjoner omsettes til samfunn og næringsliv.» Selskapet skal være et ressurs-/kompetansesenter innen kommersialisering av FoU-resultater i Nord-Norge og forvalte UNNs og Universitetets porteføljer (eierandeler i firmaer, patenter, lisenser mv) på vegne av eierne. Universitetet og TTO Nord har et nært samarbeid om kommersialiseringsarbeidet som er formalisert i en samarbeidsavtale. TTO Nord utfører bl.a. FORNY-arbeid blant universitetets ansatte. (For mer informasjon, se www.ttonord.no).

Universitetet i Tromsø samarbeider også med andre norske institusjoner både i Nord-Norge og Norge. Innenfor FORNY Nord-Norge (Universitetet i Tromsø, Norut Gruppens datterselskaper Norut Informasjonsteknologi, Fiskeriforskning, Norut Teknologi AS og NorInnova AS, Høgskolen i Narvik, Forskningsparken i Narvik AS og Høgskolen i Bodø) planlegges fortsatt tett samarbeid. Opprettelsen av TTO AS har bl.a. til hensikt å lette samarbeidet om kommersialisering mellom Universitetet og Universitetssykehuset, da mange ansatte har stillinger ved begge institusjonene. Innenfor FORNY-programmet

samarbeides det med Norges forskningsråd og andre utdanningsinstitusjoner, teknologi-overføringsselskaper og kommersialiseringsenheter i Norge. Universitetet i Tromsø samarbeider tett med andre norske universiteter, høyskoler og TTOer om arrangementer, organisering osv. av kommersialiseringsarbeid.

Som det fremgår av tabell 5.c nedenfor har Universitetet per 31.12.2005 eierandeler i 6 aksjeselskaper. Konsernet for Universitetet i Tromsø omfatter selskapene Havbruksstasjonen i Tromsø AS, TTO Nord AS, Rya Gods og Skoger AS og Norut Gruppen AS med datterselskaper.

Tabell 5.c Samarbeid med randsonelinstitusjoner

Samarbeidspartner	Eierandel ¹	Styrelsetakelse ²
Havbruksstasjonen i Tromsø AS	50 %	3
Havforskningsinstituttet	-	1
Lytix Biopharma AS	23 %	1
Nordnorsk vitensenter	Stiftelse	1
Norsk institutt for genøkologi	Stiftelse	2
Norsk Polarinstitutt	-	-
TTO Nord AS ³	51 %	1
Norsk synkrotronforskning AS	10 %	1
Rya Gods og Skoger AS	100 %	1
Universitetssykehuset Nord-Norge HF	-	2
Norut Gruppen AS	54 %	1
NorInnova AS ⁴		1
Norsk institutt for fiskeri- og havbruksforskning AS ⁴		1
Norut Finnmark AS ⁴		-
Norut Informasjonsteknologi AS ⁴		1
Norut Samfunnsforskning AS ⁴		1
Norut Teknologi AS ⁴		-

¹ Der samarbeidspartneren er organisert som aksjeselskap, er en eventuell eierandel oppgitt i prosent av selskapets aksjekapital. Der samarbeidspartneren er organisert som stiftelse, er dette anført i rubrikken.

² Der Universitetet i Tromsø er representert i samarbeidspartnerens styre, er antall styrerepresentanter oppgitt.

³ Omdannelse av tidligere Norut Medisin og Helse AS. Universitetet eier 42 % av aksjene og Fondet ved Universitetet eier 9 % av aksjene. Samlet stemmer Universitetet for 51 % av aksjene på generalforsamlingen.

⁴ Datterselskaper i Norut Gruppen AS.

Havbruksstasjonen i Tromsø AS er et ideelt selskap, og eies sammen med Norsk institutt for fiskeri- og havbruksforskning AS (Fiskeriforskning AS). Selskapet er et infrastrukturelskap som tilbyr et moderne forsøksanlegg bestående av et landanlegg, et fiskehelselaboratorium og et fullskala sjøanlegg. Denne infrastrukturen utgjør en integrert del av forsøksfasilitetene ved Fiskeriforskning AS og Universitetet i Tromsø. Den infrastrukturen Havbruksstasjonen i Tromsø AS tilbyr er svært viktig i forhold til Universitetet i Tromsøs satsing på marin forskning og for mulighetene for at den marine forskningen skal ha sitt ståsted og videreutvikle sitt tyngdepunkt ved kysten og i særlig grad i aksen Bergen–Tromsø. Havbruksstasjonen i Tromsø AS vil også være sentral i satsingen på å etablere torsk som en betydelig oppdrettsart i Norge gjennom etablering av en avlsstasjon.

Lytix Biopharma AS er et innovativt, forskningsbasert selskap. Selskapets virksomhet er utvikling, markedsføring og salg av farmasøytiske og bioteknologiske produkter samt dertil hørende virksomhet. Selskapet kan også ha eierinteresser i foretak innen samme

eller tilstøtende bransjer. Eierne har som mål å utvikle en lønnsom virksomhet basert på de forskningsresultater og patenter selskapet har utviklet. Selskapet er for tiden i en utviklingsfase.

TTO Nord AS er et ideelt selskap, og eies sammen med Norut Gruppen AS og Universitetssykehuset Nord-Norge HF. Selskapet skal bidra til kommersialisering av forskningsresultater, herunder utføre tjenester tilknyttet medisinsk forskning. Selskapet skal også forvalte fond til bruk i forskning og faglig utvikling. Selskapet ble etablert i nært samarbeid med viktige samarbeidspartnere gjennom en omdanning av Norut Medisin og Helse AS. Etableringen vil bidra til en ytterligere effektivisering kommersialiseringsarbeidet.

Norsk synkrotronforskning AS er et ideelt selskap. Selskapet er et statsaksjeselskap der aksjene er fordelt på institusjoner under Kunnskapsdepartementet. Selskapets formål er i hovedsak knyttet til samarbeid med sveitsiske myndigheter og sveitsiske og norsk forskningsgrupper om finansiering og drift av en bøyemagnet strålelinje ved European Synchrotron Radiation Facility i Grenoble, Frankrike.

Rya Gods og Skoger AS er et ideelt selskap, og virksomheten skal være å fremme fremragende grunnforskning vedrørende arktiske og antarktiske dyr ved Avdeling for Arktisk Biologi ved Det medisinske fakultet ved Universitetet i Tromsø. Dette skal selskapet gjøre ved å yte støtte til forskningsprosjekter og ved å forvalte egenkapitalen slik at den gir økonomisk avkastning. Selskapet skal også forestå en økonomisk forsvarlig forvaltning og utvikling av eiendommen Ryøy i Tromsø kommune. Selskapet vil være med å bidra til å sikre tilgangen til forskningsfinansiering øremerket grunnforskning, og dette kan bidra til at kontinuiteten i forskningsvirksomheten sikres for framtiden. Avdeling for Arktisk Biologi vil på denne måten være bedre rustet til å motstå svikt i tilgangen på ekstern støtte, og dette anses som viktig i en tid der forskningsmidler i stor grad er relevansbasert eller knyttet til forskningsprogram eller andre retningsgivende tiltak.

Norut Gruppen AS er et allmennyttig forskningsselskap, og har som formål å arbeide for fremme av forsknings- og utviklingsarbeid og for at kunnskaper ervervet gjennom slikt arbeid kommer til anvendelse i næringsliv og offentlig forvaltning. Virksomheten kan drives av selskapet selv, av datterselskaper eller gjennom andre selskaper det har eierandeler i eller samarbeider med. Norut-konsernet består av morselskapet Norut Gruppen AS, seks datterselskaper og flere deleide selskaper.

Universitetet i Tromsø og Norut Gruppen har en avtale som regulerer samarbeidet mellom partene. Avtalens hovedmålsetning er at Universitetet i Tromsø og Norut-konsernet hver for seg og i fellesskap skal søke å utnytte de samlede ressurser for at forskningskompetanse og forskningsresultater skal komme til anvendelse i næringsliv og offentlig forvaltning. På områder der Universitetet og Norut har korresponderende aktiviteter søker partene å fremme et felles faglig og vitenskapelig miljø og søke en rasjonell utnyttelse av de samlede ressurser. I Universitetet i Tromsøs strategi for kommersialisering av forskningsresultater er det lagt til rette for et nært samarbeid med Norut Gruppen AS og NorInnova AS. Norut-konsernet utgjør en tverrfaglig og bred basis for anvendt forskning og utvikling. Norut Gruppen utfyller dermed sentrale satsingsområder ved Universitetet i Tromsø på en svært god måte. Universitetet i Tromsø og Norut Gruppen arbeider aktivt for å utvikle samarbeidet, og partene har løpende dialog om å videreutvikle Norut Gruppen for å bli bedre tilpasset Universitetets behov.

Lønnsbetingelser for ledere i heleide statlige aksjeselskaper.

Rya Gods og Skoger AS er et heleid statlig aksjeselskap. Selskapet har ingen ansatte, og styrets leder fungerer som daglig leder. Selskapet har ikke hatt utgifter til lønn, pensjonsforpliktelser eller annen godtgjørelse til daglige ledere for 2005. Styret mottar heller ikke godtgjørelse.

5.4 Kompetanseutvikling av lærere

5.4.1 Rapport 2005

I departementets strategidokument for kompetanseutvikling i grunnsopplæringen, «Kompetanse for utvikling», defineres målgruppen som skoleledere, lærere og instruktører i læringsbedrifter. Helt siden forarbeidene til nytt læreplanverk ble lagt fram, har det foregått et systematisk arbeid i Troms fylke mellom Universitetet i Tromsø (ved Institutt for pedagogikk og lærerutdanning, IPLU), Høgskolen i Tromsø (HiTø), regionene i Troms og Fylkesmannens utdanningsdirektør.

Som start på kompetanseutviklingen for grunnsopplæringen ble det våren 2005 avholdt regionale konferanser i Nord-Troms, indre Midt-Troms, ytre Midt-Troms og Sør-Troms for alle rektorene og skoleadministrativt ansvarlige i kommunene. Det ble også avholdt et eget møte om kompetanseutvikling i skolen med ledelsen i Tromsø kommune allerede høsten 2004.

I tråd med intensjonene i St.meld. nr. 30 (2003-2004), Kultur for læring, og strategidokumentet Kompetanse for utvikling ønsket regionene at UH-sektoren i første omgang utviklet studietilbud i skoleledelse og 2. fremmedspråk. I neste runde (2006-08) vil det komme ønsker om etter- eller videreutdanningstilbud i de ulike skolefagene.

Deltakelsen i samarbeidet om kompetanseutviklingen i grunnsopplæringen har vært prioritert fra IPLUs side, men det har vært vanskelig å imøtekomme alle ønskene fra skoler og kommuner om hjelp til implementeringsarbeidet. Med fulle kull på lærerutdanningen har IPLU liten kapasitet til å ta på seg eksterne oppdrag. IPLU vil i den forbindelse vurdere om f.eks. et utvidet samarbeid med U-vett kan gi rom for en mer systematisk og offensiv satsing på kompetanseutvikling i grunnsopplæringen i framtiden.

Studietilbud:

I Troms samarbeider Høgskolen i Tromsø og Universitetet i Tromsø om utvikling og gjennomføring av flere studietilbud. Følgende studietilbud er etablert:

- *Master i utdanningsledelse* ble startet opp høsten 2005 og bygger på utviklingsmidler fra Norgesuniversitetet. Det er et tilbud i tråd med det som etterspørres i St.meld. 16 (2001–02) og St.meld. 30 (2003–04).
- *Læreplanteori og lokalt læreplanarbeid* (10 studiepoeng) startet høsten 2005 med 60 deltakere og gis på oppdrag til skoleledere i grunn- og videregående skoler i region Nord-Troms. Studiet vil kunne innpasses i vårt mastergradsprogram i utdanningsledelse. Dette tilbudet skal følges opp av et studium på 30 studiepoeng hvor en fokuserer på ledelse og flerkulturalitet. Studietilbudet er allerede delvis finansiert gjennom midler fra Norgesuniversitetet. Tilbudet vil være et samarbeid mellom IPLU, U-vett og region Nord-Troms.
- *Ledelse av Kunnskapsløftet* (10 studiepoeng) er et studietilbud til skoleledere i grunnskolen i Tromsø, Balsfjord og Karlsøy kommuner samt Longyearbyen, start månedsskiftet januar/februar 2006 med 125 deltakere. Dette vil også kunne innpasses i vårt mastergradsprogram i utdanningsledelse.
- *Skoleutvikling med et tilpasset opplæringsperspektiv* (30 studiepoeng) startet opp i Midt-Troms høsten 2005 med 20 studenter.

I tillegg samarbeider IPLU og HiTø om et etterutdanningstilbud rettet mot 6 videregående skoler i Midt-Troms. Tilbudet består av en etterutdanningsdel som omfatter alle lærerne ved disse skolene og skal bygges ut med en videreutdanningsdel tilsvarende 30 studiepoeng, med utgangspunkt i studieplanen for «Skoleutvikling i et tilpasset opplæringsperspektiv». Etterutdanningsdelen startet i 2005 med 130 deltagere og det planlegges oppstart av videreutdanningen høsten 2006.

5.5 Formidling

5.5.1 Rapport 2005

Utgivelse av tidsskrifter m.m.

Fagmiljøene ved Universitetet gav i 2005 ut disse tidsskriftene og skriftseriene:

Navn	Utgiver	Antall utgivelser	Opplag	Merknader
Ottar	Tromsø museum	5	6 500	4 171 betalende abonnenter
Tromura	Tromsø museum	1	250	
Nordlit	Det humanistiske fakultet	2	330/270 ¹	Arbeidstidsskrift i litteratur
Poljarnyj Vestnik	Det humanistiske fakultet	1	200	Skriftserie i russiske studier
Senter for samiske studiers skriftserie	Senter for samiske studier	1 ²	300	
ISMs skriftserie	Det medisinske fakultet, Institutt for samfunnsmedisin	9	250	
SV-fak.s stensilserie	Det samfunnsvitenskapelige fakultet, Institutt for religionsvitenskap	1	60	
Jur.fak.s skriftserie	Det juridiske fakultet	1	70	
Tromsø Geo-physical Observatory Reports	Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet	1	180	Også i elektronisk utgave

En rekke av våre ansatte deltar i redaksjoner og er involvert i utgivelser av ulike tidsskrift – f.eks. *Acta Borealia* – som ikke gis ut ved Universitetet i Tromsø, men av forlag. I tillegg er redaktøransvaret for noen av de etablerte fagtidsskriftene lagt til Tromsø.

Populærvitenskapelig virksomhet

Universitetets formidlingsvirksomhet hadde i 2005 et stort omfang. I tillegg til tidsskrift og skriftserier (oppgitt i tabellen ovenfor), publiserer forskere artikler og monografier av både vitenskapelig og populærvitenskapelig art og deltar i vitenskapelige konferanser og seminarer.

Forskningen ved Universitetet formidles til allmennheten ved bl.a. å holde foredrag i ulike sammenhenger både lokalt, nasjonalt og internasjonalt samt ved å delta på arrangementer som Lørdagsuniversitetet, Forskningsdagene, Geologiens dag, Ordkalotten m.m.

Flere enheter har ukentlige seminarer som er åpne for alle, og det matematisk-naturvitenskapelige fakultet har en intern populærvitenskapelig forelesningsserie med månedlig forelesninger. Også Universitetsbiblioteket har fortsatt sitt arbeid med kulturformidling og populærvitenskapelig virksomhet. I tillegg har det vært drevet en utstrakt formidling fra våre forskere ved svar på direkte henvendelser fra publikum og media.

Våre forskere har vært viktige bidragsytere i massemediert forskningsformidling. Foruten kronikker og redaksjonell omtale har en rekke forskere medvirket i radio- og TV-programmer, bl.a. i Sommeråpent og Verdt å vite. En arkeolog har vært en kontinuerlig

¹ Spesialnummer i forbindelse med PEN-konferansen i Tromsø

² Nr 13 i senterets skriftserie: Georges Midré: Undertrykking, handlingsrom og kritisk bevissthet.

kilde for lokal, nasjonal og internasjonale media så vel som fagmiljø i forbindelse med funnet av en sølvskatt i Tromsø i 2005. Det humanistiske fakultet har hatt NRK som samarbeidspartner i prosjektet Lesekunst.

Ottar, som i 2005 bl.a. hadde temaene Polarnorge, luftfartshistorie, arktisk lys og arkitektur, er Universitetets populærvitenskapelige tidsskriftet utgitt av Tromsø Museum – Universitetsmuseet. Amundsensenteret har også i 2005 gitt ut *Polar Research in Tromsø* sammen med Norsk Polarinstitutt og Polarmiljøseneteret AS. Trykksaken kom i et opplag på 3300. NFH startet i 2005 et nyhetsbrev til alle interesserte. Nyhetsbrevet er på 2 sider, ble utgitt 3 ganger og har et opplag på 2500-3000.

Universitetet i Tromsø har i 2005 fortsatt satset på å publisere mer forskningsstoff på nettavisen *Tromsøflaket* og på *Forskning.no*.

Forskningsdagene og Forskningstorget

Universitetet ivaretar funksjonen som NFRs regionkontakt for Forskningsdagene i Troms og er drivkraften i samarbeidet med de andre forskningsaktører i Tromsø om fellestiltak som Forskningstorget, forskningsbilag i Nordlys og kronikkserien på side 3 i Nordlys. Universitetet er den største bidragsyter til Forskningstorget som ble arrangert for fjerde gang i 2005 med deltakelse av 21 aktører innen FoU og næringsliv i Tromsø. Som i fjor foregikk Forskningstorget over to dager - fredag for skoleelever i videregående skole og lørdag for folk flest – med ny publikumsrekord på ca. 4000 personer. Universitetet deltok som noe nytt i 2005 også i det nyetablerte pan-europeiske fellesarrangementet *Researchers' Night* som i Tromsø besto av eksperimentklubb for voksne og flere foredrag. Kvinneforskermaraton med 38 foredrag fra tidlig morgen til sein kveld, Fysikk + Design = Rock n' Roll, fysisk lysløype og åpent hus på Tromsø Museum – Universitetsmuseet var andre vellykkede publikumsarrangement som Universitetet hadde under Forskningsdagene 2005. En rekke av universitetets forskere og ansatte deltok i tillegg i Forskningsdagene i Troms som topper NFRs lister i antall arrangement. Forskningsdagene i Troms har også i 2005 fått meget god mediedekning.

Lørdagsuniversitetet

Lørdagsuniversitetet – *det nyttige og det behagelige* er et populærvitenskapelig tilbud til byens befolkning, lansert av Universitetet i 2000. Universitetsbiblioteket er en av aktørene som planlegger og gjennomfører forelesningsrekken. I 2005 ble det holdt til sammen 23 populærvitenskapelige foredrag med ulike faglige vinklinger over to gjennomgående temaer: I vårsemesteret var temaet Det nordlige, mens høstsemesteret hadde temaet Kjærlighet. Lørdagsuniversitetet går for fulle hus, og høster også stor interesse i lokale media. Arrangementet er også et positivt samarbeid mellom Universitetet, andre forsknings- og utdanningsinstitusjoner i nærmiljøet og ulike representanter for nærings- og samfunnsniv.

Samisk formidling

Senter for samiske studier arrangerte sammen med Jur.fak. et kveldsseminar i det samiske fiskeriforskningsnettverket *Fávllis*. Temaet var Norge og lokale fiskerirettigheter med søkelys på fiskerigrensesaken mellom Norge og Storbritannia som ble avgjort i Den internasjonale domstolen i Haag i 1951.

I forbindelse med forskningsprosjektet *Demokrati og urfolksrettigheter* som involverer Samisk høyskole og Institutt for statsvitenskap ved Universitetet i Tromsø ble det holdt en konferanse om forslaget til Finnmarkslov. Temaet var forholdet mellom internasjonale urfolksrettigheter og Norges samepolitikk.

SESAM-seminaret på årets Riddu Riddu-festival var *Livet er en fest(ival)?* Senteret sto også seinere i 2005 for det kulturelle møtet *Indigenous Exchange in the Winter Darkness* mellom urfolksmasterstudentene ved Universitetet, Riddu Riddu og FrontRunners, en canadisk indianergruppe. Møtet fant sted i Manndalen i Kåfjord og på Universitetet i Tromsø.

Senteret arrangerte en konferanse om grenseoverskridende reindrift før og etter 1905. Konferansen var et samarbeid med Institutt for historie og Institutt for arkeologi og inngikk i rammen av Hundreårsmarkeringen til Norge 2005. Rundt 200 deltok på konferansen og det vil i 2006 utarbeides en egen rapport fra konferansen.

Senter for samiske studier har i 2005 hatt åtte SARVVIS-seminarer. Temaene har vært: politisk økologi, reindriftsforskning i Sverige og Finland, økologisk bærekraftig reindrift, filmen *My Home – My Heartack*, kulturminner i reinbeiteland, reinens sommerbeite, arealrettigheter og bruksordninger innen samiske reinbeiteområder og norsk-finske samarbeidsprosjekter. Seminarene har foregått i samarbeid med Uppsala universitet, Sveriges Landbruksuniversitet, Kaamanen reinforskningsstasjon, NINA, Nordisk organ for reindriftsforskning og ulike enheter ved Universitetet i Tromsø.

Annet

Universitetsmuseet arrangerte i 2005 i samarbeid med Ordkalotten et folkemøte om *Nord* som trakk fullt hus. Det ble også arrangert høytlesning for barn av forfattere som deltok under Ordkalotten.

Nytt av året var at *Geologiens dag* ble markert 3. september over hele landet. I Tromsø var det ekskursjoner, åpne hus og foredrag med deltakelse av forskere og ansatte ved Institutt for geologi, Nordnorsk vitensenter og Tromsø Museum – Universitetsmuseet.

Amundsensenteret sto som medarrangør av Polarkonferansen 2005 sammen med Norsk Polarinstitutt, Polarmiljøsentret og Havforskningsinstituttet. Konferansen hadde to hovedtema: (1) Fornybare og ikke-fornybare ressurser i nordområdene – utnyttelse kontra vern, og (2) Norge som polarnasjon i fortid, nåtid (sett fra utenlandske fagmiljø) og framtid. Konferansen samlet ca. 90 deltagere.

I tilknytning til Mandela-arrangementet 11. juni ble det holdt en paneldebatt om HIV/AIDS med internasjonale eksperter på helse og helsepolitikk, bl.a. fra Verdens helseorganisasjon og fra Global Vaccine Fund. Paneldebatten samlet mange tilhørere og ble også overført på nett-TV.

Publikumsbesøk til museum, utstillinger o.l.

Tromsø Museum - Universitetsmuseet

Den 9. februar 2005 åpnet kong Harald utstillingen *Det hvite eventyret – polarNorge2005* på Tromsø Museum Universitetsmuseet. Utstillingen er ei jubileumsutstilling i anledning 100-årsmarkeringen av unionsoppløsningen, og er et samarbeidsprosjekt mellom Universitetet i Tromsø, Norsk Polarinstitutt, Polarmuseet i Tromsø og Statsarkivet i Tromsø.

Det temporære utstillingsprogrammet har bestått av elleve utstillinger hvorav ti var nye egenproduserte. I alt seks gjesteutstillinger har kommet i tillegg til egenproduserte. I 2005 var tre av disse direkte knyttet til det polare temaet. Formidlingsåret ble avsluttet med åpning av utstillingen *Sølvskatten* der sølvsmykker funnet av tre smågutter i Bo i nord i Tromsø i august 2005 ble utstilt.

I tillegg til 10 utstillingsåpninger arrangerte Museet i år for første gang *Desembernatt*. Her ble publikum invitert til forelesninger, til å bli kjent med gjenstander, kreative verksted som englefabrikk, strikkekafe og godteriverksted, musikalske arrangement i Kirkesalen, utstillingsomvisninger, åpent bibliotek og åpning av utstillingen *GLIMT* som projiseres opp på en av veggene til museet utendørs.

Forskningsformidling rettet mot barn forgikk også på den årlige dinosaurhelg i april og på geologidagen i september, samt en hel måned – hverdager og helg – i forbindelse med utstillingen *Emnetre*. Skoletjenesten hadde 5999 elever gjennom hele året på mangfoldige tematiske og pedagogiske opplegg inne og utendørs, i og rundt museumsbygningen og i botanisk hage.

Botanisk hage har hatt åtte kveldsarrangement med meget godt besøk. Hansine Hansens hus var åpent for publikum deler av sommeren og var et vellykket tiltak i en regnfull sesong.

Universitetsmuseet hadde 44 916 besøkende i 2005. Det er en nedgang på 6,6 % fra året før. Nedgangen er særlig knyttet til betalende grupper – dvs. organiserte turistbesøk. Tilstømningen av lokalt publikum har økt. Det er 16 % økning i barnehager og 7, 8 % i skoleelever. Antall gratis publikum har økt med nesten 10 % - i alt 8 600 personer gikk inn gratis.

Tabell 5.d Virksomheten ved Tromsø Museum – Universitetsmuseet

Antall journalførte forvaltningssaker totalt over året	205 saker
Antall skoleomvisninger i utstillingene	5999 elever (ca. 240 grupper)
Antall egenproduserte særutstillinger	11, derav 10 nye
Antall vandreutstillinger	6 på besøk / 5 egenproduserte ute på vandring
Publikumsarrangementer	37
Besøkende	44 916
Populærvitenskapelige foredrag og artikler	110
Årlig tilvekst til samlingene	16 700
Antall gjenstander hhv. katalogisert, fotografert og konserververt	
Utlånsaker – antall saker og antall objekter	453
Omfanget av arkeologiske utgravninger som en del av kulturminneforvaltningen (hhv. antall utgravninger, antall årsverk og totalbudsjett)	7,5 årsverk Totalbudsjett 4,1 mill. kr

Universitetsbiblioteket

Alle Universitetsbibliotekets utstillinger har fri adgang, og det registreres følgelig ikke besøkstall. UB har i 2005 utviklet en formidlingskalender på nettsidene. Disse gir både informasjon om hvilke formidlingsprosjekter det arbeides med og tidspunkt for utgivelser, utstillingsåpninger og lignende.

I samband med Mandela-arrangementet 11. juni presenterte UB utstillingen *Imperial Ghetto*, som belyste sørafrikansk historie på 1980-tallet. Universitetsbibliotekets markering av 100-årsdagen for unionsoppløsningen ble en utstilling kalt *Norge på frimerker gjennom 100 år*. Utstillingen ble en vakker, fargerik og annerledes dokumentasjon av norsk historie og samfunnsliv i perioden 1905–2005. I forbindelse med åpningen av det nye Psykologi- og jusbiblioteket ved Universitetet ble det vist en utstilling om rettighetsproblematikken knyttet til land og vann i Finnmark i et tusenårsperspektiv. Universitetsbiblioteket markerte også fysikkens år gjennom en utstilling om den norske fysikkens far – Kristian Birkeland.

UB presenterte også utstillingen *Drama i isen – Bildet av Arktis i franske ukepresse*. Utstillingen var et resultat av at UB høsten 2005 kjøpte en samling franske graveringer fra polare ekspedisjoner fra annen halvdel av 1800-tallet. UB lånte også ut en rekke bøker og historiske kart til Tromsø Museums utstilling *Polare skatter*. I tillegg har Universitetsbiblioteket satt opp 10–15 mindre utstillinger for å markere ulike dagsaktuelle hendelser med relevans for virksomheten ved Universitetet. UB er også, i samarbeid med Nasjonalbiblioteket, ansvarlig for den permanente nettutstillingen *The Northern Lights Route*.

5.6 *Fleksible utdanningstilbud og etter- og videreutdanning*

5.6.1 Rapport 2005

Universitetet i Tromsø har som mål å være en av de fremste tilbyderne av forskningsbasert videreutdanning innenfor prioriterte områder. Dette arbeidet skal fremme samarbeidet mellom fagmiljøene ved universitetet og samfunns-, arbeids- og næringslivet i landsdelen. I strategiplan for videreutdanning ved Universitet i Tromsø har Universitets senter for videre- og etterutdanning (U-vett) et særlig ansvar for å initiere etter- og videreutdanning i samarbeid med fagmiljøene og koordinere dette arbeidet. I tillegg har U-vett ansvaret for intern veiledning og utprøving av IKT i undervisningen. U-vett gir støtte og veiledning til fagmiljøene når det gjelder tilrettelegging av fleksibel utdanning, mens fagmiljøene har ansvaret for det faglige innholdet i studiene.

Fleksible, desentraliserte studietilbud ble etablert som en del av den ordinære utdanningen ved Universitetet i Tromsø allerede på 1970-tallet. Nå satser en på å bruke IKT for å lage en mer fleksibel organisering av flere studietilbud. Dette gjelder både ordinær utdanning, desentralisert ordinær utdanning og etter- og videreutdanning.

De fleste videreutdanningstilbudene er utviklet etter forespørsel fra bl.a. Forsvaret, kommuner, fylkeskommuner og bedrifter i Nord-Norge, og er skreddersydd bestillernes behov for kompetanseutvikling innen deres virksomhet.

Universitetet har i samarbeid med Høgskolen i Finnmark, Høgskolen i Narvik og Høgskolen i Tromsø – i tilknytning til Snøhvit-utbyggingen i Hammerfest – etablert Universitets- og høgskolesenteret i Hammerfest (UHiH). Dette har igjen bidratt til at Hammerfestmiljøet har etterspurt utdanning knyttet til temaet Energiutvikling i Barentsregionen. Forberedelsene av en slik utdanning startet i 2005 med sikte på oppstart i Hammerfest høsten 2006. Dette vil være en tverrfaglig erfaringsbasert mastergrad som er et godt eksempel på at eksterne samarbeidsparter bidrar til å initiere tverrfaglige studier skreddersydd til samfunns- og næringslivets behov og interesser.

Gjennomførte tiltak innenfor fleksible utdanningstilbud og etter- og videreutdanning i 2005 går fram av tabellene 1.10–1.13

5.7 *Samarbeid med regionale helseforetak*

5.7.1 Rapport 2005

Ved Universitetet i Tromsø har Det medisinske fakultet og Det samfunnsvitenskapelige fakultet studietilbud som er knyttet opp mot sykehussektoren. I tillegg er det utviklet et studietilbud innen telemedisin ved Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet og Det medisinske fakultet.

Universitetet er representert i «Universitetssamarbeidet», som er et samarbeidsorgan mellom Helse Nord RHF og Universitetet i Tromsø, med representanter fra Det medisinske fakultet, Universitetssykehuset Nord-Norge (UNN) og Norges forskningsråd. Dette organet prioriterer og fordeler midler til forskningsprosjekter som kanaliseres til helseforetakene gjennom Helse- og omsorgsdepartementet.

I tillegg til samarbeidsorganet er det et nært samarbeid mellom universitetet og UNN/ Helse Nord RHF blant annet gjennom ordningen med bistillingstilknytning. Det er også en rekke medisinske kompetansesentra som er etablert, og som bidrar til å videreutvikle det eksisterende samarbeidet.

Det samfunnsvitenskapelige fakultet har ingen formaliserte avtaler med regionale helseforetak. Fakultetet samarbeider med Universitetssykehuset om praksisutdanning for profesjonsstudentene i psykologi.

Universitetet har sammen med UNN/Helse Nord RHF etablert et teknologioverføringselskap (TTO Nord AS) som skal være en felles serviceenhet for kommersialisering av forskningsresultater.

5.8 Rekruttering av studenter med minoritetsspråklig bakgrunn

5.8.1 Rapport 2005

Universitetet i Tromsø har et særlig ansvar for å rekruttere studenter med samisk og med kvensk bakgrunn. I arbeidet med å rekruttere minoritetsspråklige til studier er både utadrettet rekrutteringsarbeid og tilrettelegging av studieløp og prioritering av relevante forskningsprosjekter ved universitetet viktig.

For rekruttering av studenter med samiskspråklig bakgrunn har Universitetet gjennomført ulike tiltak som:

- rekrutteringsbrosjyre
- samiskspråklig informasjon i søkerhåndboka
- samiskspråklige annonser
- søknadsskjema på samisk
- bruk av samiskspråklige på utdanningsmesser
- samiskspråklige nettsider
- opptakskonsulent som behersker samisk

Ved universitetet er det i opptaksreglene satt av studieplasser til samiske søkere på farmasi, medisin, odontologi, psykologi, akvakultur, fiskerifag, fiskehelse, rettsvitenskap og integrert master i teknologiske fag.

Universitetet tilbyr studier i samisk både for nybegynnere og viderekomne. For å styrke undervisningssida ble det i 2005 oppretta en universitetslektorstilling i samisk litteraturvitenskap og en førstelektorstilling i samisk språkvitenskap. I tillegg er det oppretta en førsteamanuensisstilling med ansvar for samisk språkteknologi.

Universitetet har problem med å skaffe kvalifiserte søkere til topp- og mellomstillinger i samisk, særlig samisk språkvitenskap. Dette er et felt som universitetet har hatt fokus på, og gjennom ulike tiltak er det forsøkt å finne fram til løsninger som kan være med på å sikre oss slik kompetanse.

Et større samarbeidsprosjekt mellom universitetet og Sametinget har som siktemål å utvikle skrivebordsverktøy, i første omgang på nordsamisk og lulesamisk. Denne typen verktøy vil være viktig for at også samiske studenter har tilgang på elektroniske hjelpemidler som stavekontroll o.l., og på sikt vil det arbeidet som skjer innafor samisk språkteknologi, styrke universitetets lærerutdanning i samisk språk.

Universitetet har i 2005 utviklet Distansestudium i kvensk ned studiestart våren 2006.

5.9 Universitetsmuseene

5.9.1 Rapport 2005

De vitenskapelige samlingene ved Universitetet i Tromsø er i hovedsak lokalisert i bygningene som huser Tromsø Museum – Universitetsmusen (TMU). De fleste bygningene er fra først på 1960-tallet. Arbeidet med ulike sikringstiltak er videreført i 2005, bl.a. er det etablert kameraovervåking for deler av utstillingene, i tillegg til bygningsmessige tiltak.

Tiltakene er finansiert både ved øremerkete bevilgninger og ved bruk av universitetets ordinære midler. Dette har bedret vilkårene for deler av de vitenskapelige samlingene i betydelig grad, men det er fortsatt behov for å bedre sikkerheten og oppbevaringsforholdene for samlingene. Arbeidet vil bli videreført .

Parallelt med sikringsarbeidet og det fysiske bevarings- og konserveringsarbeidet data-registres og digitaliseres også samlingene. Til nå er om lag 70 % av samlingene dataregistrert.

I 2005 har samlingene gitt bidrag til ett doktorgradsarbeid og en hovedfagsoppgave. På rapporteringstidspunktet har en ikke oversikt over andre publikasjoner i 2005.

6 Administrasjon, personal, helse, arbeidsmiljø og sikkerhet

6.1 Universitetets styring

6.1.1 Rapport 2005

Universitetet sluttførte i 2005 arbeidet med gjennomgang av institusjonens organisasjons-, styrings- og ledelsesstruktur. Styringsordningen ved fakultetene er videreført med delt ledelse. Ved instituttene er det innført enhetlig ledelse med åremålstilsatte instituttledere. Det er fastsatt stillingsinstrukser for ledere på alle nivå i organisasjonen. Myndighetsforholdene mellom styringsorganene på ulike nivå, mellom lederne på ulike nivå og mellom leder og styringsorgan på samme nivå er gjort så klare som mulig. I dette arbeidet har hensynet til å styrke den faglige ledelse stått sentralt. Se også om faglig ledelse i punkt 4.7. Tabell 6.a på neste side viser skjematisk oversikt over valg av styringsmodell ved enhetene ved universitetet.

Tabell 6.a Valg av intern styringsmodell

Intern ledelsesmodell	Delt faglig og administrativ ledelse						Enhetlig faglig og administrativ ledelse					
	Valgt faglig leder			Tilsatt faglig leder			Valgt enhetlig leder			Tilsatt enhetlig leder		
	m/ (valgt) styre	m/ (valgt) råd	uten styre el. råd	m/ (valgt) styre	m/ (valgt) råd	uten styre el. råd	m/ (valgt) styre	m/ (valgt) råd	uten styre el. råd	m/ (valgt) styre	m/ (valgt) råd	uten styre el. råd
Avdelinger og enheter under Styret:												
Det humanistiske fakultet	X											
Det juridiske fakultet	X											
Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet	X											
Det medisinske fakultet	X											
Det samfunnsvitenskapelige fakultet	X											
Norges fiskerihøgskole	X											
Tromsø museum – Universitetsmuseet	X											
Universitetets senter for etter- og videreutdanning (U-Vett)	X											
Roald Amundsens senter for arktisk forskning	X											
Senter for kvinneforskning og kvinner i forskning	X											
Senter for miljø og utviklingsforskning	X											
Senter for samiske studier	X											
Universitetsbiblioteket i Tromsø										X		
Grunnheter ved:												
Det humanistiske fakultet										2		
Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet										6		
Det medisinske fakultet										4		1
Det samfunnsvitenskapelige fakultet										11		
Norges fiskerihøgskole												4
De øvrige avdelingene har ikke grunnheter												

Universitetets organisasjonsmodell legger til rette for høy grad av faglig frihet og ansvar for fakultetene. Fleksibilitet, omstillingsevne og vilje til samarbeid og effektiv samordning

mellom enhetene vil også være viktige faktorer for at den valgte organisasjonsmodellen skal fungere godt i praksis. Fakultetene har fått et større ansvar for egen virksomhet, men også et større medansvar for helheten.

Universitetet har et nært samarbeid med Høgskolen i Tromsø, og dialogen mellom styrene ved de to institusjoner om framtidig felles organisasjonsstruktur føres videre. Det er også en løpende dialog i Råd for høgre utdanning i Nord-Norge om framtidig samarbeid/samordning mellom institusjonene i landsdelen. Denne dialogen vil fortsette også i de neste år.

Honorar til styremedlemmer

Honoraret til de eksterne medlemmene og studentrepresentantene i Universitetsstyret ble fastsatt av Rådet ved Universitetet i Tromsø i 1996 i forbindelse med iverksettelsen av lov om universitet og høyskoler av 12. mai 1995. Godtgjøringen for interne medlemmer ble fastsatt av Rådet i 2000.

De eksterne medlemmene får en fast sats som reguleres i takt med utviklingen i lønnsstrinn 40 i statens lønnsregulativ. For høsten 2005 var denne satsen kr 29 500 per semester. I tillegg dekkes tappt arbeidsfortjeneste og reiseutgifter.

Studentrepresentantene honoreres tilsvarende halv stilling i lønnsstrinn 8 i statens lønnsregulativ.

For de interne medlemmene anses vervet å inngå i de ordnære arbeidsoppgavene, og det gis ikke særskilt honorering for vervet. For ansatte i vitenskapelige stillinger gis det fradrag i andre arbeidspplikter med 345 arbeidstimer per år.

Både rektor og prorektor har permisjon fra sin ordinære stilling.

6.2 Personal

6.2.1 Rapport 2005

Tabellene 3.1–3.4 i tabellvedlegget viser antall tilsatte per 1. oktober 2005. Tallene er hentet fra Database for statistikk om høgre utdanning (DBH).

Timelærere/ hjelpelærere

Universitetet i Tromsø brukte 33,9 årsverk på time-/hjelpelærere i 2005, beregnet etter beskrivelsen i budsjetttrundskrivet, dvs. regnskapsførte utgifter (inkludert 14,1 % arbeidsgiveravgift) på kontogruppe 514, dividert med en brutto årsverkssats på kr 450 000. Tallet på årsverk er uendret fra 2004.

Kvinner i vitenskapelige og administrative stillinger

Andelen kvinner i undervisnings-, forsknings- og formidlingsstillinger er økt fra 37 % i 2004 til 39 % i 2005. Blant professorene er andelen økt fra ca. 12 % i 2004 til 15 % i 2005. I administrative stillinger totalt er andelen kvinner omtrent uendret med 69 %, blant mellomledere er andelen 61 % mot 58 % i 2004.

Kompetanseheving for tilsatte

Personal og økonomiavdelingen skal gjennom sin satsing på kompetanseutvikling imøtekomme overordnede strategier for igjen å utvikle et relevant kurstilbud for alle ansatte ved Universitetet i Tromsø. Dette gjenspeiler seg i det årlige kurstilbudet som tilbys teknisk og administrativt personale. I tillegg til årlige kompetanseplaner utvikler avdelingen langsiktige kompetanseprogram som nedfelles i en framtidig handlingsplan. Universitetet tilbyr årlig opplæring innenfor språk, lederutvikling for faglig og administrativ linje, administrasjon, HMS, IKT og formidling. Videre settes det av kompetansemidler til individuell opplæring av teknisk personell.

Sykefravær

Universitetet har ikke datagrunnlag for å rapportere sykefravær i de ulike stillingskategorier. Samlet sykefravær er vist i Tabell 6.c.

Tabell 6.c Sykefravær

Sykefravær								
Stillingskategori	Egenmeldt				Legemeldt			
	Sykefraværsdagsv.		Sykefraværspers.		Sykefraværsdagsv.		Sykefraværspers.	
	Menn	Kvinner	Menn	kvinner	Menn	Kvinner	Menn	kvinner
Alle	766	1 519	0,3 %	0,8 %	7 070	11 365	3,0 %	5,7 %

6.3 Arbeidsmiljø**6.3.1 Rapport 2005**

Universitetsdirektøren utarbeider hvert år statusrapport over HMS-arbeidet ved Universitetet som er laget på bakgrunn av årsrapportene fra fakultetene/enhetene ved institusjonen. Etter behandlingen av statusrapporten for 2004 i arbeidsmiljøutvalget ved Universitetet, ba Universitetsdirektøren enhetene vurdere forbedringstiltak på følgende områder for perioden 2005–2006:

- Lage handlingsplan for videre HMS-arbeid, og følge opp handlingsplanen
- Gjennomføre risikovurderinger
- Lage skriftlige instruksjoner for risikofyllt arbeid
- Lokal opplæring av nytilsatte, studenter og gjesteforskere
- Beredskapsarbeid med lokalt ansvar:

Statens stråleverngjennomførte en systemrevisjon ved Universitetet i november 2004 der de i rapporten konkluderer med at arbeidet med ioniserende stråling ved Universitetet er godt ivarettatt, men hadde seks anmerkninger som dekket områdene: Uklarhet vedrørende oppfølging av risikovurderinger, uklarhet i begrepsbruken med hensyn til innkjøpsrutiner og uklarhet rundt HMS-ansvar der medarbeidere med annen arbeidsgiver enn universitetet arbeider i universitetets laboratorier. I 2005 er tiltak iverksatt for å rette opp påpekte svakheter der revidering av en rekke retningslinjer har vært de viktigste tiltakene.

Sosial- og helsedirektoratet gjennomførte i november 2005 et tilsyn som hadde som formål å bekrefte at betingelsene for godkjenningen av lokaler vedrørende framstilling og bruk av genmodifiserte organismer er oppfylt og at aktivitetene foregår innenfor gjeldende regelverk. Tilsynet ble utført ved Det medisinske fakultet og rapporten konkluderer med at virksomheten i hovedsak driver sin virksomhet i overensstemmelse med gjeldende regelverk og at fakultetets innsats med HMS-arbeid de siste årene har hatt god effekt. Det ble gjort følgende observasjoner om forhold som ikke var i samsvar med regelverket (5 avvik): Ikke merkede områder og ikke godkjent lab, mangel på inneslutning, skriftelige prosedyrer og etterlevelse av det enhetens internkontrollsystem. Tiltak er iverksatt for å rette opp avvikene etter de tidsfrister som er gitt.

Gjennomførte risikovurderinger sentralt i 2005: Bruken av bunsenbrenner, Utslipp av radioaktivt utslipp, Kartlegging av ioniserende og ikke ioniserende stråling ved EISCAT Svalbard. I tillegg har de enkelte enhetene gjennomført en rekke risikovurderinger som: Arbeid med cytostatica, Arbeid i sikkerhetsbenk, Faren for utvikling av legionella (Med-fak), Avfallsbehandling (NFH), Kjemikaliarbeid (TMU).

Følgende retningslinjer ble revidert i 2005: Arbeid med biologisk materiale, Arbeid med ioniserende stråling, Risikovurdering, Sikkerhet felt og tokt arbeid, Stoffkartoteket,

Oppfølging av skader, nestenulykker og yrkessykdommer og Dekning av utgifter til data-brille.

Gjennomført obligatorisk sikkerhetsopplæring i lab, felt og tokt i 2005: 69 mastergrad-studenter (Bio-3309) og rundt 110 ansatte deltok. HMS-opplæring (40t) der 19 ansatte deltok.

7 Bygg og leie

7.1 Areal

Tabell 5.1 i tabellvedlegget gir en oversikt over egne og leide lokaler i 2005. Hovedtallene er også gjengitt nedenfor sammen med en skjematisk oversikt over endringer i lokalmassen og leieforhold i perioden 2005–2007.

Tabell 7.a Oversikt over gulvareal og utgifter til husleie m.m. i 2005

	Antall brutto m ²	Leiebeløp i 2005 i hele 1000 kr	Leiebeløp i 2006 i hele 1000 kr
Sum arealer der det ikke betales leie	169 874		
Sum arealer der det betales leie til Statsbygg	6 570	6 172	6 409
Sum arealer der det betales leie til andre	10 208	7 630	9 043
Totalsum for brutto m² og leiebeløp	186 652	13 802	15 452

Tabell 7.b Oversikt over endringer i lokalmassen og leieforhold i perioden 2005–2007

	Tidspunkt	Areal (m ²)
Egne bygg		
<i>Tilgang</i>		
Feltstasjon, Rya ¹	3. kvart 2006	254
Feltstasjon, Longyearbyen, Svalbard ²		43
<i>Avgang</i>		
Provisorium for Jus	2. kvart. 2005	- 265
<i>Endringer egne bygg</i>		32
Leide bygg		
<i>Tilgang</i>		
Forskningsparken, (Marbank/Marbio)	2. kvart 2005	952
Åsgårdvegen 9, SiTø (Eksamenslokaler)	3. kvart 2005	1174
Tannhelsesenteret i Nord-Norge, Troms fylkeskommune	1. kvart 2007	6000
<i>Avgang</i>		
Søndre Tollbodgate 7, Tromsø	1. kvart 2005	- 1043
Samvirkegården/Stortorget 1	2. kvart 2005	- 1500
<i>Endringer leide bygg</i>		5 583
Samlet endring i lokalmasse og leieforhold		5 615

¹ Eiendom som etter planen skal tilbakeføres til Universitetet i 2006.

² Et areal på 43 m² som tidligere ikke har vært registrert.

Endringer i leieforhold i 2005

I løpet av 2005 ble det utviklet leieforhold for areal tilsvarende 2 543 m². Som erstatning for arealer i Samvirkegården/Stortorget 1 ble det inngått en ny leieavtale med Student-samskipnaden i Tromsø for Åsgårdvegen 9 fra 3. kvartal i 2005. Dette omfatter et areal på 1 174 m². Det ble også inngått ny leieavtale for 950 m² fra 2. kvartal i 2005 i Forskningsparken for areal til marin biobank (Marbank).

Det nye Tannhelsesenteret i Nord-Norge (TANN) er under oppføring for Troms fylkeskommune. Bygget er totalt på ca. 8 000 m², og det forventes innflyttingsklart i 1. kvartal 2007. Universitetet i Tromsø skal leie ca. 6 000 m² i bygget, og departementet har inngått en egen utbygningssavtale med Troms fylkeskommune. Universitetets arealer vil omfatte klinikk for undervisning av tannlegestudenter ved Universitetet og tannpleierstudenter ved Høgskolen i Tromsø. Partene samarbeider om å finne hensiktsmessige ordninger for drift av bygget og klinikken, og det vil bli inngått avtaler om dette.

System for intern husleie og erfaringene med dette.

Universitetet i Tromsø innførte ordningen med internhusleie fra og med budsjettåret 2003. Det er lagt til grunn at husleiens størrelse skal gjenspeile markedsprisen, og dette innebærer at husleien omfatter både drifts- og kapitalkostnader. For budsjettenhetene innebærer ordningen at økt husleie som følge av en økning i arealet må dekkes over eget budsjett, mens en reduksjon i arealet, og dermed i husleien, vil frigjøre midler som kan disponeres til andre formål. Teknisk avdeling forvalter husleieordningen og forestår alt innleie av eksterne lokaler. Samlet skal dette stimulere til bedre arealutnyttelse, som igjen skal gi en bedre samlet ressursutnyttelse.

Etter innføringen av internhusleieordningen er arealkostnadene blitt bedre synliggjort, og kostnadene er i større grad tatt med i beslutningsgrunnlaget for vurdering av nye tiltak. På denne måten er det blitt større bevissthet om arealkostnader ved Universitetet. Ordningen fungerer godt i forhold til mindre endringer i arealsituasjonen for den enkelte budsjettenhet. Ordningen er ikke så godt egnet ved større arealendringer, som f.eks. ved nye bygg. Universitetet har hatt en sterk vekst i det samlede arealet som følge av Teorifagbygget, et bygg på ca. 38 000 m². Innflyttingen i Teorifagbygget og påfølgende omroking i øvrige bygg har berørt nesten alle budsjettenhetene. Ved slike økninger i arealet er det ingen budsjettenheter som har midler til å dekke økt husleie som følge av en økning i leiearealet. Det har derfor vært nødvendig å foreta en ny fordeling av midler til dekning av husleien. Som følge av dette har ikke ordningen med internhusleie fått full effekt, men det antas at dette vil bedre seg etter at ny fordeling av arealet ble gjort i forbindelse med hovedfordelingen av bevilgningen over statsbudsjettet for 2006.

Kjøp og salg av eiendommer i 2005

Universitetet er inne i en prosess med å tilpasse boligtilbudet i forhold til endrede behov. Prosessen med kjøp og salg av personalboliger startet i 2003. I løpet av 2005 ble det solgt 22 borettslagsleiligheter samt 1 enebolig. I henhold til planen vil det i 2006 bli solgt 12 borettslagsleiligheter og 1 enebolig. Salg av boliger og borettslagsleiligheter frigjør midler som avsettes for å finansiere større renoveringsprosjekt ved Universitetet i Tromsø og til kjøp av mer hensiktsmessige personalboliger.

Universitetet solgte Aurora barnehage i 2005 til Tromsø kommune for kr 1,7 mill. Tomten barnehagen står på er fradelt, ca. 2 daa av eiendommen til Nordlysobservatoriet, og er stilt til disposisjon for Tromsø kommune for realisering av en samisk barnehage.

Eiendommen Seljestad (45/3 og 45/83) i Lenvik kommune med påstående bygninger og inventar ble testamentert som gave til Universitetet i 1996. I 2005 ble det godkjent en ny reguleringsplan for eiendommen som muliggjør avhending i løpet av 2006. For å imøtekomme testators vilje skal Universitetet etablere et minnefond, «Seljestadfonden». Fondet skal brukes til innsamlings- og forskningsformål av kulturhistorisk art innenfor Nord-

Norge, fortrinnsvis Tromsø Museum. Midlene vil således ikke kunne disponeres til vedlikehold av bygningsmassen (felles infrastruktur).

Strategi og planlagt ressursinnsats for vedlikehold av bygningsmassen

Universitetets strategi for vedlikehold av bygningsmassen er at lovpålegg fra offentlig myndighet og helse- og sikkerhetstiltak gis første prioritet. Videre utføres vedlikeholdet i henhold til kortsiktige og langsiktige vedlikeholdsplaner. Universitetet vil fra og med 2006 ha 33 bygg og et totalt brutto areal på ca. 170 000 m². Innflyttingen i Teorifagbygget i 2004 og 2005 medførte omfattende rokader av interne leieforhold og utløste økt behov for ombygninger og utvikling av eksisterende bygningsmasse. Dette arbeidet påregnes å pågå ut 2007. De eldste bygningene ved Universitetet har nådd en alder hvor behovet for renovering, vedlikehold og ombygginger er økende.

Tilrettelegging for funksjonshemmede

Universitetet har gjennomført et eget kartleggingsarbeid i forhold til tilgjengeligheten for funksjonshemmede. Dette arbeidet resulterte i en egen liste over prioriterte tiltak for budsjettåret 2005. I tillegg til kartlagte tiltak meldes det erfaringsmessig inn fra brukerne enkelttiltak som søkes utbedret fortløpende. Mange av de kartlagte tiltakene for 2005 er utført, igangsatt eller bestilt. Noen er utsatt i påvente av avklaringer. For budsjettåret 2005 ble det brukt ca. kr 250 000 på vedlikehold og utbedring av tilgjengeligheten for funksjonshemmede. Dette tilsvarer 5 % av vedlikeholdsmidlene.

I tillegg er det i 2005, for å sikre framkommeligheten for funksjonshemmede mellom bygningene på campus, utført vedlikehold av snøsmelteanlegget, samt at drift av anlegget er forbundet med kostnader til energi. Det er også anskaffet evakueringsstoler for kr 160 000 for å tilrettelegge for assistert evakuering som et sikkerhetsmessig tiltak.

Statsbygg gjennomfører p.t. på oppdrag fra Kunnskapsdepartementet en kartlegging av tilgjengelighetsforholdene ved alle statlige bygninger. Kartleggingen av Universitetet ferdigstilles om kort tid. Universitetets egen kartlegging er derfor lagt i bero inntil videre. Dog arbeides det med planer om en omfattende oppgradering/utskifting av inngangspartier som ikke tilfredsstiller dagens krav. Disse tiltakene vil bli svært kostnadskrevende. Endelig oversikt over tiltak for gjennomføring de kommende år vil for en stor del bygge på Statsbyggs registreringer og universitetets egne planer for inngangspartiene.

8 Spesielle områder

8.1 Miljøspørsmål/miljøledelse

Universitetet har i 2005 vedtatt at miljøledelse skal integreres i organisasjonens styrings-system. Ansvar for det kontinuerlige miljøforbedringsarbeidet plasseres hos lederne på alle nivå i organisasjonen. Det er utarbeidet en handlingsplan som styrebehandles tidlig i 2006.

Miljøbevissthet skal prege alle deler av virksomheten, og gi ansatte og studenter en bevisst holdning til betydningen av egen innsats for en bærekraftig utvikling. Gjennom forskning og undervisning skal Universitetet fremme kunnskap og bevissthet knyttet til bevaring av det ytre miljø – lokalt, regionalt og globalt. Gjennom å utdanne kandidater fra en miljøbevisst organisasjon, vil institusjonen mest effektivt formidle sin miljøstrategi. Ved effektiv energibruk, økt avfallsgjenvinning og større bruk av informasjons- og kommunikasjonsteknologi skal Universitetet redusere miljøbelastningen fra egen virksomhet. Universitetet har utpekt de 4 områdene avfall, energi, innkjøp og transport som satsningsområder. Disse områdene vil danne utgangspunktet for hvordan organisasjonen skal arbeide med innføring av miljøledelse.

8.1 Beredskapsarbeid

Det er avholdt øvelse for sentral beredskapsgruppe i 2005. Fokus var studenter utsatt for ulykke i utlandet. Det arbeides nå med å styrke beredskapen for ansatte og studenter som skal reise til og/eller oppholde seg i utlandet. Lokale beredskapsplaner er nå snart på plass, og det skal jobbes med å gjøre disse kjent for ansatte og studenter, samt at planene brukes i øvelser.

Universitetet er i ferd med å utarbeide en egen rapport til departementet vedrørende beredskapsarbeid for årene 2004 og 2005.

8.3 Skikkethetsvurdering

Det har ikke vært behandlet noen skikkethetssaker i 2005 ved praktisk pedagogisk utdanning.

9 Budsjett og økonomi

9.1 Regnskap 2005

9.1.1 Spesifikasjon av regnskapet til budsjetteringsformål

Det foreløpige resultatregnskapet til Universitetet i Tromsø for 2005 viser samlede inntekter på i alt 1,545 milliarder kroner. Dette utgjør en økning på ca. 81 millioner i forhold til 2004. Av dette beløpet utgjør tilskuddet fra UFD, eksklusiv tilskudd til Norgesuniversitetet og Utdanning.no, 1,106 milliarder, det vil si en økning på 29 millioner i forhold til året før. Tilskuddet fra Norges forskningsråd var i 2005 på samme nivå som i 2004, det vil si på om lag 57 mill.

Inntekter fra eksternt finansiert virksomhet utgjorde i 2005 ca. 171 millioner, noe som innebærer en økning på 21 millioner i forhold til 2004. Det er i 2005 solgt eiendom (i all hovedsak personalboliger) for i alt 24,4 mill. Øvrige inntekter utgjorde i alt ca. 36 mill, det vil si omtrent samme beløp som året før.

Det er i regnskapet for 2005 satt av om lag 238 mill. som avsetning for forpliktelser, hvorav ca. 77 mill. gjelder NFR- prosjekter, der tilskuddene i hovedsak gis forskuddsvis. Videre er det satt av ca. 61 mill. til investering og vedlikehold av bygg. Størstedelen av dette beløpet stammer fra inntekter fra salg av personalboliger som er et ledd i en samlet plan for å tilpasse boligmassen til behovet. Disse avsetningene skal i all hovedsak gå til renovering av Realfagsbygget.

Videre utgjør avsetning til stipendiat- og postdoktorstillinger ca. 41 mill. Denne avsetningen må særlig ses i sammenheng med at Universitetet har et system for omfordeling/refordeling av slike stillinger mellom fakultetene/enhetene. Avsetningen gjenspeiler at en del tilsetninger skjer etter at finansieringsperioden har begynt løpe. Det er satt i verk tiltak for å redusere avsetningene, blant annet ved at fordeling/refordeling av slike stillinger fremskyndes i forhold til tidligere. For øvrig er det satt av midler til strategiske forskningstiltak og generell forskningsdrift, vitenskapelig utstyr og til administrative formål. Universitetet har ved den interne budsjettfordelingen, både i 2005 og 2006, overbudsjettert med i alt 25 mill. med sikte på å redusere de samlede avsetningene til forpliktelser. Med overbudsjettering menes at det fordeles et større beløp til fakultetene/enhetene enn det Universitetet mottar i bevilgning over statsbudsjettet.

I tillegg til avsetninger for forpliktelser er det under posten annen kortsiktig gjeld satt av 36 mill. til utstyr til Teorifagbygget, og 17,9 mill. til utstyr til tannlegeutdanninga. Disse midlene er øremerket fra departementet.

Årsresultatet i 2005 var på 592 000 kr. Beløpet tillegges virksomhetskapskapitalen som i alt er på 28,187 mill. ved utgangen av 2005. I 2005 ble den bundne virksomhetskapskapitalen økt med 570 000. Av dette beløpet utgjør kapitalinnskudd i TTO Nord AS 470 000 kr, mens 100 000 gjelder kapitalinnskuddet i Rya Gods og Skoger AS. Universitetets samlede kapitalinnskudd i Rya Gods og Skoger AS ble dessuten justert opp med verdien av eiendommen Ryøy, slik den fremgår av selskapets regnskap, det vil si med 1,3 mill. Dette tinginnskuddet skal etter planen reverseres i 2006. I 2005 ble Nordlysplanetarieret avvirket og verdien av Universitets aksjer redusert tilsvarende.

9.1.2 Tiltak for å bedre økonomistyringen

Med grunnlag i styrevedtak i fordelingssaken gis det konkrete styringssignaler fra Universitetsstyret til fakultetene/avdelingene. Disse gis gjennom egne disponeringsskriv til enhetene. Styringssignalene er knyttet opp til tildelingen av budsjettmidler.

Styret har i 2005 vært holdt orientert om den økonomiske situasjon gjennom tre styresaker i løpet av året. Arbeidet med å forbedre budsjetterings- og planarbeidet er videreført. I dette er flere rutinebeskrivelser utarbeidet og ledere på alle nivåer har fått opplæring. Det er i bruk nettbaserte regnskapsrapporter som er tilpasset de ulike behovene som administrative ledere, prosjektledere m.m. har for oppdaterte oversikter. Universitetet startet i 2005 et prosjekt for innføring av elektronisk innkjøps- og fakturabehandling. I dette prosjektet inngår det opplæring – også i regelverket – for medarbeidere på alle nivåer.

9.1.3 Økonomirapportering

Universitetet har avgitt tertialrapporter til Database for statistikk om høgre utdanning etter de retningslinjene som har vært gitt av departementet.

9.2 Tallbudsjettforslag for 2007

Budsjettet er ifølge retningslinjene satt opp med utgangspunkt i rammene i tildelingsbrevet for 2006. Det er lagt inn økning for nye studieplasser i medisin og odontologi som følge av videreføring av økt opptak til disse studiene. Universitetet venter ingen endring i samlet tildeling av resultatbaserte midler basert på studiepoengproduksjonen. Som vist til i punkt 3.2.1 er det en nedgang i kategori A, mens det er en økning i kategoriene D–F. Den resultatbaserte forskningskomponenten i den nasjonale fordelingsmodellen er en resultatbasert omfordeling (RBO). Tildelingen til Universitetet i Tromsø er derfor avhengig av hvordan utviklingen er ved universitetet i forhold til gjennomsnittet for hele sektoren. Det er derfor ikke mulig å forutsi hvordan tildelingen etter denne komponenten vil bli, før resultatene fra alle institusjonene er kjent.

Tabell 9.a Budsjettforslag 2007 (innenfor rammen)(tall i 1000 kr)

Universitetet i Tromsø	
Bevilgning 2006	1 136 314
Oppbygging av odontologistudiet	19 200
Nye studieplasser medisin	2 363
Endring studiepoeng	0
Forslag 2007	1 157 877

9.3 Framtidige satsingsforslag (forslag utenfor rammen)

9.3.1 Utdanning og forskning

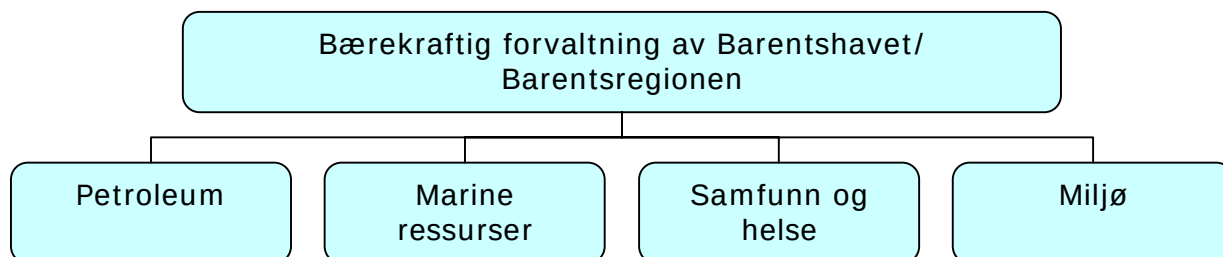
Nordområdesatsing

I desember 2003 avga ekspertutvalget for nordområdene innstillingen «Mot nord» (NOU 2003:32). Universitetet i Tromsø vil i denne sammenheng vise til utvalgets forslag om å avsette en milliard øremerket næringsliv, forskning og forvaltning med særlig vekt på det som er spesifikt for nordområdene. Utredningen omtaler blant annet landbruk og naturbruk i nord, reindrift, urfolkspørsmål, samarbeidet med Russland og nytt isgående forskningsfartøy i Tromsø. Utvalget foreslår opprettet et nordområdesenter i Nord-Norge med ansvar for å koble eksisterende forskning, forvaltning og næringsliv, og at dette senteret bygger på eksisterende kunnskapsmiljøer.

Utenriksminister Jonas Gahr Støre presenterte i sin tale *Et hav av muligheter – en ansvarlig politikk for nordområdene* i Tromsø 10.11.2005 hovedlinjene i den nylig tiltrådte regjeringens nordområdepolitikk og skisserte en utvidet satsing på nordområdene under overskrifta *Barents 2020*.

Universitetet i Tromsø stiller seg positivt til den satsing og prioritering av nordområdene som regjeringen nå legger opp til. Beliggenheten, kompetanseprofilen og den faglige bredden gjør dessuten Universitetet i Tromsø til en sentral aktør i realiseringen av et slikt prosjekt. Dette arbeidet må skje i nært samarbeid med andre kompetansemiljøer i Tromsø, landsdelen og nasjonen for øvrig.

Med utgangspunkt i sammenstilling og innhenting av kunnskap gjennom overvåking og forskning skal Norge arbeide for en bærekraftig, forutsigbar og fast forvaltning av Barentshavet/Barentsregionen. Dette krever kunnskapsproduksjon innenfor følgende fire hovedsektorer: petroleum, marine ressurser, samfunn og helse og miljø.



Prinsippskjema for overordnet målsetning og sektorer involvert for Barents 2020

Regjeringen har oppnevnt et ekspertutvalg for nordområdene som skal bidra til å identifisere tiltak som skal iverksettes med midler fra *Barents 2020*. Ekspertutvalget ledes av rektor ved Universitetet i Tromsø Jarle Aarbakke.

Innen hver av hovedsektorene er det store kunnskapsbehov, men også sterke nasjonale fagmiljø. For eksempel er det naturlig å utnytte eksisterende sentrale kompetansemiljø innen petroleumssektoren, samtidig som fagmiljø i regionen må styrkes for å utnytte nærheten til ressursene og den særskilte polare kompetansen de besitter. Aktivitet relatert til marine ressurser må nødvendigvis ha en sterk forankring i aksene Havforskningsinstituttet (Bergen/Tromsø), Norges fiskerihøgskole, Norut/Fiskeriforskning og Akvaplan-niva. Innen spørsmål relatert til samfunnsutvikling finner vi sterke miljø både i nord og sør, mens forhold knyttet til «grenseoverskridende helse» har sine sterkeste fagmiljø i nord, bl.a. ved Universitetet i Tromsø, Universitetssykehuset Nord-Norge og Norsk telemedisinsk senter. Miljøområdet forankres ved Norsk Polarinstitutt og ved Universitetet i Tromsø. På tvers av sektorene må folk-til-folk-samarbeid, spørsmål knyttet til urfolksrettigheter og ikke minst internasjonalt samarbeid (særlig det norsk-russiske) gis en sentral rolle.

Det er over noen år bygd opp tung infrastruktur innenfor bl.a. arktisk terrestrisk og marin biologi, fysikk (nordlys) og i forhold til urfolksforskning. Det er foretatt målrettede satsinger i form av forskerskoler til lovende forskningsnettverk som *Arctos* – rettet inn mot arktiske økosystemer og klimaforandringer – og *Forskerskole i arktisk maringeologi og geofysikk*, som adresserer viktige problemfelt i nordområdene. Prosjekter som *Norsk polarhistorie* har fått nasjonal og internasjonal oppmerksomhet. Universitetet har også hatt god uttelling i Norges forskningsråd i forhold til nordområde-relatert forskning, bl.a. innen statsvitenskap og språkfag.

Universitetet ser nå resultater av denne innsatsen i form av et økende antall dr grader, stor entusiasme og vilje i organisasjonen til å satse ytterligere på nordområdeforskningen, og i form av et stort antall publikasjoner med tilknytning til nordområdene.

I dag er det særlig utfordringene knyttet til en økende petroleumsvirksomhet i nord, samt klimaendringene, som setter krav til universitetets evne til å produsere den kunnskap og undervisning samfunnet rundt oss etterspør. Den økende kompleksiteten i utfordring-

ene setter også stadig større krav til universitetets evne til å organisere forskningen på en effektiv måte.

Universitetet produserer et stort antall forskere for nordområdene. Med den økte satsingen regjeringen har skissert, er det nødvendig å foreta en ytterligere, bred satsing på nordområdeforskningen. Dels må det sikres kontinuitet i den pågående forskningen. Dels må det satses på nye områder der dette er nødvendig. Og dels må det arbeides slik at nordområdeforskningen ved universitetet er koordinert og blir kommunisert på en god måte.

Det er fire områder hvor innsatsen må styrkes:

1. Det må sikres tilførsel av nye stipendiat, slik at instituttene som produserer doktorgrader kan sette i gang nye stipendiatprosjekter. Universitetet har en entydig erfaring av at stipendiatene bør arbeide innenfor rammen av større prosjekter. Det bes derfor om tre stipendiatprogrammer øremerket til nordområdeforskning, med 3 stipendiat innenfor hvert prosjekt. Dette utgjør 9 stipendiat totalt. Inkludert drift utgjør dette 15 millioner kroner over 3 år.
2. Det må også sikres at dyktige forskere som er utdannet kan fortsette ved universitetet i Tromsø. I tilknytning til de ovenfor nevnte stipendiatprosjekter bør det derfor tilknyttes 2 postdoktorstillinger til hvert av prosjektene, til sammen 6. Inkludert drift utgjør dette 4 millioner kroner over tre år.
3. Nye satsinger: Universitetet i Tromsø trenger å satse på nye områder innenfor nordområdeforskningen for å sikre at det er tilstrekkelig bredde i kompetansen. Dette gjelder særlig klimarelatert forskning og forskning i tilknytning til petroleumsvirksomheten. Her bes det om midler til 3 nye satsinger, hver på 5 millioner kroner. Dette utgjør 15 millioner kroner over tre år.
4. Endelig trenger UiTø å styrke sin interne koordinering og utvikling av nordområdeforskningen. Sentralt her står Roald Amundsens senter for arktisk forskning. Her trenger en å styrke sekretariatsfunksjonen og utvikle relasjonen til fakultetene. 1 million kroner.

Disse fire satsingene utgjør tilsammen 35 millioner kroner over tre år. For budsjettet for 2007 ber en om 15 av disse.

Marin forskning

Den marine sektoren har et betydelig potensial som vekstområde, og vil være en sentral drivkraft i norsk økonomi i framtiden. Marine fag er høyt prioriterte satsingsområder ved Universitetet i Tromsø.

En nasjonal biobank er en nødvendig nasjonal infrastruktur for framtidig satsing innenfor marin sektor både for forvaltning, FoU og industri. Internasjonalt har en sett at etablering, drift og tilgang til materiale i biobanker er en viktig grunnleggende forutsetning for forskningsmessig gjennombrudd. Tilsvarende ønsker Universitetet i Tromsø å sørge for at norske FoU-miljøer får tilgang til en marin biobank med ressurser og et koordinert velfungerende system for å sikre optimal kunnskapsutvikling og verdiskapning innen marin bioteknologi.

Det er nå etablert en nasjonal marin biobank (*Marbank*) i Tromsø hovedsakelig finansiert av Fiskeri- og kystdepartementet. Marbank/Marbio (se nedenfor) ble offisielt åpnet 20. oktober 2005. Marbank har nasjonalt ansvar for å samle inn, preservere og katalogisere biologisk materiale fra norske farvann og gjøre dette materialet tilgjengelig for forskning, dokumentasjon av biologisk mangfold samt kommersiell utnyttelse.

I tilknytning til Marbank er det også igangsatt et fireårig prosjekt (2004–2007), *Marbio*, med finansiering fra Forskningsrådet, næringslivsaktører og Universitetet i Tromsø. Marbio er en analyseplattform som skal lete etter interessante og unike molekyler i marint

biologisk materiale samlet inn av Marbank. Marbio vil ha et spesielt fokus på å finne stoffer som kan bekjempe bakterier, virus, kreft, betennelser m.m. Den marine biobanken Marbank og analyseplattformen Marbio bygger på tverrfaglig kompetanse og er en viktig og nødvendig forutsetning for forskning og næringsutvikling innen marin bioteknologi. Plattformene har nasjonale/landsdekkende oppgaver innen innsamling og analyse av bioaktiviteter i marine organismer (bioprospektering) og vil således være spesielt nyttig for forskningsmiljøer og næringslivsklynger i Tromsø/Nord-Norge.

Totalt budsjett for investering, ombyggingskostnader og drift i perioden 2003–2007 for de to prosjektene Marbank og Marbio er ca. 50 mill. De årlige utgifter for å opprettholde driften etter 2007 vil være ca. 10 mill. kr. Det vises til tidligere henvendelse til departementet om delfinansiering av Marbank. Universitetet i Tromsø ber UFD bidra med en bevilgning på 7 mill. kr til å fullfinansiere etablering og drift av marin biobank og marin bioprospektering ut 2007. Videre ber vi om at UFD vurderer hvordan departementet kan bidra til finansiering av drift av infrastrukturen/plattformene ut over 2007, i tillegg til finansiering fra Fiskeri- og kystdepartementet og eventuelt Miljøverndepartementet.

Luftfartsfag

Det har lenge vært arbeidet med å heve kvaliteten på den sivile pilotutdanningen i Norge. Siden midten av 90-tallet har det vært arbeidet med å få på plass en statlig finansiert trafikkflygerutdanning. I oppfølgingen av St.prp. nr. 29 (1993–94) ble det nedsatt et utvalg i regi av Luftfartsverket. I rapporten Utdanning i luftfartsfag (ULF-rapporten, 1996) foreslo utvalget at store deler av luftfartsutdanningen ble lagt til høgskolesystemet. Rapporten ble imidlertid ikke fulgt opp av politiske myndigheter, men i flere år har Stortinget i behandlingen av statsbudsjettet uttalt seg positivt om sivil flygerutdanning i offentlig regi – først et flertall i Samferdselskomiteen i Innst. S. nr. 227 (2001–2002), deretter KUF-komiteen i 2002 og 2003. Flertallet i komiteen viser i 2004 til utfordringene knyttet til finansiering av nye studier inntil de gir inntekter i form av studiepoengsproduksjon, og åpner på generelt grunnlag for at institusjonene må kunne samarbeide om ekstern finansiering av studier med andre aktører. Det ble framsatt mindretallforslag om å bevilge midler til oppstart av flygerutdanning i 2005.

Siden april 2002 har Universitetet i Tromsø og Norwegian Aviation College (NAC) på Bardufoss samarbeidet om å finne gode samarbeidsformer for å løse dette utdanningsbehovet.

I juni 2003 vedtok Styret ved Universitetet i Tromsø å søke daværende Utdannings- og forskningsdepartementet om finansiering av en treårig bachelorgrad i luftfartsfag. Den nye utdanningen vil både bidra til en høyning av sikkerheten i luften og gi økte muligheter for forskning og utvikling innenfor en bransje der Norge hittil har markert seg lite. Universitetet har flere fag- og forskningsområder som vil være sentrale i den nye utdanningen, bl.a. psykologi og ledelse, medisin og fysikk, samt språk og kommunikasjonsfag.

I studieplanen legger Universitetet opp til at det tas opp 24 studenter per år med opp-tak både vår og høst (12+12). Ved et fullt utbygd studium vil det samlede studenttallet være 72. Kostnadene er anslått til 29,5 mill. når studiet er fullt utbygd. Anslaget er behefted med usikkerhet. Det vises for øvrig til vårt brev til departementet av 28. februar i år, der det redegjøres nærmere for kostnadsberegningene og bevilgningsbehov i årene fremover.

Universitetet ber om at det bevilges midler til oppstart av en slik utdanning. Det forutsettes at studiet fullfinansieres.

Samisk forskning og utdanning

Universitetet i Tromsø er et internasjonalt tyngdepunkt når det gjelder studier både av samiske spørsmål og av urfolks- og minoritetsspørsmål generelt. Samisk forskning og

utdanning er et prioritert satsingsområde for Universitetet. En omfattende og overordnet plan – *Samisk strategiplan 2000–2010* – ble vedtatt av Universitetsstyret høsten 2000.

I Sem-erklæringen er det eksplisitt sagt at regjeringen vil støtte samisk kultur gjennom å styrke det samiske forskningsmiljøet ved Universitetet i Tromsø og ved Samisk høyskole. I Stortingsmelding nr. 34 (2001–2002) Kvalitätsreformen om høyere samisk utdanning og forskning blir denne politiske prioriteringen fulgt opp. Meldingen legger viktige premisser for videre satsing ved Universitetet i Tromsø og lister opp en rekke tiltak innenfor samisk forskning og utdanning der Universitetet spiller en sentral rolle. Av konkrete tiltak nevnes spesielt styrkning av samarbeidet mellom utdannings- og forskningsutførende institusjoner (Samisk høyskole, Nordisk Samisk Institutt og Universitetet i Tromsø) og at ulike organisatoriske rammer for utvikling av faglig samarbeid utredes. Det går videre fram at Universitetet i Tromsø vil bli tillagt et nasjonalt ansvar for urfolksrelatert forskning, utdanning og formidling, inklusiv samisk. Universitetet i Tromsø har gjennom satsning på dette forskningsfeltet styrket forskningsaktiviteten ved egen institusjon og bidratt til å bygge ut samarbeidet med andre forsknings- og utdanningsinstitusjoner. Samisk og urfolksrelatert forskning og utdanning er et av Universitetets uttalte satsningsområder. Det vises blant annet til etableringen av et masterprogram i urfolksstudier, etableringen av et SARVVIS-program for reindriftsrelatert forskning og den samiske reisestøtteordningen.

Samisk strategiplans omfattende liste av tiltak er i noen grad iverksatt innenfor etablerte organisatoriske og økonomiske rammer, andre tiltak er iverksatt ved hjelp av Universitetets egen satsning på strategiplanen. Dette er imidlertid ikke tilstrekkelig for å realisere planens målsetting om å sikre et betydelig løft, og for at Universitetet skal kunne fungere som en *motor og server* for samisk og urfolksrelatert forskning, utdanning og formidling som en følge av det nasjonale ansvaret for området. Vi vil spesielt nevne utfordringen i forhold til å sikre en tilstrekkelig rekruttering til samisk språk.

Det bes om en bevilgning på 2 mill. i statsbudsjettet for 2007 til det videre arbeidet med oppfølging av samisk strategiplan og forslagene til tiltak i Stortingsmelding 34.

9.3.2 Byggetiltak

Utvidelse av Medisin- og helsefagbygget (MH-bygget) (Nybygg for medisin og helsefag, trinn 2 – Prosjektnummer 10293UiTø og HiTos)

Høsten 2004 økte opptaket til medisinstudiet fra 85 til 100 studenter, samtidig ble de 10 første studentene tatt opp til det nye tannlegestudiet ved Universitetet i Tromsø. Tannlegestudiet er knyttet til Det medisinske fakultet (Med fak) og skal øke til 40 studenter årlig fra 2007. Det første året vil tannlegestudentene ha felles undervisning med medisinstudentene. Det andre året har de hovedsakelig egen undervisning i biomedisinske fag. De kliniske fagene i senere deler av tannlegestudiet, får lokaler i Tannhelsesenteret for Nord Norge (TANN) som bygges av Troms fylkeskommune på nabotomten til MH-bygget. Det tilrettelegges for gode gangforbindelser og kulvert til MH-anlegget. Det er i tillegg startet et masterprogram i telemedisin, og andre tilbud er under utvikling. Disse studiene er plasskrevende og universitetet må nå leie lokaler for å huse dem.

Den store økningen av studenter, og en sterkere satsing på forskning, skaper allerede nå store plassproblemer og behov for provisoriske løsninger. Universitetet og Høgskolen ser med forventning fram til å ta i bruk utvidelsen av MH-bygget.

Departementet gikk i april 2004 inn for en arealramme for utvidelsene av MH-bygget på 17 700 m² brutto. Endelig areal- og kostnadsramme godkjennes av Finansdepartementet. Knappt 1/3 av nettoarealet i departementets romprogram er beregnet for økte studietilbud ved Avdeling for helsefag ved Høgskolen i Tromsø (AFH).

Arealrammen for utvidelsen er beregnet ut fra at den skal gi tillegg i arbeidsplasser for 1 097 personer med slik fordeling:

Universitetet	537 studenter	123 ansatte	sum	660 personer
Høgskolen	387 studenter	50 ansatte	sum	437 personer
SUM trinn 2	924 studenter	173 ansatte	sum	1 097 personer

I tillegg kommer 120 + 24 studenter i TANN og 70 studenter i ekstern praksis.

De samlede «MH-fagene», inkludert odontologi og tannpleie, omfatter etter Kunnskapsdepartementets program:

Universitetet, Med fak :	1 205 studenter
<u>Høgskolen, AFH:</u>	<u>1 029 studenter</u>
sum	2 234 studenter i MH1–2 og TANN.

Arealrammen oppfattes som trang, særlig ved Det medisinske fakultet, men brukermiljøene er innforstått med at utvidelsene skal holdes innenfor rammen som er gitt av departementet.

Bortsett fra trangboddhet er det nåværende MH-bygget fortsatt godt egnet for virksomheten i anlegget. Det ønskes at anlegget, etter utvidelsen, funksjonelt skal framstå som en samlet enhet med høy grad av generalitet/fleksibilitet innenfor hoveddelene i anlegget. Det arbeides med planer for utvidelsene basert på arealøkonomiske løsninger med god utnyttelse av bruttorammen for nybygg og eksisterende anlegg. Et kompakt anlegg med korte forbindelser er også ønsket av faglige hensyn.

Det er ønskelig at nybygg og nødvendig utvikling/tilpassing av eksisterende bygg også økonomisk sees i sammenheng. Dette forholdet forutsettes drøftet med departementet og Statsbygg i det videre arbeidet med prosjektet.

I planprosessene ved universitetet er det nært samarbeid med høgskolen og universitets-klinikken. Tomteareal for utvidelsene er sikret med hensyntagen til sykehusets behov og videre utvikling av anlegg for universitetet og tilknyttet virksomhet. Det sikres også mulighet for fortsatte utvidelser av MH-anlegget. Konkret tilrettelegges det for tilknytning til et biosenter på tomten vest for Farmasibygget. Det vises til B.Innst. S.nr. 12 (2004–2005) angående behov for et biosenter ved Universitetet i Tromsø.

Parkeringsplassene på campus er felles for ansatte og studenter ved hele universitetet, og situasjonen er anstrengt. Dette vil bli ytterligere forverret av denne byggesaken. Selv med en kompakt utbygging for trinn 2 blir det en reduksjon i nåværende parkeringskapasitet for byggetomt og riggområde. Universitetet har utarbeidet planer for et anlegg med åpne parkeringsdekker på nåværende parkeringsplass nord for Teorifagbygget. Dette vil gi ca. 450 parkeringsplasser, derav 250 nye plasser, på campus. Anlegget er foreløpig kostnadsberegnet til 50 mill. kr. Vi ønsker å drøfte mulighetene for en tidlig realisering av dette for å avhjelpe parkeringssituasjonen før byggesaken reduserer nåværende kapasitet.

Universitetet regner med at framdrift og bevilgningsbehov for byggesaken blir konkretisert i regi av Statsbygg i løpet av våren 2006.

Andre byggetiltak, utstyr til nybygg og ekstraordinært vedlikehold

Innflytting i Teorifagbygget i løpet av 2004 og 2005 medførte utflytting av leielokaler utenom Breivika og omfattende rokader også i eksisterende anlegg på campus, for å få en god totalutnyttelse av universitetets bygninger. Dette har og vil medføre ekstraordinære

kostnader. I 2005 er det i først og fremst foretatt prioritering og større ombygginger som rokaden har utløst er planlagt. Ombygginger av ved Universitetsbiblioteket iverksettes i 2006 slik at bokhandel (Akademisk kvarter) kan flyttes ut av Administrasjonsbygget. I de utflyttede lokaler i Administrasjonsbygget vil ombygginger pågå i 2007. De eldste bygningene ved universitetet har nådd en alder hvor behovet for vedlikehold og ombygging er økende. For at universitetet skal kunne følge opp disse tiltakene, uten at det går på bekostning av utstyr og forskning, er det nødvendig med en økning av rammen. De høyest prioriterte oppgavene vil være tilknyttet:

- Realfagbygget (Breivika I) (tatt i bruk 1978)
- Tromsø Museum (tatt i bruk 1965)
- Universitetsbiblioteket (Breivika II) (tatt i bruk 1981)
- Administrasjonsbygget (Breivika IV)

Realfagbygget, eldst av bygningene på campus, har et oppgraderingsbehov på ca. 100 mill. kr. Bygget inneholder asbest i innvendig og utvendig kledning, de tekniske anlegg tilfredsstiller ikke dagens krav og det er branntekniske forhold som avviker fra forskriftenes krav.

For Tromsø Museum ventes det at Revita-planen vil foreligge i løpet av 2006. Denne vil tiltaksfeste og gi anslag for de vurderinger og investeringer det er nødvendig å iverksette framover for å bringe sikkerhetsnivået for samlingene opp på et tilfredsstillende nivå.

For utomhusanlegg og andre tiltak for felles bygningsmessig infrastruktur for campus i Breivika og andre anlegg på Tromsøya er de høyst prioriterte tiltakene:

- Geologivandringen: vandringen fra Arktisk-alpin botanisk Hage - med Hansinas gårdstun som universitetets «arnested» - via Nordnorsk vitensenter og gågaten i universitetsområdet til urtehage tilknyttet Farmasibygget. Geologivandringen skal være et attraktivt innslag i universitetets landskapsanlegg og inneholde en utstilling av nordnorske bergarter, istidens geologi og nordnorsk sokkelgeologi. Utstillingen skal være pedagogisk tilrettelagt for skoleklasser, studenter, turister og andre interesserte. Utstillingen ferdigstilles 2006., men gir rom for framtidige formidlingsprosjekt knyttet til geologifaget.
- Tromsø museum: Tromsø kommune har bygd sykehjem i området ved Tromsø museum. Dette innebærer endring i dagens trafikksituasjon og medfører økt trafikk i området ved museet. Tromsø museum har årlig et stort antall besøkende, herunder barnehager, skoleklasser, studenter og turister. Dette stiller krav til museets uteareal mht opphold, gangtrafikk, parkering og bussoppstilling. Planer for oppgradering av utearealet er i gang og vil bli iverksatt i 2006.
- Nybygg Institutt for arktisk veterinærmedisin: Det foreslås satt av midler til et mindre nybygg for Institutt for arktisk veterinærmedisin på ca. 700 m². Universitetet foreslår at det settes av 4 mill. kr. til Universitetet i Tromsø, samt 4 mill. til Norges Veterinærhøgskole til dette formålet for 2007, og et tilsvarende beløp for 2008.

Et mål for universitetet er at alle enheter samles på universitetsområdet i Breivika ved at også Tromsø Museum – Universitetsmuseet og Institutt for fysikk lokaliseres på campus. En samling av virksomheten vil ha klare driftsøkonomiske, faglige og miljømessige fordeler.

Forslag 2007: Ombygging, utvidelser og særskilt vedlikehold: kr20 mill.

10 Universitetets resultatmål for 2006

Hovedmål 1: Universiteter og høyskoler skal tilby utdanning av høy internasjonal kvalitet

Delmål 1.1: Universitetene skal ivareta nasjonale behov for bredde i utdanningstilbudene

Universitetets resultatmål:

- 1.1.1: Universitetet skal opprettholde fagprofilen og har ikke planer om nedlegging av fag.
- 1.1.2: Universitetet skal vurdere om vi skal opprette spansk som undervisningsfag. Saken skal utredes i 2006, mens vedtak vil bli fattet i 2007.
- 1.1.3: Universitetet skal styrke den teknologiske profilen knyttet til miljø og energi

Delmål 1.2: Universitetene skal ta hensyn til behovene for små undervisningsfag og fagområder som i perioder sliter med rekrutteringen. Den interne budsjettfordelingen må bidra til å sikre både undervisning og forskning innenfor disse fagområdene.

Universitetets resultatmål:

- 1.2.1: Universitetet skal opprettholde tilstrekkelig stort basiselement i fordelingsmodellen for å sikre det økonomiske grunnlaget for fag som ønskes opprettholdt, men som har liten studentrekruttering.
- 1.2.2: Universitetet skal ha særlig oppmerksomhet mot realfag og mot humanistiske fag, i særlig grad samisk.

Delmål 1.3: Universitetene skal sørge for at flere studenter gjennomfører studiene på normert tid.

Universitetets resultatmål:

- 1.3.1: Universitetet skal gjennomgå studieprogram- og emneporteføljen med tanke på forenkling av studiestrukturen (studieprogram, årsstudier, emner) og en reduksjon av antallet studieprogram og emner.
- 1.3.2: Ved hvert av fakultetene skal det gjennomføre evaluering av minst ett studieprogram (faglig fordypning, intern faglig sammenheng, samsvar mellom studentenes planlagte og avlagte studiepoeng osv.)

Delmål 1.5: Universitetene skal ha utstrakt internasjonalt utdanningssamarbeid.

Universitetets resultatmål:

- 1.5.1: Universitetet skal øke antallet fagspesifikke utvekslingsavtaler knyttet til studieprogram.
- 1.5.2: Universitetet skal i løpet av 2006 inngå avtale om minst én fellesgrad («joint degree»).
- 1.5.3: Universitetet skal i løpet av 2006 utvikle et engelskspråklig mastergradsprogram innenfor realfag for å kunne gjennomføre opptak i 2007.
- 1.5.4: Universitetet skal styrke de administrative tjenestene for de internasjonale studentene bl.a. ved å øke bemanningen på området.

Delmål 1.6: Universitetene skal utvikle gode ordninger for godkjenning og innpassing av utdanning fra utlandet, og de skal arbeide for å oppnå ECTS-sertifisering og sertifisering av ordningen med vitnemål (Diploma Supplement Label)

Universitetets resultatmål:

- 1.6.1: Universitetet er akkreditert for Diploma Supplement Label for 2004–2007. Universitetet skal i 2006 starte arbeidet med ny søknad om akkreditering.
- 1.6.2: Universitetet fikk avslag på ECTS-sertifisering i 2005, og skal i 2006 forberede ny søknad for 2007.

Delmål 1. 7: Universitetene skal sikre fysisk og psykisk læremiljø og legge til rette for at funksjonshemmede kan studere ved institusjonen

Universitetets resultatmål:

- 1.7.1: Universitetet skal gjennomføre prioriterte tiltak i Handlingsplan for studenter med nedsatt funksjonsevne vedtatt i styret i sak S 54-05, 13.10.2005.

Hovedmål 2: Universiteter og høyskoler skal oppnå resultater av høy internasjonal kvalitet i forskning og i faglig og kunstnerisk utviklingsarbeid**Delmål 2.1: Universitetenes skal ivareta nasjonale behov for bredde i grunnforskningen.****Delmål 2.2: Den interne budsjettfordelingen må bidra til å sikre forskning innenfor små undervisningsfag og fagområder som i perioder sliter med rekrutteringen.**

Universitetets resultatmål (felles for delmålene 2.1 og 2.2):

- 2.1.1: Universitetet skal bruke stipendiatstillinger og opprettholde et tilstrekkelig stort basiselement i fordelingsmodellen for å sikre det økonomiske grunnlaget for forskning og faglig videreutvikling i små fag som ønskes opprettholdt.
- 2.1.2: Universitetet skal kartlegge dagens kompetansesituasjon og utarbeide en langsiktig bemanningsplan som tar sikte på å utvikle og bevare et stabilt fagmiljø som oppfyller NOKUTs standarder for vitenskapelig personale, og som understøtter Universitetets samlede strategier.
- 2.1.3: Universitetet skal øke antall vitenskapelige publikasjoner og sørge for at kvaliteten på rapporteringen er god.
- 2.1.4: Universitetet skal øke den eksterne finansieringen, spesielt fra EU.

Delmål 2.3: Innretning og dimensjonering av forskerutdanningen skal ta hensyn til ettervekst av faglig personale i universitets- og høyskolesektoren og behovene i samfunnet for øvrig.

Egenformulert

delmål 2.3a: Universitetet skal bedre gjennomstrømningen og øke fullføringsgraden i forskerutdanningen.

Universitetets resultatmål (felles for delmålene 2.3 og 2.3a):

- 2.3.1: Universitetet skal videreføre og videreutvikle bruken av fordeling av stipendiatstillinger som strategisk verktøy.
- 2.3.2: Universitetet skal forbedre strukturen på forskerutdanningsprogrammene, bl.a. gjennom utvikling og sikring av administrative rutiner og gjennomgang av opplæringsdelen.
- 2.3.3: Universitetet skal gjennomføre en analyse av forholdet mellom inntakskvalitet (prosjektbeskrivelse, karakternivå, avtaleutforming m.m.) og gjennomføringstid og frafall på forskerutdanningsprogrammene.

Delmål 2.4: Universitetene skal styrke faglig ledelse og legge til rette for at forskning og utviklingsarbeid blir organisert i gode fagmiljøer.

Universitetets resultatmål:

- 2.4.1: Dekaner og instituttledere skal gjennomføre lederutviklingsprogram med fokus på faglig ledelse, personalledelse og framtidige hovedutfordringer knyttet til forskning og utdanning.
- 2.4.2: Dekaner og instituttledere skal ta i bruk medarbeidersamtaler som verktøy for å styrke den faglige ledelse og personalledelsen.

Delmål 2.5: Universitetene skal samarbeide internasjonalt om forskning og utviklingsarbeid.

Universitetets resultatmål:

- 2.5.1: Universitetet skal øke deltakelsen i internasjonale forskningsprogrammer, spesielt gjennom EU-programmer.
- 2.5.2: Universitetet skal legge forholdene bedre til rette for forskerutveksling, bl.a. gjennom videreutvikling av samarbeidet gjennom prosjektet ERA-MORE Norge.

Delmål 2.6: Institusjonene skal lyse ut stillinger i EUs forskermobilitetsportal. Dette gjelder også stipendiat- og postdoktorstillinger.

Universitetets resultatmål:

- 2.6.1: Universitetet skal gjennomføre de første utlysningene innen 1.9.2006.

Hovedmål 3: Universiteter og høyskoler skal være læresteder og forskningsinstitusjoner med integritet og evne til å møte behovene i samfunnet**Delmål 3.1: Universitetene skal samarbeide med arbeidslivet om å utvikle etter- og videreutdanningstilbud i samsvar med kompetansebehovene.****Delmål 3.2: Universitetene skal medvirke til samfunns- og næringsutvikling gjennom forskningssamarbeid, teknologioverføring og innovasjon.**

Universitetets resultatmål (felles for delmålene 3.1 og 3.2):

3.1.1: Universitetet skal videreutvikle samarbeidet med TTO Nord AS.

3.1.2: Universitetet skal øke antallet forretningsideer.

3.1.3: Universitetet skal fastsette retningslinjer for bistillinger og bierverv.

3.1.4: Universitetet skal styrke eierstyringen av datterselskaper i randsonen.

Delmål 3.3: Universitetene skal formidle resultater fra forskning og fra faglig og kunstnerisk utviklingsarbeid til allmennheten.

Universitetets resultatmål:

3.3.1: Universitetet skal øke antallet besøkende ved Tromsø Museum – Universitetsmuseet og videreføre arrangementer som Lørdagsuniversitetet, Forskningsdagene og andre.

3.3.2: Universitetet skal øke opplaget for egenutgitte tidsskrifter og skriftserier.

3.3.3: Universitetet skal bedre tilgjengeliggjøring av Master- og hovedfagsoppgaver på nett.

3.3.4: Universitetet skal bli tydeligere i sin kommunikasjon med omgivelsene, bl.a. ved å fornye sin grafiske profil.

Delmål 3.4: Universitetene skal legge til rette for utlån og utleie av kunst- og kulturgjenstander til bruk i forskning og formidling, samt sikre forsvarlig oppbevaring og sikring av museumssamlingene.

Universitetets resultatmål:

3.4.1: Universitetet skal øke andelen av samlingene ved Tromsø Museum – Universitetsmuseet som er sikret tilfredsstillende og som har tilfredsstillende fysiske betingelser

3.4.2: Universitetet skal øke andelen av samlingene ved Tromsø Museum – Universitetsmuseet som er digitalisert

Delmål 3.5: Universitetene skal gjennom tiltak i studentrekrutteringen medvirke til mindre kjønnsdelt arbeidsliv.

Universitetets resultatmål:

3.5.1: Universitetet skal bedre kjønnsbalansen på studier med svak rekruttering av det ene kjønn. Dette gjelder spesielt humanistiske fag og realfag.

Delmål 3.6: Universitetene skal øke rekrutteringen av studenter med minoritetsspråklig bakgrunn.

Universitetets resultatmål:

- 3.6.1: Universitetet skal sette i verk tiltak for å øke rekrutteringen av studenter med samisk og med kvensk bakgrunn.

Hovedmål 4: Universiteter og høyskoler skal ha personal- og økonomiforvaltning som sikrer effektiv utnyttelse av ressursene**Egenformulert****delmål 4.0: Universitetet må fastsette overordnede strategier.**

Universitetets resultatmål:

- 4.0.1: Styret skal i 2006 fastsette overordnede strategier for Universitetet i Tromsø.

Delmål 4.1: Universitetene må ha en økonomiforvaltning som tar hensyn til de strategiske prioriteringene ved institusjonene og framtidige økonomiske bindinger.

Universitetets resultatmål:

- 4.1.1: Universitetet skal ha et internt budsjettssystem som legger til rette for at universitetets strategier kan følges opp gjennom budsjettmessige prioriteringer innenfor fastsatte rammer.
- 4.1.2: For å utnytte tildelte ressurser på best mulig måte skal store avsetninger i regnskapet unngås.

Delmål 4.2: Universitetene må videreutvikle budsjett- og økonomisystemene og sørge for nødvendig opplæring av personalet.

Universitetets resultatmål:

- 4.2.1: Universitetet skal videreutvikle den interne budsjettfordelingsmodellen slik at den gjenspeiler det nasjonale finansieringssystemet.
- 4.2.2: Universitetet skal ferdigstille prosjekt knyttet til elektronisk innkjøps- og fakturahåndteringssystem med sikte på effektivisering og kvalitetsforbedring i økonomiforvaltningen.
- 4.2.3: Universitetet skal gjennomføre opplæringstiltak for medarbeidere og sørge for god informasjon og veiledning på nett.

Delmål 4.3: Universitetene skal gjennom egen personalpolitikk medvirke til et mindre kjønnsdelt arbeidsliv.

Universitetets resultatmål:

- 4.3.1: Universitetet skal i løpet av 2006 i ta i bruk karriereutviklingssamtaler som verktøy for å kunne identifisere kvinner som har som mål å avansere til vitenskapelige toppstillinger
- 4.3.2: Universitetet skal i løpet av 2006 øke andelen kvinner i professorater og førsteamanuensisstillinger til hhv. 17,5 og 41 %

Egenformulert**delmål 4.4: Universitetet skal gi arbeidstakere og studenter en trygg arbeidsplass.**

Universitetets resultatmål:

4.4.1: Alle ansatte skal ha tilbud om medarbeidersamtale med sin leder.

4.4.2: Universitetet skal gjennomføre risikovurderinger/revisjoner av områder som er vesentlige for å forebygge helseskader.

Egenformulert**delmål 4.5: Universitetet skal bidra til et mer inkluderende arbeidsliv til beste for den enkelte arbeidstaker, arbeidsplass og for samfunnet.**

Universitetets resultatmål:

4.5.1: Sykefraværet skal reduseres.

4.5.2: Universitetet skal tilsette flere arbeidstakere med redusert funksjonsevne

4.5.3: Universitetet skal kartlegge alderssammensetning og gjennomsnittlig avgangsalder.

Egenformulert**delmål 4.6: Universitetet må sikre en god intern kommunikasjon og styrke følelsen av tilhørighet internt ved Universitetet.**

Universitetets resultatmål:

4.6.1: Universitetet skal ta i bruk en ny nett-/portalløsning i 2006

4.6.2: Tromsøflaket på papir vil bli forbedret

4.6.3: Universitetet skal gjennomføre en rekke kulturarrangementer for ansatte og studenter.

Egenformulert**delmål 4.7: Universitetet skal redusere omfanget av leide arealer.**

Universitetets resultatmål:

4.7.1: Universitetet skal bedre utnyttelse av arealene i egne bygg gjennom fortetningstiltak.

Egenformulert**delmål 4.8: Universitetet skal redusere forbruket, for miljøindikatorene innkjøp og energi.**

Universitetets resultatmål:

4.8.1: Universitetet skal redusere årlig innkjøpt mengde A4-papir.

4.8.2: Universitetet skal ikke øke energibruk i bygg (kWh/m²) ut over det som ble brukt i 2005.

Egenformulert**delmål 4.9: Universitetet skal redusere utslipp til ytre miljø, for miljøindikatoren transport.**

Universitetets resultatmål:

4.9.1: Universitetet skal øke det årlige antallet videokonferanser for derved å redusere antallet reiser.

4.9.2: Universitetet skal aktivt medvirke til at kollektivtilbudet (bussavganger til/fra universitetet) skal øke.

Egenformulert**delmål 4.10: Universitetet skal øke andelen av avfall som kildesorteres.**

Universitetets resultatmål:

4.10.1: Universitetet skal øke antall og tilgjengelighet til miljøstasjoner for å legge til rette for kildesortering.

11 Tabeller

Samtlige tabeller i delene 11.1–11.5, med unntak av tabellene 1.12 og 1.13, er utskrifter fra Database for statistikk om høgre utdanning (DBH, nettadresse: <http://www.nsd.uib.no/dbhvev>).

1. Studentdata

Tabell 1.1 Søkertall vår og høst 2005, fordelt på fakultet/utdanning og studienivå

Fakultet	Lavere grad		Videreutdanning		Mastergrad		Profesjon		Sum	
	Kvinner	Totalt	Kvinner	Totalt	Kvinner	Totalt	Kvinner	Totalt	Kvinner	Totalt
Vår 2005										
UITØ (uspesifiserte underenhet)	693	1 103	0	0	0	0	0	0	693	1 103
Det samfunnsvitenskapelige fakultet	99	355	3	7	20	41	0	0	122	403
Det humanistiske fakultet	20	26	0	0	14	18	0	0	34	44
Det juridiske fakultet	0	0	0	0	8	10	0	0	8	10
Det medisinske fakultet	0	0	0	0	7	8	0	0	7	8
(herav profesj.studium farmasi)	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1
Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet	5	10	0	0	5	16	0	0	10	26
Norges fiskerihøgskole	2	5	0	0	9	14	0	0	11	19
Sum vår 2005	819	1 499	3	7	63	107	0	0	885	1 613
Høst 2005										
UITØ (uspesifiserte underenhet)	653	1 075	0	0	0	0	0	0	653	1 075
Det samfunnsvitenskapelige fakultet	2 769	4 679	2	4	338	615	133	169	3 242	5 467
(herav profesj.studium psykologi)	0	0	0	0	0	0	133	169	133	169
Det humanistiske fakultet	541	797	0	0	166	273	0	0	707	1 070
Det juridiske fakultet	0	0	0	0	916	1 645	0	0	916	1 645
Det medisinske fakultet	614	885	0	0	358	558	1 565	2 558	2 537	4 001
(herav profesj.studium farmasi)	0	0	0	0	186	287	0	0	186	287
(herav profesj.studium medisin)	0	0	0	0	0	0	1 167	1 925	1 167	1 925
(herav profesj.studium odontologi)	0	0	0	0	0	0	398	633	398	633
Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet	302	754	6	9	159	572	0	0	467	1 335
Norges fiskerihøgskole	256	728	0	0	124	363	0	0	380	1 091
Universitetets senter for etter- og videreutdanning (U-VETT)	0	0	0	0	23	32	0	0	23	32
Sum høst 2005	5 135	8 918	8	13	2 084	4 058	1 698	2 727	8 925	15 716
Totalsum vår + høst 2005	5 954	10 417	11	20	2 147	4 165	1 698	2 727	9 810	17 329

Tabell 1.2 Opptakstall vår og høst 2005, fordelt på fakultet/utdanning og studienivå (egenfinansiert andel)

Fakultet	Lave grad		Videreutdanning		Mastergrad		Profesjon		Sum	
	Kvinner	Totalt	Kvinner	Totalt	Kvinner	Totalt	Kvinner	Totalt	Kvinner	Totalt
Vår 2005										
UITØ (Uspesifiserte underenhet)	498	755	0	0	0	0	0	0	498	755
Det samfunnsvitenskapelige fakultet	51	110	0	0	14	28	0	0	65	138
Det humanistiske fakultet	10	15	0	0	8	11	0	0	18	26
Det juridiske fakultet	0	0	0	0	6	6	0	0	6	6
Det medisinske fakultet	0	0	0	0	5	5	0	0	5	5
(herav profesj.studium farmasi)	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1
Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet	5	10	0	0	3	8	0	0	8	18
Norges fiskerihøgskole	2	5	0	0	8	12	0	0	10	17
Sum vår 2005	566	895	0	0	44	70	0	0	610	965
Høst 2005										
UITØ (Uspesifiserte underenhet)	439	729	0	0	0	0	0	0	439	729
Det samfunnsvitenskapelige fakultet	377	669	0	0	110	190	17	25	504	884
(herav profesj.studium psykologi)	0	0	0	0	0	0	17	25	17	25
Det humanistiske fakultet	86	116	0	0	38	60	0	0	124	176
Det juridiske fakultet	0	0	0	0	82	126	0	0	82	126
Det medisinske fakultet	93	127	0	0	58	92	77	130	228	349
(herav profesj.studium farmasi)	0	0	0	0	23	34	0	0	23	34
(herav profesj.studium medisin)	0	0	0	0	0	0	64	107	64	107
(herav profesj.studium odontologi)	0	0	0	0	0	0	13	23	13	23
Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet	36	83	4	6	24	72	0	0	64	161
Norges fiskerihøgskole	38	109	0	0	41	106	0	0	79	215
Universitetets senter for etter- og videreutdanning (U-VETT)	0	0	0	0	14	17	0	0	14	17
Sum høst 2005	1 069	1 833	4	6	367	663	94	155	1 534	2 657
Totalsum vår + høst 2005	1 635	2 728	4	6	411	733	94	155	2 144	3 622

Tabell 1.3 Nye opptatte/registrerte studenter hele 2005, fordelt på fakultet/utdanning og studienivå (egenfinansiert andel)

Fakultet	Lavere grad		Videreutdanning		Mastergrad		Profesjon		Sum	
	Kvinner	Totalt	Kvinner	Totalt	Kvinner	Totalt	Kvinner	Totalt	Kvinner	Totalt
UITØ (Uspesifiserte underenhet)	332	561	0	0	0	0	0	0	332	561
Det samfunnsvitenskapelige fakultet	278	654	5	9	47	78	5	6	335	747
(herav profesj.studium psykologi)	0	0	0	0	0	0	5	6	5	6
Det humanistiske fakultet	48	65	10	12	19	32	0	0	77	109
Det juridiske fakultet	0	0	0	0	67	95	0	0	67	95
Det medisinske fakultet	87	118	0	0	35	57	46	88	168	263
(herav profesj.studium farmasi)	0	0	0	0	22	30	0	0	22	30
(herav profesj.studium medisin)	0	0	0	0	0	0	40	75	40	75
(herav profesj.studium odontologi)	0	0	0	0	0	0	6	13	6	13
Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet	26	61	0	1	13	45	0	0	39	107
Norges fiskerihøgskole	30	79	0	0	14	31	0	0	44	110
Universitetets senter for etter- og videreutdanning (U-VETT)	0	0	7	15	5	6	0	0	12	21
Sum 2005	801	1 538	22	37	200	344	51	94	1 074	2 013

Tabell 1.4 Registrerte studenter høsten 2005, fordelt på fakultet/utdanning og studienivå (egenfinansiert andel)

Fakultet	Lavere grad		Videreutdanning		Mastergrad		Profesjon		Sum	
	Kvinner	Totalt	Kvinner	Totalt	Kvinner	Totalt	Kvinner	Totalt	Kvinner	Totalt
Studenter										
UITØ (Uspesifiserte underenhet)	400	657	0	0	0	0	0	0	400	657
Det samfunnsvitenskapelige fakultet	633	1 142	10	21	359	603	96	128	1 098	1 894
(herav profesj.studium psykologi)	0	0	0	0	0	0	96	128	96	128
Det humanistiske fakultet	143	208	23	33	146	210	0	0	312	451
Det juridiske fakultet	0	0	0	0	308	474	56	101	364	575
Det medisinske fakultet	97	133	0	0	247	339	365	605	709	1 077
(herav profesj.studium farmasi)	0	0	0	0	115	163	2	2	117	165
(herav profesj.studium medisin)	0	0	0	0	0	0	340	567	340	567
(herav profesj.studium odontologi)	0	0	0	0	0	0	21	34	21	34
Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet	85	213	5	7	57	235	0	1	147	456
Norges fiskerihøgskole	80	233	0	0	128	275	19	55	227	563
Universitetets senter for etter- og videreutdanning (U-VETT)	0	0	20	35	39	55	0	0	59	90
Sum studenter	1 438	2 586	58	96	1 284	2 191	536	890	3 316	5 763
Personer uten studierett										
UITØ (Uspesifiserte underenhet)	6	9	0	0	0	0	0	0	6	9
Det samfunnsvitenskapelige fakultet	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
Det juridiske fakultet	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Sum personer uten studierett	6	9	0	0	0	1	0	1	6	11
Totalsum	1 444	2 595	58	96	1 284	2 192	536	891	3 322	5 774
Andre										
Det humanistiske fakultet	2	3	0	0	0	0	0	0	2	3
Sum Andre	2	3	0	0	0	0	0	0	2	3

Tabell 1.5 Studiepoengstatistikk 2005 – «nye» studiepoeng (egenfinansiert andel beståtte 60-studiepoengsenheter)

Fakultet	Lavere grad		Videreutdanning		Mastergrad		Profesjon		Sum	
	Kvinner	Totalt	Kvinner	Totalt	Kvinner	Totalt	Kvinner	Totalt	Kvinner	Totalt
Studenter										
UITØ (Uspesifiserte underenhet)	25,1	53,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,1	53,0
Det samfunnsvitenskapelige fakultet	523,4	897,2	11,6	21,4	192,5	326,5	83,3	108,2	810,7	1 353,2
(herav profesj.studium psykologi)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	83,3	108,2	83,3	108,2
Det humanistiske fakultet	146,0	203,3	6,2	8,4	52,8	73,6	0,0	0,0	205,0	285,2
Det juridiske fakultet	0,5	1,5	0,0	0,0	210,7	320,8	43,3	74,8	254,4	397,1
Det medisinske fakultet	120,5	170,6	0,0	0,0	71,9	98,9	367,8	581,7	560,2	851,1
(herav profesj.studium farmasi)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	79,8	98,2	80,3	98,7
(herav profesj.studium medisin)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	277,0	469,0	277,0	469,0
(herav profesj.studium odontologi)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,0	14,5	11,0	14,5
Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet	58,5	158,6	0,0	0,0	39,2	133,5	0,5	1,5	98,2	293,5
Norges fiskerihøgskole	81,4	213,3	0,0	0,0	78,9	162,4	6,2	18,2	166,5	393,9
Sum studenter	955,4	1 697,4	17,8	29,8	645,9	1 115,6	501,1	784,3	2 120,1	3 627,0
Personer uten studierett										
UITØ (Uspesifiserte underenhet)	0,5	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,7
Det samfunnsvitenskapelige fakultet	2,1	2,4	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	2,5
Det humanistiske fakultet	0,3	0,3	0,0	0,0	0,2	0,2	0,0	0,0	0,5	0,5
Det juridiske fakultet	0,0	0,0	0,0	0,0	42,3	68,8	0,0	1,0	42,3	69,8
Det medisinske fakultet	0,3	0,3	0,0	0,0	0,3	0,3	0,0	0,0	0,7	0,7
Sum personer	3,3	3,8	0,0	0,1	42,8	69,3	0,0	1,0	46,1	74,1
Totalsum	958,6	1 701,1	17,8	29,8	688,8	1 184,9	501,1	785,3	2 166,2	3 701,0
Andre										
Det humanistiske fakultet	0,5	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,7
Sum andre	0,5	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,7

Tabell 1.6 Studiepoengstatistikk 2005 – «gjentak» (egenfinansiert andel beståtte 60-studiepoengsenheter)

Fakultet	Lavere grad		Mastergrad		Profesjon		Sum	
	Kvinner	Totalt	Kvinner	Totalt	Kvinner	Totalt	Kvinner	Totalt
Studenter								
Det samfunnsvitenskapelige fakultet	17,7	27,0	0,8	1,8	0,0	0,0	18,5	28,8
Det humanistiske fakultet	0,3	0,4	0,0	0,2	0,0	0,0	0,3	0,6
Det juridiske fakultet	0,0	0,0	23,0	32,2	15,0	23,5	38,0	55,7
Det medisinske fakultet	0,3	1,0	0,3	0,3	0,0	0,0	0,7	1,3
Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet	1,3	3,4	0,0	1,2	0,0	0,0	1,3	4,5
Norges fiskerihøgskole	1,3	4,2	0,6	1,4	0,0	0,0	1,9	5,6
Sum studenter	20,9	35,9	24,8	37,1	15,0	23,5	60,7	96,5
Personer uten studierett								
Det samfunnsvitenskapelige fakultet	0,5	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,8
Det juridiske fakultet	0,0	0,0	0,6	0,6	0,0	0,0	0,6	0,6
Sum personer	0,5	0,8	0,6	0,6	0,0	0,0	1,1	1,4
Totalsum	21,4	36,8	25,3	37,7	15,0	23,5	61,8	97,9

Tabell 1.7 Avlagte studiepoeng og registrerte studenter med ekstern finansiering.

Studieprogram	Nivå	Studiepoeng	Avlagte studiepoeng totalt	Avlagte studiepoeng kvinner	Reg. studenter vår		Reg. studenter høst	
			(60-studiepoengsenheter)		totalt	kvinner	totalt	kvinner
Arkeologi i nord - en innføring	VU	30	0,0	0,0	0	0	18	9
Erfaringsbasert mastergradsprogram i aksjonslæring	MG	90	22,9	16,3	62	43	45	31
Erfaringsbasert mastergradsprogram i barn og unges psykiske helse	MG	120	2,8	2,0	0	0	8	6
Erfaringsbasert mg.prog. i konf., sikkerhet og flerkult. forståelse	MG	90	4,8	2,0	10	8	17	7
Erfaringsbasert mastergradsprogram i ledelse	VU	90	15,0	8,7	26	16	17	9
Erfaringsbasert mastergradsprogram i ledelse og organisasjonsvitenskap	MG	90	10,3	2,5	15	6	13	3
Erfaringsbasert mastergradsprogram i utdanningsledelse	MG	120	14,9	8,3	8	5	40	25
Engelsk for næringslivet og offentlig sektor	VU	20	4,7	3,7	17	13	0	0
Årsstudium i sosialt arbeid i barne- og ungdomspsykiatri	VU	60	19,0	16,0	19	16	0	0
Videreutdanning i kognitiv atferdsterapi for barn og unge	VU	30	6,8	6,0	10	8	0	0
Utviklingspsykologi - barne- og ungdomsalderen	VU	15	0,0	0,0	0	0	15	12
Asperger syndrom	VU	15	0,0	0,0	0	0	10	10
Kirkelig utdanningscenter i nord	LG	60	9,0	4,5	21	11	21	13
Master of Science in International Fisheries Management	MG	120	0,0	0,0	1	1	1	1
Master of Philosophy in Visual Anthropology	MG	120	4,8	2,4	2	2	1	1
Mastergradsprogram i statsvitenskap	MG	120	0,3	0,3	0	0	0	0
Veiledningspedagogikk 1	VU	30	0,0	0,0	0	0	11	8
Ledelse i utd.org.	VU	10	0,0	0,0	1	1	0	0
Organisasjon og ledelse i utdanningsinstitusjoner	VU	20	0,0	0,0	18	6	0	0
Situasjonsbasert læring i Hæren	VU	30	12,5	0,5	31	1	0	0
Prosjektstyring	VU	10	6,7	3,3	0	0	12	7
Religion som kultur- og identitetsmarkør i en nordnorsk/samisk kontekst	VU	15	1,0	0,5	4	2	1	0
Etikk	VU	5	3,0	0,1	0	0	0	0
Samisk kulturkunnskap	VU	30	3,4	1,8	6	3	10	6
Samfunnsplanlegging etter- og videreutdanning	VU	30	9,0	4,0	22	11	0	0
Kultur og samfunn. En innføring	VU	5	0,0	0,0	3	0	0	0
Kulturforståelse og tverrkulturell kommunikasjon	VU	10	2,2	0,2	16	2	0	0
HMS-rådgiverens rolle og funksjon	VU	20	0,6	0,0	0	0	0	0
Globalisering og det moderne arbeidsliv	VU	20	3,5	1,3	2	1	0	0
Sikkerhet og organisering	VU	20	2,3	0,7	0	0	0	0
Sikkerhet og kultur	VU	20	3,7	0,8	0	0	0	0
Sikkerhetsfag for soldater	VU	5	1,4	0,3	63	6	0	0
Geografiske informasjonssystemer	VU	15	2,4	1,5	6	2	0	0
Program for fransk og tysk i skolen (nasjonalt distansestudium)	VU	20	3,3	2,8	15	13	0	0
Prosjektorganisering og ledelse	VU	10	6,3	2,2	41	15	0	0
Kommunal ledelse, organisering og kompetanseutvikling - KLOK	VU	30	16,0	8,5	30	17	0	0
Internasjonal Politikk og Sikkerhet	VU	10	0,8	0,0	0	0	0	0
Strategisk ledelse i servicebaserte organisasjoner	VU	10	6,2	1,8	0	0	64	12
Innføring i Folkerett	VU	5	0,8	0,1	0	0	0	0
Masteremne i merkevarebygging	VU	15	0,0	0,0	9	2	0	0
Human Resource Management	VU	10	0,0	0,0	0	0	8	4
Utviklingsprogram for ledelse av næringshager	VU	20	2,0	0,7	9	2	0	0
Samfunnsvitenskapelig analyse og slutningsteori	VU	10	3,2	0,5	3	0	16	1
Masteremne i forhandlinger, konflikthåndtering, meklings og krise	VU	15	0,0	0,0	11	2	0	0
Veiledningspedagogikk	VU	60	0,2	0,2	2	1	0	0
Voksenpedagogikk	VU	30	0,0	0,0	14	8	10	5
Voksenpedagogikk II	VU	30	6,3	3,5	0	0	0	0
SUM:			211,9	107,8	497	223	337	169

Tabell 1.8 Ferdige kandidater 2005, fordelt på fakultet/utdanning og studienivå (egenfinansiert andel)

Fakultet	Lavere grad		Mastergrad		Profesjon		Sum	
	Kvinner	Totalt	Kvinner	Totalt	Kvinner	Totalt	Kvinner	Totalt
UITØ (Uspesifiserte underenhet)	3	6	0	0	0	0	3	6
Det samfunnsvitenskapelige fakultet	90	161	74	129	17	23	181	313
(herav profesj.studium psykologi)	0	0	0	0	17	23	17	23
Det humanistiske fakultet	23	30	23	31	0	0	46	61
Det juridiske fakultet	0	0	0	0	24	40	24	40
Det medisinske fakultet	3	4	29	34	49	83	81	121
(herav profesj.studium farmasi)	0	0	10	10	10	12	20	22
(herav profesj.studium medisin)	0	0	0	0	38	70	38	70
Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet	11	23	14	55	1	6	26	84
Norges fiskerihøgskole	24	44	30	51	4	13	58	108
Sum 2005	154	268	169	300	95	165	418	733

Tabell 1.9 Utvekslingsstudenter og studenter under kvoteprogrammer

Institusjonsorganiserte program:	Antall totalt		Antall kvinner	
	Innreisende	Utreisende	Innreisende	Utreisende
Sokrates/ERASMUS	65	66	33	43
Erasmus Link	2	--	2	--
North2North	4	2	4	1
Nordplus	28	17	19	10
NORAD	8	--	2	--
Kvoteprogram	23	--	12	--
Bilaterale avtaler	17	53	16	24
Andre program	3	2	3	2
SUM	150	140	91	80
Individbaserte avtaler:	18	--	10	--
Totalt	168	140	101	80

Tabell 1.10 Etterutdanning, 2005

Navn på etterutdanningskurs	Under- vis- nings- timer	Antall kurs- deltakere	Målgruppe	Organisering	Finansiering
			1.Grunnskolen 2.Videreg.skole 3.Privat nær.liv 4.Off.virksomhet 5.Andre		1.Intern 2.Oppdrag 3.Kursavgift
EVU1-2005-2005 Engelsk for lærere	80	20	2	2	3
EVU2-2005-2005 LærerIKT	45	69	1,2	1	2,3
EVU3-2005-2005 Forskningsveiledning	25	12	4	3	1
EVU4-2005-2005 Kortere pedkurs innen diverse tema	76	868	1,2	2	2
EVU5-2005-2005 Formidling for saksbehandlere	30	17	4	3	1
EVU6-2005-2005 Etterpå-KLOK	36	27	4	3	2
EVU10-2005-2005 Fagdager i tysk v-2005	8	23	1,2	3	3
EVU7-2005-2005 Fagdager i engelsk v-2005	4	11	1,2	3	3
EVU8-2005-2005 Fagdager i nordisk v-2005	4	21	1,2	3	3
EVU9-2005-2005 Fagdager i tysk v-2005	4	7	1,2	3	3
EVU11-2005-2005 Nevromuskulære sykdommer	12	29	5	3	3
EVU12-2005-2005 Øyesykdommer i allmennpraksis	18	23	5	3	3
EVU13-2005-2005 Diagnostikk og behandling av forstyrrelser i	30	38	5	3	3
EVU14-2005-2005 Administrasjon og ledelse for spesialistkand	30	43	5	3	3
EVU15-2005-2005 Piller – nedenom og hjem	15	47	5	3	3
EVU16-2005-2005 Spesielle emner innen gynekologi og obste- tri	30	35	5	3	3
EVU17-2005-2005 Etikk og kommunikasjon med den alvorlige syk	25	17	5	3	3
EVU18-2005-2005 Ikke cardial thoraxkirurgi	16	41	5	3	3
EVU19-2005-2005 Yrkesdermatologi/arbeidsbetingede hud- sykdomm	15	31	5	3	3
EVU20-2005-2005 Praktisk pediatri	26	45	5	3	3
EVU21-2005-2005 Grunnkurs III – Forskning i allmennpraksis	30	53	5	3	3
EVU22-2005-2005 Klinisk nevroanatomi med hjernedisseksjon	25	19	5	3	3
EVU23-2005-2005 Systemiske bindevevssykdommer	20	39	5	3	3
EVU24-2005-2005 Miljømedisin	35	22	5	3	3
EVU25-2005-2005 Biomekanikk/tekniske hjelpemidler	22	26	5	3	3
EVU26-2005-2005 Nyresykdommer	25	41	5	3	3
EVU27-2005-2005 Nyrefysiologi og patofysiologi	15	27	5	3	3
EVU28-2005-2005 Respirasjon og sirkulasjon	24	46	5	3	3
EVU29-2005-2005 Nese- og bihulekirurgi	24	10	5	3	3
EVU30-2005-2005 Høstkurs i Harstad	13	14	5	3	3
EVU31-2005-2005 Akuttmedisin for primærleger	25	24	5	3	3
EVU32-2005-2005 Grunnkurs i nevrokirurgi – nevrotraumato- logi	20	26	5	3	3
EVU33-2005-2005 Samfunnsmedisinsk høstkurs	12	11	5	3	3
EVU34-2005-2005 Administrasjon og ledelse for spesialistkand	30	49	5	3	3
EVU35-2005-2005 Geriatri for indremedisin	16	40	5	3	3
EVU36-2005-2005 Kurs for praksislærere	15	30	5	3	3
EVU37-2005-2005 Dialogkonferanse i Hammerfest	15	31	2, 3, 4, 5	2	1
EVU38-2005-2005 Dialogkonferanse i Båtsfjord	15	28	2, 3, 4, 5	2	1
EVU39-2005-2005 Dialogkonferanse i Brønnøysund	15	24	2, 3, 4, 5	2	1
EVU40-2005-2005 Dialogkonferanse i Gratangen	8	18	3,4	2	1
Sum		2 002			

Tabell 1.11 Fleksible utdanningstilbud, 2005 og prognose 2006

Studieprogram			Opptak	Studenttall				Organise- ring	Finansiering
Studieprogramnavn	Studie- poeng	Andel av heltid (pro- sent)	Opptak- sår	Registrerte stu- denter 2005		Prognose studenter 2006		1. Desent- ralisering 2. Fjernun- dervisning 3. Fjernun- dervisning med sam- linger	1. Intern 2. Oppdrag 3. Kursav- gift
				Vår	Høst	Vår	Høst		
ENG-6001	20	67	2005	14	0	7	0	3	3
ENG-6002	10	33	2005	0	0	0	5	3	3
FRA-6110 (PROFFT)	10	50	2003	22	0	0	0	3	2
FRA-6120 (PROFFT)	10	50	2004	0	15	0	0	3	2
KVE-6110	10	67	2006	0	0	30	30	3	1
LAT-1010	10	33	2005	3	1	0	0	2	1
LAT-1010	10	33	2006	0	0	10	0	2	1
NOR-1113	60	100	2006	0	0	0	15	1	1
NOR-1114	30	50	2004	15	0	0	0	1	1
NOR-3051	10	75	2003	0	0	4	0	1	1
NOR-3051	10	75	2004	0	0	0	1	1	1
NOR-3151	10	75	2003	0	0	5	0	1	1
NOR-3151	10	75	2004	0	0	0	1	1	1
NOR-3910	60	75	2003	0	0	5	0	1	1
NOR-3910	60	75	2004	0	0	0	1	1	1
NOR-3920	60	75	2003	0	0	4	0	1	1
NOR-3920	60	75	2004	0	0	0	1	1	1
SOS-6002 Globalisering og det moderne arbeidsliv	20	66	2005	17	0	0	0	3	2
ST-VIDNORD	30	50	2005	0	0	5	0	1	1
TYS-6110 (PROFFT)	10	50	2005	0	0	0	15		
TYS-6120 (PROFFT)	10	50	2004	15	0	0	0		
FRA-6110 (PROFFT)	10	50	2005	0	0	25	0	3	3
FYS-1000	10	33	2005	0	9	0	0	3	1
KVE-6010	10	67	2006	0	0	30	30	3	1
Læreplanteori og praktisk læreplanarbeid for lærere	10	50	2005	0	60	60	0	1	2
PED-1705: Veiledn. Og flerkulturell for- ståelse	10	50	2004	9	0	0	0	1	2
PED-6001	30	50	2005	0	13	13	0		
PED-6002	30	50	2004	18	0	0	0		
PED-6003: Veiledningsped.	30	100	2005	10	0	0	0	-	1/3
PED-6301 Voksenpedagogikk teori og metode	20	50	2004	16	0	0	0		
PED-6301 Voksenpedagogikk teori og metode	20	50	2005	0	23	17	0	1	3
PED-6302: IKT i fjernundervisning ...	10	50	2004	7	0	0	0		
PED-6303: Flerkulturelle utfordringer	10	50	2004	1	0	0	0		
PED-6303: Flerkulturelle utfordringer	10	50	2005	0	5	5	0	1	3
PED-6305: Læring i arbeidslivet	10	50	2004	10	0	0	0		
PED-6305: Læring i arbeidslivet	10	50	2005	0	12	12	0	1	3
PED-6306: Vitenskapsteori og metode i voksenped.	10	50	2003	19	3	0	0		
PED-6306: Vitenskapsteori og metode i voksenped.	10	50	2004	0	21	16	0	1	3
PED-6307: Valgfri fordypning	20	50	2003	15	8	0	0		
PED-6307: Valgfri fordypning	20	50	2004	0	22	15	0	1	3
PED-6308: Prosjektoppgave i voksenped.	20	50	2003	0	21	20	0	1	3
PED-6309: Prosjektoppgave i voksenped muntlig	10	50	2003	0	21	20	0	1	3
PFF-3500: Skolen i samfunnet	10	50	2004	0	24	0	0	1	2
PFF-3510: Ledelse i utdanningsorganisa- sjoner	30	50	2004	13	0	0	0	1	2
PFF-3511 Utdanningspolitikk og forvalt- ning	20	50	2004	0	43	0	0	1	2
PFF-3520: Organisasjon og ledelse i utd.org.	20	50	2004	18	7	0	0	1	2

(Tabellen fortsetter neste side)

Tabell 1.11 Fleksible utdanningstilbud, 2005 og prognose 2006 (forts.)

Studieprogram			Opptak	Studenttall				Organise- ring	Finansiering
Studieprogramnavn	Studie- poeng	Andel av heltid (pro- sent)	Opptak- sår	Registrerte stu- denter 2005		Prognose studenter 2006		1. Desent- ralisering 2. Fjernun- dervisning 3. Fjernun- dervisning med sam- linger	1. Intern 2. Oppdrag 3. Kursav- gift
				Vår	Høst	Vår	Høst		
PFF-6002: Situasjonsbasert læring i Hæ- ren	30	100	2005	31	0	0	0	1	2
PFF-6012: Ledelse av pedagogisk virk- somhet	10	50	2005	0	1	0	0	1	2
REL-6003 Etikkk	5	16	2005	0	67	0	0	1	2
Skoleutvikling med et tilpasset opplæ- ringsperspektiv	30	50	2005	0	20	20	0	1	2
SOA-6002 Kultur og samfunn	5	16	2005	50	0	0	0	1	2
SOA-6003 Kulturforståelse og tverrkultu- rell kommunikasjon	5	16	2005	22	0	0	0	1	2
SOS-6004 Sikkerhet og organisering	20	66	2005	12	0	0	0	1	2
SOS-6005 Sikkerhet og kultur	20	66	2005	0	18	0	0	1	2
SOS-6006 Sikkerhetsfag for soldater	5	16	2005	64	0	0	0	1	2
ST-MATLÆR	60	50	2005	4	7	0	0	-	1
STV-6001 Prosjektstyring	10	33	2005	0	33	0	0		3
STV-6002 Prosjektorganisering og ledelse	10	33	2005	45	0	0	0		3
STV-6004 KLOK-studiet	30	33	2004	34	0	0	0		2
STV-6005 Internasjonal politikk	10	33	2005	9	0	0	0	1	2
STV-6006 Strategisk ledelse i serviceba- serte organisasjoner	10	33	2005	0	63	0	0		2
STV-6007 Innføring i folkerett	5	16	2005	0	37	0	0	1	2
STV-6302 Ledelse og organisasjonsdesign	20	66	2005	29	0	0	0		3
STV-6304 Lederutvikling for adm.ledere	15	50	2005	11	0	0	0		3
STV-6305 Globalisering, sikkerhet og internasjonale relasjoner	15	50	2005	0	13	0	0	1	2
STV-6307 Analyse av moderne organisa- sjoner	15	50	2005	0	15	0	0	1	2
STV-6311 Human Resource Management	10	33	2005	0	31	0	0	1	2
SVF-6001 Samisk kulturkunnskap	30	50	2004	28	0	0	0	1	3
SVF-6001 Samisk kulturkunnskap	30	50	2005	0	40	35	0	1	3
SVF-6001 Samisk kulturkunnskap	30	50	2006	0	0	0	40	1	3
SVF-6007 Samfunnsvitenskapelig analyse og slutningsteori	10	33	2005	0	15	0	0	1	2
SVF-6300 Forhandlinger, konflikthåndte- ring, meklings og krise	15	50	2005	23	0	0	0	1	2
SVF-6303 Framtids-studiet	30	50	2006	0	0	18	18	1	3
TYS-6001	10	50	2005	0	0	0	30	3	1
TYS-6002	10	50	2005	0	0	30	0	3	1
TYS-6003	10	50	2006	0	0	0	30	3	1
Sum				584	668	406	217		

Tabell 1.12 Etterutdanning – kostnader og inntekter

Etterutdanning	Antall kurs	Antall kurs- deltakere	Antall under- visningstimer	Kostnader (1000 kr)	Inntekter (1000 kr)
Uten eksterne inntekter	6	130	108	oppl. mangler	
Med eksterne inntekter	34	1872	825	3 439	2 520
Sum	40	2002	933		2 520

* På flere av kursene er kostnadsvurderingen usikker

Tabell 1.13 Videreutdanning – kostnader og inntekter

Videreutdanning	Antall studie-program	Antall studenter	Avlagte 60-studie-poengsenheter	Kostnader (1000 kr)	Inntekter (1000 kr)
Uten eksterne inntekter	14	50	12,9	oppl. mangler	
Med eksterne inntekter*	47	625	171,5	4 888	4 155
Sum	61	675	184,4		4 155

* På flere av studieprogrammene er kostnadsvurderingen usikker

Tabell 1.14 Nye studietilbud som er igangsatt i 2005

Studieprogram		Nivå	Oppstart	Finansiering	Godkjennelse		Justering
Studieprogramnavn	Studie-poeng		1. Vår -05 2. Høst -05	1. Omdisponering 2. Egenandel 3. Oppdrag 4. Annet	1. Av departementet 2. Av institusjon	Godkjent dato	av eksisterende studietilbud
Videreutdanningsprogram framtidsstudium med fokus på næringsutvikling i nordområdene	30	MG	2	2	2	22.09.2005	
Videreutdanningsprogram situasjonsbasert læring i Hæren	30	LG	2	3	2	22.09.2005	
Engelskspråklig mastergradsprogram i telemedisin og ehelse	120	MG	2	1	2	15.02.2005	
mastergradsprogram i marin bedriftsledelse	120	MG	2	1	2	15.02.2005	
mastergradsprogram i psykologi	120	MG	2	1	2	10.03.2005	
Videreutdannings-program Arkeologi i nord – en innføring	30	LG	2	1, 2	2	20.06.2005	
Årsstudium i dokumentasjonsvitenskap	60	LG	1	1	2		
Årsstudium i finsk	60	LG	2	1	2		
Årsstudium i kunst-vitenskap	60	LG	1	1	2		

Tabell 1.15 Avviklede studietilbud i 2004

Studieprogram		Nivå	Finansiering
Studieprogramnavn	Studiepoeng		1. Omdisponering 2. Egenandel 3. Oppdrag 4. Annet
Bachelorgradsprogram i antikke studier	180	LG	1
Bachelorgradsprogram i det flerkulturelle Norge i fortid og nåtid	180	LG	1
Bachelorgradsprogram i litteratur	180	LG	1
Bachelorgradsprogram i språk	180	LG	1
Mastergradsprogram i kystsonerforvaltning	120	MG	1
Mastergradsprogram i nordisk mellomalder	120	MG	1

Tabell 1.16 Prosentdel praksis på studieprogram

Studieprogram	Prosentandel praksis
Integrert mastergr.prog. i arktisk naturbruk og landbruk	3 %
Integrert mastergr.prog. i teknol., studieretn. industriell matematikk	6 %
Integrert mastergr.prog. i teknol., studieretn. informatikk	6 %
Integrert mastergr.prog. i teknol., studieretn. komm. og mikroelektr.	6 %
Integrert mastergr.prog. i teknol., studieretn. romfysikk	6 %
Integrert mastergr.prog.: Lektorutdanning i naturfag og matematikk	7 %
Integrert mastergr.prog.: Lektorutdanning i språk og samfunnsfag	7 %
Integrert mastergradsprogram i farmasi	10 %
Integrert mastergradsprogram i jus	2 %
Integrert mastergradsprogram: Lektorutdanning i realfag	7 %
Medisin embetsstudium	10 %
Praktisk-pedagogisk utdanning	35 %
Praktisk-pedagogisk utdanning (deltid)	35 %
Psykologi profesjonsstudium	19 %

Tabell 1.17 Gjennomføring i henhold til avtalt studieplan 2005

DBH-studium	Antall planlagte studiepoeng	Antall gjennomførte studiepoeng	Prosent gjennomført ift. planlagte studiepoeng
Farmasi	9 415	8 292	88
Fiskerifag	11 651	9 641	83
Helsefag	8 960	6 620	74
Historisk-filosofiske fag	28 187	21 742	77
Integrerte 5-årige lærerprogrammer	2 450	1 830	75
Juridiske fag	23 005	19 620	85
Matematisk-naturvitenskapelige fag	27 283	19 728	72
Medisin	30 076	28 658	95
Odontologi	1 100	847	77
Pedagogiske fag	4 875	3 575	73
Praktisk-pedagogisk utdanning	5 710	4 990	87
Psykologi	19 680	16 265	83
Samfunnsvitenskap	37 161	29 805	80
Økonomisk-administrativ utdanning	10 895	9 255	85
Sum	220 448	180 868	82

Tabell 1.20 Praktisk-pedagogisk utdanning – fagbakgrunn for uteksaminerte kandidater, 2005

Fagbakgrunn	Fageksamen(er)	Bachelornivå	Masternivå
Realfag			
- Fysikk		3	
- IKT		2	
- Kjemi		1	
- Matematikk	1		
- Sivilingeniørbakgrunn			1
- Andre realfag		4	
Sum realfag	1	10	7
Språkfag			
- Engelsk		2	
- Norsk	2	5	
- Andre språkfag	5	13	
Sum språkfag	7	20	
Praktiskestetiske fag	2	2	
Samfunnsfag	3	14	2
Helsefag		7	
Ingeniør		2	
Andre fagområder		6	
Totalt	13	61	9

Tabell 1.21 Praktisk-pedagogisk utdanning – fagbakgrunn for uteksaminerte kandidater med bakgrunn fra yrkesfag, 2005

Fagbakgrunn	Antall kandidater med bakgrunn fra yrkesfag
Byggfag	2
Elektrofag	2
Hotell- og næringsmiddelfag	3
Mekaniske fag	5
Naturbruk	1
Tekniske byggfag	1
Totalt	14

Tabell 1.22 Integreerte 4 og 5-årige masterprogram i lærerutdanning, 2005

Studium (DBH-kategorier)	Opptak		Registrerte høst		Beståtte 60-sp.enh.		Kandidater	
	Totalt	Kvinner	Totalt	Kvinner	Totalt	Kvinner	Totalt	Kvinner
Integrert mastergr.prog.: Lektorutdanning i naturfag og matematikk	1	1	3	1	1,2	0		
Integrert mastergr.prog.: Lektorutdanning i språk og samfunnsfag	26	12	48	27	28,9	17,3		
Integrert mastergradsprogram: Lektorutdanning i realfag	6	5	11	8	7,5	4,7		
Totalt	33	18	62	36	37,6	21,9		

2. *Forskningsdata*

Tabell 2.1 Nye doktorgradsavtaler, hele 2005

Studium (DBH-kategorier)	Finansiert over univer- sitetets grunnbudsjett		Finansiert over Norges Forskningsråd		Finansiert over andre eksterne kilder		Sum	
	Totalt	Kvinner	Totalt	Kvinner	Totalt	Kvinner	Totalt	Kvinner
Farmasi	0	0	0	0	2	1	2	1
Fiskerifag	0	0	0	0	0	0	0	0
Helsefag	0	0	0	0	6	6	6	6
Historisk-filosofiske fag	5	3	2	1	4	2	11	6
Juridiske fag	2	1	0	0	0	0	2	1
Matematisk-naturvitenskapelige fag	7	4	8	2	33	10	48	16
Medisin	0	0	0	0	14	6	14	6
Odontologi	1	0	0	0	1	1	2	1
Pedagogiske fag	1	1	1	1	2	1	4	3
Psykologi	0	0	0	0	4	4	4	4
Samfunnsvitenskap	6	2	6	3	8	5	20	10
Økonomisk-administrativ utdanning	0	0	0	0	0	0	0	0
Totalt	22	11	17	7	74	36	113	54

Tabell 2.2 Samtlige doktorgradsavtaler, høst 2005

Studium (DBH-kategorier)	Finansiert over univer- sitetets grunnbudsjett		Finansiert over Norges Forskningsråd		Finansiert over andre eksterne kilder		Sum	
	Totalt	Kvinner	Totalt	Kvinner	Totalt	Kvinner	Totalt	Kvinner
Farmasi	1	1	1	1	8	6	10	8
Fiskerifag	3	2	3	1	0	0	6	3
Helsefag	2	1	1	1	15	13	18	15
Historisk-filosofiske fag	31	17	25	14	21	10	77	41
Juridiske fag	14	6	2	2	2	1	18	9
Matematisk-naturvitenskapelige fag	50	24	65	29	77	31	192	84
Medisin	16	10	7	2	64	29	87	41
Odontologi	1	0	0	0	1	1	2	1
Pedagogiske fag	4	3	1	1	3	2	8	6
Psykologi	5	1	1	0	4	4	10	5
Samfunnsvitenskap	32	17	34	21	55	33	121	71
Økonomisk-administrativ utdanning	1	0	1	0	0	0	2	0
Totalt	160	82	141	72	250	130	551	284

Tabell 2.3 Avlagte doktorgrader, hele 2005

Studium (DBH-kategorier)	Finansiert over univer- sitetets grunnbudsjett		Finansiert over Norges Forskningsråd		Finansiert over andre eksterne kilder		Sum	
	Totalt	Kvinner	Totalt	Kvinner	Totalt	Kvinner	Totalt	Kvinner
Historisk-filosofiske fag	2	0	2	2	3	2	7	4
Matematisk-naturvitenskapelige fag	10	5	14	7	9	1	33	13
Medisin	1	1	4	0	7	1	12	2
Samfunnsvitenskap	1	1	0	0	7	5	8	6
Totalt	14	7	20	9	26	9	60	25

Tabell 2.4 Gjennomstrømning i organisert doktorgradsutdanning, personer finansiert over universitetets grunnbudsjett, hele 2005

Studium (DBH-kategorier)	Antall avlagte doktor-grader		Gjennomsnitt årsverk, brutto		Gjennomsnitt årsverk, netto		Antall avbrutte doktorgradsavtaler		Avtaler 5 år eller mer	
	Totalt	Kvinner	Totalt	Kvinner	Totalt	Kvinner	Totalt	Kvinner	Totalt	Kvinner
Fiskerifag	0	0					1	0	1	0
Historisk-filosofiske fag	2	0	6,6		5,4		1	1	6	2
Matematisk-naturvitenskapelige fag	10	5	4,5	4,3	3,5	3,5	0	0	7	3
Medisin	1	1	3,5	3,5	2,6	2,6	0	0	1	0
Samfunnsvitenskap							1	1	10	6
Totalt	13	6	-	-	-	-	3	2	25	11

Tabell 2.5 Gjennomstrømning i organisert doktorgradsutdanning, personer finansiert over Norges Forskningsråd, hele 2005

Studium (DBH-kategorier)	Antall avlagte doktor-grader		Gjennomsnitt årsverk, brutto		Gjennomsnitt årsverk, netto		Antall avbrutte doktorgradsavtaler		Avtaler 5 år eller mer	
	Totalt	Kvinner	Totalt	Kvinner	Totalt	Kvinner	Totalt	Kvinner	Totalt	Kvinner
Fiskerifag	0	0					1	1	1	1
Historisk-filosofiske fag	2	2	4,0	4,0	3,0	3,0	1	1	5	3
Matematisk-naturvitenskapelige fag	11	6	4,5	4,5	3,4	3,3	2	1	8	3
Medisin	4	0	5,0		4,0		0	0	2	0
Totalt	17	8	-	-	-	-	4	3	16	7

Tabell 2.6 Gjennomstrømning i organisert doktorgradsutdanning, personer finansiert over andre eksterne kilder, hele 2005

Studium (DBH-kategorier)	Antall avlagte doktor-grader		Gjennomsnitt årsverk, brutto		Gjennomsnitt årsverk, netto		Antall avbrutte doktorgradsavtaler		Avtaler 5 år eller mer	
	Totalt	Kvinner	Totalt	Kvinner	Totalt	Kvinner	Totalt	Kvinner	Totalt	Kvinner
Matematisk-naturvitenskapelige fag	7	0	4,3		3,7		4	2	7	1
Medisin	1	1	2,0	2,0	2,0	2,0	0	0	1	0
Totalt	8	1	-	-	-	-	4	2	8	1

3. Personaldata

Tabell 3.1 Tilsatte (årsverk) ved Universitetet i Tromsø 2005

Stillingstype	Grunn- budsjett		Eksternt finansiert						Summer	
			NFR		Arbeidsmar- kedstiltak		Andre			
	Fast tilsatt	Midl. tilsatt	Fast tilsatt	Midl. tilsatt	Fast tilsatt	Midl. tilsatt	Fast tilsatt	Midl. tilsatt	Totalt antall	Prosent kvinner
1. Undervisnings-, forsknings- og formidlingsstillinger	428	327	3	161	-		10	72	1002	39 %
a) herav professor	(209)	(5)	(3)	(1)	-	-	(3)	-	(221)	(15 %)
b) herav undervisningsdosent	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
c) herav høyskoledosent										
d) herav førsteamanuensis	(169)	(39)		(1)	-	-	(2)	(6)	(217)	(39 %)
e) herav førstelektor	(3)	(4)	-	-	-	-	-	(1)	(8)	(38 %)
f) herav høyskolelektor	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
g) herav høyskolelærer	-	(1)	-	-	-	-	-		(1)	(100 %)
h) herav stipendiat	-	(159)	-	(91)	-	-	-	(19)	(268)	(53 %)
b) herav postdoktor	-	(20)	-	(34)	-	-	-	(7)	(61)	(41 %)
2. Støttestillinger for undervisning, forskning og formidling	218	33	1	14	-	1	13	12	291	43 %
3. Drifts- og vedlikeholdsstillinger	81	4	-	-	-	-	2	-	87	53 %
4. Administrative stillinger	298	91	1	4	-	-	21	30	444	69 %
a) herav ledere	(10)	(8)	-	-	-	-	(1)	-	(19)	(38 %)
4.2 Mellomledere	(64)	(12)	-	(1)	-	-	(2)	(3)	(82)	(61 %)
5. Andre stillinger	-	4	-	-	-	-	-	-	4	22 %
Totalt	1025	458	5	179	0	1	45	114	1828	47 %

Forklaring:

Denne tabellen omfatter antall årsverk som er tilsatt ved institusjonen per 1.10.2005.

Tabell 3.2 Årsverk i stipendiatstillinger, høst 2005

Studium (DBH- kategorier)	Finansiert over Univer- sitets grunnbudsjett		Finansiert over Norges Forskningsråd		Finansiert over andre eksterne kilder		Totalt antall årsverk	
	totalt	kvinner	totalt	kvinner	totalt	kvinner	totalt	kvinner
Farmasi	7,8	6,8	2,0	2,0	0,0	0,0	9,8	8,8
Fiskerifag	3,0	2,0	4,6	2,6	0,0	0,0	7,6	4,6
Helsefag	7,0	5,0	1,7	1,0	3,0	3,0	11,7	9,0
Historisk-filosofiske fag	29,6	16,6	13,3	8,3	0,0	0,0	42,9	24,9
Juridiske fag	8,0	5,0	2,0	2,0	0,0	0,0	10,0	7,0
Matematisk- naturvitenskapelige fag	60,1	29,2	51,1	19,1	8,5	3,5	119,7	51,8
Medisin	17,4	10,8	2,0	1,0	3,0	2,0	22,4	13,8
Odontologi	1,8	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	0,8
Pedagogiske fag	2,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	1,0
Psykologi	6,0	4,0	1,0	0,0	0,0	0,0	7,0	4,0
Samfunnsvitenskap	15,0	7,5	12,0	6,0	4,0	3,0	31,0	16,5
Økonomisk- administrativ utdanning	1,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0
Totalt	158,7	88,7	90,7	42,0	18,5	11,5	267,9	142,2

Forklaring:

Denne tabellen omfatter antall årsverk som er tilsatt i stipendiatstillinger (stillingskodene 1017 og 1378) ved institusjonen per 1.10.2005.

Tabell 3.3 Mellomledere (data til AAD)

Stillingsnavn	Årsverk	
	Kvinner	Totalt
1003 avdelingsleder	4,0	7,0
1054 kontorsjef	34,4	52,4
1057 informasjonssjef	0,0	1,0
1059 underdirektør	2,0	5,0
1072 arkivleder	1,0	1,0
1088 sjefingeniør	1,0	5,0
1095 sjefarkitekt	1,0	1,0
1211 seksjonssjef	6,0	8,0
1475 instituttleder	1,0	2,0
Sum	50,4	82,4

Tabell 3.4 Tilsatte/engasjerte som time-/hjelpelærere

Fakultet	Årsverk
Det samfunnsvitenskapelige fakultet	11,5
Det humanistiske fakultet	4,6
Det juridiske fakultet	2,7
Det medisinske fakultet	12,1
Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet	1,0
Norges fiskerihøgskole	1,7
Univ. senter for etter- og videreutd. (U-VETT)	0,1
Universitetsdirektør og sentraladministrasjon	0,2
sum	33,9

Forklaring:

Dette er personer som er lønnet som time-/hjelpelærere, og som ikke omfattes av rapportering av de øvrige personaldata. Omfatter også øvingslærere, for eksempel i lærerutdanningen, som ikke er tilsatt ved institusjonen, men er lønnet på timebasis. Totalt årsverk fremkommer ved å dividere de totale regnskapsførte utgifter til time-/hjelpelærere med stipulert brutto lønn, som for 2005 regnes som kr. 450 000. Data rapporteres på fakultets-/avdelingsnivå. Rapporteringen gjøres slik at summen av fakultet/avdeling summerer seg til korrekte data på institusjonsnivå.

Tabell 3.5 Mobilitet blant vitenskapelige ansatte/ «gjesteforskere», 2005

	Samtlige vitenskapelig tilsatte				Herav postdok. og stipendiater	
	Totalt		Kvinner		Totalt	Kvinner
	Innreisende	Utreisende	Innreisende	Utreisende	Innreisende	Utreisende
<i>Institusjonsorganiserte program:</i>						
5. rammeprogram	1	4	1	1	1	1
6. rammeprogram	1	1				
Barentsplus	4	2				
Bilaterale avtaler	14	9	5	5		
NORAD		13		3	2	2
NORFA	32	5	8		2	
NUFU	1	1	1			
Sokrates/ERASMUS	2	5	1	3		
Øst-Europaprogrammene	2		1			
Sum	57	40	17	12	5	3
Individbaserte avtaler:	23	62	3	10	10	5
Totalt	80	102	20	22	15	8

Forklaring:

Her rapporteres antall gjesteforskere/gjestelærere/stipendiater som har oppholdt seg ved institusjonen i løpet av 2005, samt institusjonenes egne forskere, lærere og stipendiater som hadde faglige utenlandsopphold i 2005 innenfor utvekslingsprogrammene og andre avtaler. Oppholdene må ha minimum en ukes varighet.

Tabell 3.6 EU-direktiv for gjensidig godkjenning av yrkeskvalifikasjoner – antall godkjenninger i 2005

Opphavsland for vitnemål/ yrkeskvalifisering	Sum	AT	BE	CZ	CY	DE	DK	EE	ES	FI	FR	GR	HU	IE	IT	LT	LU	LV	MT	NL	PL	PT	SE	SI	SK	UK	NO	CH	IS	LI
Antall søknader mottatt																														
Antall søknader ferdigbehandlet																														
Antall kvalifiserte søkere						3			2	2												7			1					
Antall ikke-kvalifiserte søkere																														
Antall klager																														
Antall søknader under behandling																														

Forklaring:

Denne tabellen gjelder godkjenninger av kvalifikasjoner til akademiske stillinger (professor, høskoledosent, høskolelektor, universitetslektor, førstelektor og førsteamanuensis) ved universiteter og høskoler, dvs. i praksis søkere som blir funnet kvalifisert for en stilling, men som ikke nødvendigvis behøver å få stillingen de har blitt vurdert i forhold til. Data omfatter statsborgere fra EØS-land som har sine kvalifikasjoner fra et annet EØS-land enn Norge. Departementet trenger statistikken for å kunne rapportere til EU-kommisjonen om gjennomføringen av EU-direktiv 89/48. Kun de hvite feltene rapporteres. I rapporten vil Antall søknader ferdigbehandlet være summen av Antall kvalifiserte søkere og Antall ikke-kvalifiserte søkere. Antall søknader mottatt vil være summen av Antall søknader ferdigbehandlet, Antall klager og Antall søknader under behandling. Følgende land er aktuelle: AT:Østerrike, BE:Belgia, CZ:Den tsjekkiske republikk, CY:Kypros, DE:Tyskland, DK:Danmark, EE:Estland, ES:Spania, FI:Finland, FR:Frankrike, GR:Hellas, HU:Ungarn, IE:Irland, IT:Italia, LT:Litauen, LU:Luxembourg, LV:Latvia, MT:Malta, NL:Nederland, PL:Polen, PT:Portugal, SE:Sverige, SI:Slovenia, SK:Slovakia, UK:Storbritannia.

4. Økonomidata

4.1 Årsregnskap for Universitet i Tromsø

Tabell 4.1.1 Resultatregnskap (beløp NOK i hele 1000)

	Note	2005	2004
Tilskudd fra UFD og andre departement	1	1 156 544	1 114 018
Tilskudd fra NFR	1	157 240	157 848
Inntekt fra ekstern finansiert virksomhet	1	170 572	149 882
Salg av eiendom, utstyr og lignende	1	24 389	5 475
Andre inntekter	1	36 063	36 737
Sum driftsinntekter		1 544 808	1 463 960
Lønnskostnader	2	(919 284)	(861 668)
Investeringer og påkostninger	3	(93 789)	(115 608)
Andre driftskostnader	4	(484 525)	(453 582)
Sum driftskostnad		(1 497 598)	(1 430 858)
Driftsresultat før avregning bevilgningsfinansiert virksomhet		47 210	33 102
Netto avregning bevilgningsfinansiert virksomhet - avsetning for forpliktelser	15	(60 378)	(40 630)
Netto avregning bevilgningsfinansiert virksomhet - kortsiktig gjeld	14, 15	12 586	6 904
Driftsresultat etter avregning bevilgningsfinansiert virksomhet		(582)	(624)
Netto finansinntekt / (-kostnad)	5, 12	(36)	(42)
Ordinært resultat		(618)	(666)
Ekstraordinær inntekt		1 210	690
Ekstraordinær kostnad			
Sum ekstraordinære poster	6	1 210	690
Årsresultat		592	24
Resultat bevilgningsfinansiert virksomhet belastet virksomhetskapital:			
Virksomhetskapital ved enhetene			0
Annen virksomhetskapital			0
Resultat fra ekstern finansiert virksomhet		592	24
Disponering av resultat fra ekstern finansiert virksomhet:			
Til virksomhetskapital ved enhetene	16		0
Til annen virksomhetskapital	17	592	24
Sum fordelt		592	24

Tabell 4.1.2 Balanse (beløp NOK i hele 1000)

	Note	2005	2004
EIENDELER			
Aksjer og leieboerinnskudd	7	33 214	33 390
Beholdninger	8	1 741	1 275
Kundefordringer	9	30 431	18 324
Prosjektfordringer	10	72 857	76 107
Andre fordringer	11	35 007	38 027
Bankinnskudd, kontanter og lignende	12	456 531	378 464
SUM EIENDELER		629 781	545 587
VIRKSOMHETSKAPITAL OG GJELD			
Virksomhetskapi tal (fra eksternt finansiert virksomhet)			
Bunden virksomhetskapi tal	18	28 077	27 507
Virksomhetskapi tal ved enhetene	16	0	0
Annen virksomhetskapi tal	17	110	88
Sum virksomhetskapi tal		28 187	27 595
AVSETNINGER FOR FORPLIKTELSE R			
Avsatt andel av tilskudd til bevilgningsfinansiert virksomhet	15	238 122	177 743
Sum avsetninger for forpliktelser		238 122	177 743
GJELD			
Aksjer – motpost		260	289
Leieboerinnskudd – motpost		3 722	4 440
Leverandørgjeld		20 617	445
Skyldige skattetrekk		33 904	33 554
Andre skyldige offentlige trekk		22 480	6 248
Skyldige offentlige avgifter	13	29 188	26 940
Avsatte feriepen ger		73 235	66 926
Prosjektgjeld	10	111 581	114 976
Annen kortsiktig gjeld	14	68 485	86 431
Sum gjeld		363 472	340 249
SUM VIRKSOMHETSKAPITAL OG GJELD		629 781	545 587

Tabell 4.1.3 Kontantstrømpoppstilling (beløp NOK i hele 1000)

	2004	2004
Resultat etter avregning bevilgningsfinansiert virksomhet	(582)	(624)
Kostnadsføring av driftsmidler	93 789	115 608
Endring i beholdninger	(466)	50
Endring i kundefordringer	(12 107)	2 566
Netto endring prosjektfordringer/-gjeld	(145)	(5 782)
Endring i leverandørgjeld	20 172	(12 736)
Endring i andre tidsavgrensingsposter	10 213	11 042
(A) Netto kontantstrøm fra operasjonelle aktiviteter	110 874	110 124
Endring i aksjer og leieboerinnskudd	(571)	(9 192)
Kostnadsføring av driftsmidler	(93 789)	(115 608)
(B) Netto kontantstrøm fra investeringsaktiviteter	(94 360)	(124 800)
Endring avsatt andel midler bevilgningsfinansiert virksomhet	60 379	40 630
Netto finansinntekt/(-kostnad)	(36)	(42)
(C) Netto kontantstrøm fra finansieringsaktiviteter	60 343	40 588
Sum ekstraordinære poster	1 210	690
(D) Netto kontantstrøm andre endringer	1 210	690
(E) Netto endring i bankinnskudd, kontanter og lignende (A-B+/-C+/-D)	78 067	26 602
(F) Beholdning av bankinnskudd, kontanter og lignende ved periodens begynnelse	378 464	351 862
Beholdning av bankinnskudd, kontanter og lignende ved periodens slutt (F+/-E)	456 531	378 464
Spesifikasjon av kontantbeholdningen ved periodens slutt:		
Innskudd statens konsernkonto (ikke rentebærende)	455 449	378 459
Andre rentebærende bankinnskudd	1 077	
Håndkasser og andre kontantbeholdninger	5	5
Sum bankinnskudd og kontanter	456 531	378 464

Tabell 4.1.4 Noter (beløp NOK i hele 1000)**Note 0 Regnskapsprinsipper**

Årsregnskapet er satt opp etter mal fra regnskapsloven og god regnskapsskikk, tilpasset universitets- og høyskolesektoren.

Anvendt regnskapsprinsipp*Inntekter*

Tilskudd fra UFD, andre departement, statlige etater og NFR inntektsføres i den perioden tilskuddet mottas.

Øvrige inntekter er resultatført i den perioden rettigheten til inntekten er opptjent.

Det statlige bevilgningsreglementet tilsier at den andel av det statlige tilskuddet som ikke er benyttet ved regnskapsavslutningen, er å anse som en forpliktelse. Ved årsavslutning gjennomføres avregning av mottatte midler mot faktisk forbrukte midler, ubrukte midler føres som forpliktelse i balansen.

Kostnader

Kostnader er resultatført i den perioden den er pådratt eller når det er identifisert en forpliktelse.

Prosjekter

Inntekten knyttet til prosjekter innenfor ekstern finansiert virksomhet (EFV) inntektsføres gjennom saldering av aktive prosjekter. Denne metoden tilsier at påløpte kostnader tilsvarer fremdriften i prosjektet. Dette gir en periodisering som tilsvarer løpende avregning uten fortjeneste.

Det foretas ikke en generell vurdering knyttet til latente tap i aktive prosjekter, eventuelle tap kostnadsføres som hovedregel ved endelig konstatering av eventuell underdekning i prosjektet. Tap er først kjent ved avslutning av prosjektet.

For aktive prosjekter hvor det er konstatert sannsynlig tap, er det avsatt for latente tap.

Investeringer og påkostninger

Investeringer og påkostninger i eiendom, bygg og utstyr balanseføres ikke i regnskapet, slike anskaffelser kostnadsføres fortløpende.

Balanse- og resultatregnskapet inkluderer derfor henholdsvis ikke driftsmidler eller avskrivninger. Investeringer defineres som anskaffelser større enn kr 30 000 enkeltvis og med en levetid ut over tre år.

Klassifisering og vurdering av balanseposter

Eiendeler som er tilknyttet varekretsløpet er klassifisert som omløpsmidler. Fordringer klassifiseres som omløpsmidler hvis de skal tilbakebetales i løpet av ett år etter utbetalingstidspunktet. For gjeld er analoge kriterier lagt til grunn.

Omløpsmidler vurderes til laveste av anskaffelseskost og virkelig verdi. Kortsiktig gjeld balanseføres til nominelt beløp på etableringstidspunktet.

Aksjer og andre finansielle eiendeler

Aksjer og andre finansielle eiendeler balanseføres i utgangspunktet til anskaffelseskost.

Investeringer i aksjer foretatt før 01.01.2003, hvor investeringer fremgår av Statens kapitalregnskap, skal presenteres med regnskapsmessig netto verdi tilsvarende kr 0. I regnskapet fremkommer dette gjennom balanseføring av en gjeld tilsvarende investeringens bokført verdi.

Aksjer anskaffet etter 01.01.2003, som ikke inngår i Statens kapitalregnskap og er finansiert ved opptjent virksomhetskapsital fra den ekstern finansierte virksomheten, balanseføres til kostpris.

Varebeholdninger

Lager av innkjøpte varer er verdsatt til laveste av anskaffelseskost etter FIFO- prinsippet og virkelig verdi. Det foretas nedskrivning for påregnelig ukurans.

Fordringer

Kundefordringer og andre fordringer er oppført i balansen til pålydende etter fradrag for tap. Det er gjort fradrag for tap i samsvar med reglene i Statens økonomireglement.

Internhandel

Alle vesentlige interne transaksjoner og mellomværender er eliminert i finansregnskapet.

Pensjoner

De ansatte er tilknyttet Statens Pensjonskasse (SPK). Det er ikke foretatt beregning eller avsetning for eventuell over-/underdekning i pensjonsordningen. Årets pensjonskostnad tilsvarer årlig premie til SPK.

Valuta

Pengeposter i utenlandsk valuta er vurdert etter kursen ved regnskapsårets slutt.

Ekstraordinære poster

Transaksjoner som anses som uvanlige, uregelmessige og vesentlige klassifiseres som ekstraordinære.

Virksomhetskapi tal

Universitet og høyskoler kan kun opptjene virksomhetskapi tal innenfor den ekstern finansierte virksomheten (EFV). Ubenyttede midler innenfor den bevilningsfinanserte virksomheten anses som en forpliktelse, med henvisning til gjennomføring av statsoppdraget.

Deler av de midlene som opptjenes innenfor EFV føres tilbake til organisasjonen og inngår i deres tilgjengelige midler til dekning av drift, anskaffelser eller andre forhold innenfor formålet til institusjonen. Midler som gjennom interne disponeringer er øremerket slike formål, kan klassifiseres som virksomhetskapi tal ved enhetene. All opptjent virksomhetskapi tal ved Universitetet i Tromsø disponeres imidlertid av universitetsstyret eller universitetet sentralt. Universitetet i Tromsø opererer derfor ikke med «virksomhetskapi tal ved enhetene».

Kontantstrøm

Kontantstrømsoppstillingen følger den direkte metode. Oppstillingen er dog vesentlig tilpasset universitets- og høyskolesektoren. Tilpasningen er i første rekke knyttet til prinsippet om kostnadsføring av investeringer og at sektoren ikke har noen form for finansiering gjennom lån.

Kontoplan

Samtlige universiteter benytter NS 4102 som utgangspunkt for sin interne kontoplan. Det er gjort tilpasninger innenfor kontogruppe 4, som følge av at investeringer kostnadsføres fortløpende. Anskaffelser som etter regnskapsloven ville blitt balanseført kostnadsføres i kontogruppe 4.

Note 1 Spesifikasjon av driftsinntekter

	2005	2004
Årets tilskudd fra UFD – ordinært	1 106 492	1 077 238
Årets tilskudd fra UFD – Norgesuniversitetet	24 825	22 200
Årets tilskudd fra UFD – Utdanning.no	12 913	4 350
Årets tilskudd fra UFD totalt	1 144 230	1 103 788
Årets tilskudd fra andre departement og statlige etater	0	750
Årets tilskudd til Regionsenteret for barn og unges psykiske helse (RBUP Nord)	12 314	9 480
Årets tilskudd fra andre departement og statlige etater totalt	12 314	10 230
Årets tilskudd fra UFD, andre departement og statlig etater	1 156 544	1 114 018
Årets tilskudd fra NFR	157 240	157 848
<i>Inntekt fra eksternt finansiert virksomhet (EFV):</i>		
Statlige etater	91 041	78 243
Kommunale og fylkeskommunale etater	3 425	6 178
Organisasjoner	13 162	8 794
Næringsliv/privat	24 976	16 658
EU tilskudd/tildeling fra rammeprogram for forskning	9 954	5 535
EU tilskudd/tildelinger til undervisning og annet	1 636	1 699
Stiftelser	5 125	4 654
Andre	21 108	22 338
Mottatt bevilgning/tilskudd	170 427	144 099
Benyttet andel av bidrags-/oppdragsmidler avsatt tidligere år (jf. note 10)	145	5 783
Sum inntekt fra eksternt finansiert virksomhet (EFV)	170 572	149 882
<i>Salg av eiendom, utstyr og lignende</i>		
Salg av eiendom*	24 371	5 439
Salg av utstyr		
Salg av andre driftsmidler	18	36
Sum salg av eiendom, utstyr og lignende	24 389	5 475
<i>Andre inntekter:</i>		
Andre inntekter	36 063	36 737
Sum andre inntekter	36 063	36 737
Sum driftsinntekt	1 544 808	1 463 960

* Gjelder hovedsakelig salg av personalboliger.

Som inntekt fra eksternt finansiert virksomhet regnes normalt oppdrags- og bidragsinntekter som kommer fra andre kilder enn direkte fra departement og NFR. Et sentralt unntak er den årlige tildelingen fra Sosial- og helsedirektoratet til RBUP Nord.

Note 2 Lønnskostnader, antall ansatte mm.

	2005	2004
Lønnskostnader		
Lønninger	680 052	635 028
Feriepenger	75 597	69 667
Arbeidsgiveravgift	111 960	109 336
Pensjonskostnader	79 823	73 456
Sykepenger og andre refusjoner	(31 352)	(28 684)
Andre ytelser	3 204	2 865
Sum lønnskostnader	919 284	861 668
Gjennomsnittlig antall årsverk i løpet av regnskapsåret	1 828	1 753

Note 3 Investeringer og påkostninger av driftsmidler

Universiteter og høyskoler skal kostnadsføre alle anskaffelser og påkostninger løpende. Anskaffelser med en kostpris større enn kr 30 000 enkeltvis og med en levetid ut over 3 år anses som investeringer. Vedlikehold og mindre investeringer og påkostninger kostnadsføres som andre driftskostnader.

Regnskapsposten består av investeringer og påkostninger til:	2005	2004
Eiendom og bygg	32 842	30 593
Teknisk data- og undervisningsutstyr (vitenskapelig utstyr, undervisningsutstyr og teknisk utstyr)	50 571	40 354
Anleggsmaskiner og transportmidler	159	1 046
Kontormaskiner og annet utstyr	10 217	43 615
Sum investeringer og påkostninger av driftsmidler*	93 789	115 608

* Merknad: Nedgangen i investeringer og påkostninger av driftsmidler må blant annet ses i sammenheng med at innflytting i Teorifagsbygget skjedde i 2004. Nedgangen i investeringer og påkostninger av driftsmidler må blant annet ses i sammenheng med at innflytting i Teorifagsbygget skjedde i 2004.

Note 4 Andre driftskostnader

	2005	2004
<i>Andre driftskostnader består av:</i>		
Husleie	32 103	34 403
Vedlikehold egne bygg og anlegg	23 237	19 710
Andre kostnader til drift av eiendom og lokaler	41 680	38 205
Mindre utstyrsanskaffelser	67 524	66 825
Leie av transportmidler og utstyr	29 884	28 722
Kjøp av tjenester	52 389	39 203
Reiser og diett	73 273	65 513
Kostnader til tele og data (ikke utstyrsanskaffelser)	13 594	13 433
Litteraturkjøp	33 249	30 089
Andre kontorkostnader	25 373	23 553
Øvrige driftskostnader	92 219	93 926
Sum andre driftskostnader	484 525	453 582

Note 5 Netto finansinntekt / (-kostnad)

	2005	2004
Finansinntekter		
Renteinntekter	3	1
Mottatt utbytte fra egenfinansierte aksjer		
Annen finansinntekt (agio)	202	185
Sum finansinntekter	205	186
Finanskostnader		
Rentekostnad	111	67
Nedskrivning egenfinansierte aksjer		
Annen finanskostnad	130	162
Sum finanskostnader	241	229
Netto finansinntekt / (-kostnad)	(36)	(43)

Note 6 Ekstraordinære poster

	2005	2004
Ekstraordinære inntekter		
Ekstraordinære inntekter*	1 210	690
Sum ekstraordinære inntekter	1 210	690

*Ekstraordinære inntekter i 2005 skyldes inntektsføring av for mye trukket gruppelivsforsikring i 2001 (740), samt inntektsføring av vederlagsfri overdragelse av aksjer i TTO Nord AS fra UNN til Universitetet (470).

Note 7 Investeringer i aksjer og selskapsandeler

Investeringer i aksjer foretatt før 01.01.2003, hvor investeringen er bokført i Statens kapitalregnskap, skal presenteres med regnskapsmessig netto verdi tilsvarende kr 0. I regnskapet fremkommer dette gjennom balanseføring av en gjeld tilsvarende investeringens bokførte verdi.

Aksjer anskaffet etter 01.01.2003, som ikke inngår i Statens kapitalregnskap og er finansiert ved opptjent virksomhetskapital fra den eks-tern finansierte virksomheten, balanseføres til kostpris.

	Forretningskontor	Eierandel	Stemmeandel	Brutto balanseført verdi
<i>Aksjer inkludert i statens kapitalregnskap*:</i>				
Norsk synkrotronforskning AS	NFR, Oslo	10 %	10 %	10
Havbruksstasjonen i Tromsø AS	Kårvik, Tromsø	50 %	50 %	250
Brutto balanseført verdi 31.12.				260
<i>Aksjer finansiert ved virksomhetskapital EFV</i>				
Lytix Biopharma AS	Tromsø	22,5 %	22,5 %	1 337
Norut Gruppen AS	Tromsø	54 %	54 %	16 970
Rya gods og skoger AS**	Tromsø	100 %	100 %	9 300
TTO Nord AS***	Tromsø	41,6 %	41,6 %	470
Brutto balanseført verdi 31.12.				28 077
Sum brutto balanseført verdi aksjer per 31.12.				28 337
<i>Leieboerinnskudd****</i>				
		Enheter	Partialobligasjon/kjøpesum	
Leieboerinnskudd, jf eiendomsfullmakt i tildelingsbrev		1	1 155	
Leieboerinnskudd*****		86	3 722	
Brutto balanseført verdi per 31.12.				4 877
Sum brutto balanseført verdi aksjer og leieboerinnskudd per 31.12.				32 214

* Nordlyspanetariat Tromsø AS ble avvirket i ekstraordinær generalforsamling den 12.12.2005, og UFD ble orientert om avvirkningen i brev av 16.12.2005. UFD har i brev av 02.12.2004 tatt beslutningen om avvirkningen til etterretning.

** Korrigering av bokført verdi for Rya Gods og Skoger AS som følge av tinginnskudd (eiendommen Ryøy) på kr 1,3 mill. Det er også foretatt kontant kapitalinnskudd på kr 100 000 i 2005. Samlet gir dette en bokført verdi på kr 9,3 mill. Tinginnskuddet skal etter planen reverseres i 2006.

*** Universitetet i Tromsø eier 47 aksjer i TTO Nord AS (eierandel på 41,6 %) og Fondet ved Universitetet i Tromsø eier 10 aksjer (eierandel på 8,8 %). Samlet har Universitetet aksjemajoritet og vil stemme for 50,4 % av aksjene på generalforsamlingen.

**** Universitetet skiller mellom leieboerinnskudd som er anskaffet før 01.01.2003 og som er ført i statens kapitalregnskap og leieboerinnskudd som er anskaffet etter 01.01.2003 i henhold til eiendomsfullmakt i tildelingsbrev.

***** I samsvar med balanseført verdi i statens kapitalregnskap gjelder verdien av Universitetets leieboerinnskudd innskudd i bo-rettslagsleiligheter. Selveide boliger (eneboliger og rekkehus) blir ikke rapportert.

Note 8 Beholdninger

	2005	2004
Beholdninger knyttet til undervisnings- og/eller forskningsvirksomhet:		
Internlager Norges Fiskerihøgskole	910	480
Internlager Medisinsk fakultet	415	350
Beholdninger beregnet på videresalg:		
Tromsø Museum, Museumsbutikken	416	445
Sum anskaffelseskost	1 741	1 275
Beholdninger vurdert til anskaffelseskost	1 741	1 275
Beholdninger vurdert til virkelig verdi	1 741	1 275
Sum ukurans	0	0
Sum beholdninger	1 741	1 275

Note 9 Kundefordringer

	2005	2004						
Kundefordringer til pålydende*	30 431	18 324						
Avsatt til latent tap	0	0						
Sum kundefordringer	30 431	18 324						
Kostnadsført tap utgjør	48	0						
Aldersfordeling kundefordringer:								
Antall dager	Ikke forfalt	1–30	31–60	61–90	91–180	181–360	>360	Sum
2005	17 690	4 069	2 960	4 979	203	530	0	30 431
2004	10 156	5 145	644	706	567	1 106	0	18 324

* I summen for 2005 inngår bl.a. refusjonskrav til Uninett vedr. Tungregneprosjektet NOTUR på kr 4,777 mill., refusjonskrav til Universitetsstudiene på Svalbard (UNIS) for tokt med forskningsskipet «Jan Mayen» på kr 2,691 mill. og krav til Eiscat vedr. Heatingprosjektet på kr 2,400 mill.

Note 10 Prosjektfordringer / -gjeld

	2005	2004*	Endring 1.1.-31.12.05
Påløpt, ikke fakturert inntekt aktive prosjekter	72 857	76 107	(3 250)
Forskuddsfakturert inntekt aktive prosjekter	(111 581)	(114 976)	3 395
Netto prosjektfordring / (-gjeld)	(38 724)	(38 869)	145

Aktive prosjekter er nullstilt, slik at bidraget per 31.12 for aktive prosjekter utgjør kr. 0. Påløpte kostnader er benyttet som estimat på fremdriften i prosjektet. Dette prinsippet er valgt som en tilnærming til løpende avregning uten fortjeneste, da universitetet ikke har verk-tøy som gjør det mulig å vurdere status i det enkelte prosjekt løpende ved gjennomføring av prosjektet.

Det er ikke foretatt en generell vurdering knyttet til latente tap i aktive prosjekter, eventuelle tap kostnadsføres som hovedregel ved ende-lig konstatering av eventuell underdekning i prosjektet. Tap er først kjent ved avslutning av prosjektet.

For aktive prosjekter hvor det er konstatert sannsynlig tap, er det avsatt for latente tap.

Universitetet har følgende hovedgrupper av prosjekter:

Oppdragsprosjekter, dette er prosjekter universitetet utfører for en ekstern oppdragsgiver og hvor oppdragsgiver som hovedregel har eiendomsretten til resultatene av prosjektet. Denne formen for prosjekter har som hovedregel en fast pris og stiller institusjonen ovenfor en finansiell risiko ved gjennomføring. Det er et krav at oppdragsinntekten skal dekke estimert kostnad, herunder indirekte kostnader, for prosjektet ved prosjektstart.

Bidragsprosjekter, dette er prosjekter hvor universitetet henter støtte fra eksterne bidragsytere, uten konkrete krav til leveranser. Det er ikke krav om fullfinansiering av slike prosjekter. Institusjonen vil som hovedregel ha eiendomsretten til forskningsresultatet. Tap i denne typen av prosjekter anses som ordinær drift for institusjonen, det avsettes derfor ikke som latente tap i bidragsprosjekter.

*Sammenlikningstall for prosjektgjeld og prosjektfordringer i 2004 er korrigert i forhold til årsregnskapet for 2004. I årsregnskapet for 2004 var prosjektgjeld (forskuddsfakturert inntekt aktive prosjekter) og prosjektfordringer (påløpt, ikke fakturert inntekt aktive prosjekter) oppført med henholdsvis 84,341 mill. og 45,127 mill. Dette innebærer at sammenlikningstallene er korrigert med ca. kr 31 mill. Korrigeringene i sammenlikningstallene skyldes at det har oppstått avvik mellom akkumulerte beløp for prosjektgjeld og prosjektfordringer i årsregnskapet for 2004 og summen av prosjektgjeld og prosjektfordringer på det enkelte prosjekt. Samlet påvirkes ikke netto prosjektfordring/(-gjeld), avsetninger for forpliktelser og virksomhetskapitalen av disse korrigeringene. Det er også foretatt reklassifisering av prosjekter mellom bevilgningsfinansiert og eksternt finansiert virksomhet som utgjør kr 345 000. Jf fotnote til note 15.

Note 11 Andre fordringer

	2005	2004
Fordringer på ansatte:		
Reise- og ekskursjonsforskudd	5 970	4 368
Personallån	399	561
Andre fordringer på ansatte	560	248
Sum fordringer på ansatte	6 929	5 177
Periodiseringer:		
<i>Opptjente, men ikke mottatte/fakturerte inntekter:</i>		
Sykepenges**	3 200	1 494
Fødselspenges	117	0
Andre påløpte, men ikke mottatte/fakturerte inntekter	21	330
<i>Betalte, men ikke påløpte kostnader (forskudd):</i>		
Husleie	3 160	3 258
«F/F Jan Mayen» – kvartalsleie***	6 570	6 570
Tidsskrifter (Universitetsbiblioteket)****	14 834	17 151
Sum periodiseringer	27 902	28 803
Til gode merverdiavgift*		3 910
Øvrige fordringer	176	137
Sum andre fordringer	35 007	38 027

* I summen inngår reiseforskudd med kr 2,686 mill. og forskudd forskerstipend i utlandet med kr 3,284 mill.

** Refusjonskrav for perioden oktober - desember 2005 utgjør til sammen ca kr 2,556 mill.

*** Forskuddsbetalt leie av "F/F Jan Mayen" for perioden 01.01. - 31.03.06, kr 6,570 mill.

**** Forhåndbetalte tidsskrifter for 2005 og 2006 til Swets & Zeitlinger utgjør hhv. kr 12,508 mill. og kr 13,980 mill.

**** Gjelder merverdiavgift på arkeologiske oppdrag ved Tromsø Museum, Universitetsmuseet bokført i 2004.

Note 12 Bankinnskudd, kontanter og lignende

	2005	2004
Innskudd statens konsernkonto (ikke rentebærende)	455 449	378 459
Andre bankinnskudd og interimsonti (EU-midler)*	1 077	
Håndkasser og andre kontantbeholdninger	5	5
Sum bankinnskudd og kontanter	456 531	378 464

* Gjelder EU-midler hvor Universitetet i Tromsø, Senter for internasjonal helse, er koordinator, jf note 14.

Det er ikke krav om at universitetene oppbevarer skattetrekksmidler på egen bankkonto.

Note 13 Skyldige offentlige avgifter

	2005	2004
Skyldig merverdiavgift	699	
Skyldig arbeidsgiveravgift	28 489	26 940
Sum skyldige offentlige avgifter	29 188	26 940

Note 14 Annen kortsiktig gjeld

	2004	2004
Gjeld til ansatte:		
Diverse gjeld til ansatte	87	23
<i>Sum gjeld til ansatte</i>	87	23
Periodiseringer:		
<i>Påløpte, men ikke betalte kostnader:</i>		
Lønn	3 700	2 900
Forskningstermin	260	700
Strøm	4 740	8 300
Andre periodiseringer	4 625	7 926
<i>Sum periodiseringer</i>	13 325	19 826
Avsetning utstyr Teorifagbygget**	36 095	57 681
Avsetning utstyr tannlegeutdanninga**	17 900	8 900
Øvrig gjeld**	1 077	
Sum annen kortsiktig gjeld	68 485	86 430

* Nettoendring fra 2004 til 2005 i avsetning utstyr til Teorifagbygget og tannlegeutdanning utgjør til sammen kr 12,586 mill., jf. note 15.

** Gjelder EU-midler hvor Universitetet i Tromsø, Senter for internasjonal helse, er koordinator, jf. note 12.

Note 15 Netto avregning bevilgningsfinansiert virksomhet

Universiteter og høyskoler skal anse den andel av det statlige tilskuddet som ikke er benyttet ved regnskapsavslutningen er å anse som en forpliktelse. Tildelte, ubenyttede midler er avregnet som forpliktelse.

Det er foretatt følgende interne avsetninger til de angitte oppgaver/formål innenfor statsoppdraget:

	2005	2004	Endring 1.1.-31.12.05
<i>NFR</i>			
Stipendiat- og postdoktorstillinger	43 626	35 981	7 645
Avansert vitenskapelig utstyr	(15 933)	(15 934)	1
Senter for fremragende forskning (CASTL)	2 537	1 643	894
Marin biobank	6 765	8 797	(2 032)
Norstruct	3 402	3 620	(218)
Ecosystem Finnmark	3 013	976	2 037
Strategiske omstillingsprosjekter Mat.-nat.fak.	2 209	1 448	761
Past climates of the Norwegian region	2 195	1 894	301
SHARE – informatikk	2 013	1 369	644
Stimulering av internasjonalt FoU-samarbeid	1 889	2 231	(342)
Expression and function of disease related genes in Atlantic salmon	1 889	1 716	173
Rettslige problemstillinger innen kystsoneforvaltning	1 118	477	641
Andre NFR-prosjekter	22 151	12 845	9 306
Sum NFR	76 874	57 063	19 811
<i>Tilknyttede organer (§ 1.4.4 UHL)</i>			
Norgesuniversitetet	346	1 850	(1 504)
Utdanning.no	1 998	887	1 111
Sum tilknyttede organer	2 344	2 737	(393)
<i>Regionsenteret for barn og ungdomspsykiatri (RBUP)</i>	2 342	1 942	400
<i>Øvrige avsetninger</i>			
<i>Undervisning, forskning, formidling og samlingsarbeid:</i>			
Stipendiater/postdoktor-stillinger	41 040	28 447	12 593
Forskningsdrift og øvrig drift	20 781	12 169	8 612
Etablering av nye studier	1 254	2 605	(1 351)
Vitenskapelig utstyr	10 534	494	10 040
Strategisk forskningstiltak	6 447	7 660	(1 213)
Etter- og videreutdanning		1 998	(1 998)
Kvalitetsreformen		10 800	(10 800)
Arktisk universitet	817	1 000	(183)
Sikring og bevaring av samlinger	1 900	4 500	(2 600)
<i>Sentral infrastruktur og administrasjon:</i>			
Investering i og vedlikehold av bygg	60 850	36 479	24 371
IT- infrastruktur (administrative systemer)	2 000	3 331	(1 331)
Bibliotekstjenester	3 794		3 794
Opplæringstiltak	2 100	600	1 500
Fartøydriфт	2 500		2 500
Ordinær drift	2 545	5 919	(3 374)
Sum	156 562	116 002	40 560
Udisponerte midler ved enhetene			
Udisponerte midler ved styret			
Sum avsatt andel av tilskudd til bevilgningsfinansiert virksomhet*	238 122	177 744	60 378
Avsetning utstyr Teorifagsbygget	36 095	57 681	(21 586)
Avsetning utstyr tannlegeutdanningen	17 900	8 900	9 000
Avregning bevilgningsfinansiert virksomhet – kortsiktig gjeld **	53 995	66 581	(12 586)

Note 15 er til dels omstrukturert i forhold til årsregnskapet for 2004.

*Sammenlikningstallet for 2004 for sum avsatt andel av tilskudd til bevilgningsfinansiert virksomhet er korrigert med kr 345 000 i forhold til årsregnskapet for 2004. Dette som følge av reklassifisering av prosjekter som et ledd i arbeidet med å sikre korrekt avgrensning mellom bevilgningsfinansiert og eksternt finansiert virksomhet. Beløpet gjelder reklassifisering av NFR-prosjekter og prosjekter knyttet til RBUP nord og tilknyttede organer.

** Jf note 14.

Note 16 Virksomhetskapi tal ved enhetene

Universitetet i Tromsø opererer ikke med «virksomhetskapi tal ved enhetene».

Note 17 Annen virksomhetskapi

Universiteter og høyskoler kan ikke etablere virksomhetskapi innenfor den bevilgningsfinansierte virksomheten, se note 15. Opptjent virksomhetskapi tilsvarer dermed resultatet fra den eksternt finansierte virksomheten. Annen virksomhetskapi tilsvarer tilgjengelig kapital etter at det er tatt hensyn til intern disponert andel av resultatet, se note 16.

Annen virksomhetskapi per 01.01.	88
Overført fra virksomhetskapi ved enhetene	
Underskudd bevilgningsfinansiert virksomhet belastet annen virksomhetskapi	
Overført til/fra bunden virksomhetskapi ved investering i aksjer	(570)
Overført fra årets resultat	592
Annen virksomhetskapi per 31.12.	110

Note 18 Bunden virksomhetskapi

Universiteter og høyskoler kan anvende virksomhetskapi fra EFV til å finansiere investeringer i randsone virksomhet. Når virksomhetskapi er anvendt til dette formålet, er den å anse som bundet virksomhetskapi, dvs den kan ikke anvendes til å dekke eventuelle underskudd innenfor den løpende driften.

Bunden virksomhetskapi 01.01.*	27 507
<i>Overført fra:</i>	
Virksomhetskapi ved enhetene	
Annen virksomhetskapi	570
<i>Overført til:</i>	
Annen virksomhetskapi ved nedskrivning av aksjer/salg av aksjer	
Bunden virksomhetskapi per 31.12.04	28 077
Bokført verdi balanseførte aksjer/leieboerinnskudd	33 214
Leieboerinnskudd, jf eiendomsfullmakt i tildelingsbrev, jf. note 7	(1 155)
Bokført verdi gjeld balanseførte aksjer og leieboerinnskudd i statens kapitalregnskap, jf. note 7	(3 982)
Netto verdi balanseførte aksjer og leieboerinnskudd	28 077

* Korrigering av bunden virksomhetskapi som følge av tinginnskudd (eiendommen Ryøy) i Rya Gods og Skoger AS på kr 1,3 mill. Tinginnskuddet skal etter planen reverseres i 2006.

Tabell 4.2 Resultatregnskap på avdelings-/fakultetsnivå

Fakultet/avdeling	Det huma- nistiske fakultet	Det juridiske fakultet	Det mate- matisk- naturviten- skapelige fakultet	Det medi- sinske fa- kultet	Det sam- funnsviten- skapelige fakultet
Tilskudd fra UFD, andre departement og statlig etater	64 887	35 640	155 760	312 205	164 232
Tilskudd fra NFR	15 626	861	53 774	38 358	14 246
Inntekt fra ekstern finansiert virksomhet	2 339	3 077	24 430	58 114	25 221
Salg av eiendom, utstyr og lignende	0	0	11	0	0
Andre inntekter	880	727	2 196	3 399	1 513
Sum driftsinntekter	83 732	40 305	236 171	412 076	205 212
Lønnskostnader	(63 683)	(30 640)	(138 480)	(230 105)	(149 467)
Investeringer og påkostninger	(87)	0	(6 041)	(28 307)	(714)
Andre driftskostnader	(10 166)	(6 029)	(34 186)	(85 027)	(33 920)
Sum driftskostnad	(73 936)	(36 669)	(178 707)	(343 439)	(184 101)
Driftsresultat før avregning bevilgningsfinansi- ert virksomhet	9 796	3 636	57 464	68 637	21 111
Netto avregning bevilgningsfinansiert virksomhet – avsetning for forpliktelser	(5 760)	(1 805)	(22 713)	(4 391)	(2 192)
Netto avregning bevilgningsfinansiert virksomhet – kortsiktig gjeld					
Driftsresultat etter avregning bevilgningsfinansi- ert virksomhet	4 036	1 831	34 751	64 246	18 919
Netto finansinntekt / (-kostnad)	21	0	(7)	(23)	(2)
Ordinært resultat	4 057	1 831	34 744	64 223	18 917
Ekstraordinær inntekt					
Ekstraordinær kostnad					
Sum ekstraordinære poster					
Årsresultat	4 057	1 831	34 744	64 223	18 917
Resultat bevilgningsfinansiert virksomhet belas- tet virksomhetskapi- tal:					
Virksomhetskapi- tal ved enhetene					
Annen virksomhetskapi- tal					
Resultat fra ekstern finansiert virksomhet	4 057	1 831	34 744	64 223	18 917
Disponering av resultat fra ekstern finansiert virksomhet:					
Til virksomhetskapi- tal ved enhetene	0	0	0	0	0
Til annen virksomhetskapi- tal	0	0	0	0	0
Sum fordelt	0	0	0	0	0

Tabell 4.2 (forts. fra forrige side) Resultatregnskap på avdelings-/fakultetsnivå

Fakultet/avdeling	Norges fiskerihøgskole	Tromsø museum - Universitetsmuseet	Univ. senter for etter- og videreutd. (U-Vett)	Senter for samiske studier
Tilskudd fra UFD, andre departement og statlig etater	147 596	42 660	7 960	5 395
Tilskudd fra NFR	32 045	872	121	710
Inntekt fra ekstern finansiert virksomhet	22 789	6 310	1 461	5 477
Salg av eiendom, utstyr og lignende	0	0	6	0
Andre inntekter	13 992	3 879	47	212
Sum driftsinntekter	216 422	53 721	9 595	11 794
Lønnskostnader	(106 751)	(37 208)	(8 790)	(7 467)
Investeringer og påkostninger	(4 544)	(1 262)	0	(3)
Andre driftskostnader	(84 830)	(12 120)	(3 002)	(3 152)
Sum driftskostnad	(196 125)	(50 590)	(11 792)	(10 622)
Driftsresultat før avregning bevilgningsfinansiert virksomhet	20 297	3 131	(2 197)	1 172
Netto avregning bevilgningsfinansiert virksomhet – avsetning for forpliktelser	(4 794)	4 583	1 867	68
Netto avregning bevilgningsfinansiert virksomhet – kortsiktig gjeld				
Driftsresultat etter avregning bevilgningsfinansiert virksomhet	15 503	7 714	(330)	1 240
Netto finansinntekt / (-kostnad)	18	0	(3)	
Ordinært resultat	15 521	7 714	(333)	1 240
Ekstraordinær inntekt				
Ekstraordinær kostnad				
Sum ekstraordinære poster				
Årsresultat	15 521	7 714	(333)	1 240
Resultat bevilgningsfinansiert virksomhet belastet virksomhetskaper:				
Virksomhetskaper ved enhetene				
Annen virksomhetskaper				
Resultat fra ekstern finansiert virksomhet	15 521	7 714	(333)	1 240
Disponering av resultat fra ekstern finansiert virksomhet:				
Til virksomhetskaper ved enhetene	0	0	0	0
Til annen virksomhetskaper	0	0	0	0
Sum fordelt	0	0	0	0

Tabell 4.2 (forts. fra forrige side) Resultatregnskap på avdelings-/fakultetsnivå

Fakultet/avdeling	Roald Amundsens senter for arktisk forskning	Senter for kvinne- og kjønnsforskning	Senter for miljø og utviklingsforskning	Universitetsbiblioteket i Tromsø	Universitetsdirektør og sentraladministrasjon
Tilskudd fra UFD, andre departement og statlig etater	3 097	1 784	948	73 661	88 240
Tilskudd fra NFR	0	0	0	0	627
Inntekt fra ekstern finansiert virksomhet	0	0	0	2 782	16 028
Salg av eiendom, utstyr og lignende	0	0	0	0	0
Andre inntekter	0	37	88	995	467
Sum driftsinntekter	3 097	1 821	1 036	77 438	105 362
Lønnskostnader	(515)	(1 063)	(537)	(27 802)	(64 300)
Investeringer og påkostninger	0	0	0	(110)	(14 662)
Andre driftskostnader	(1 245)	(440)	(319)	(32 606)	(33 543)
Sum driftskostnad	(1 760)	(1 503)	(856)	(60 518)	(112 505)
Driftsresultat før avregning bevilgningsfinansiert virksomhet	1 337	318	180	16 920	(7 143)
Netto avregning bevilgningsfinansiert virksomhet – avsetning for forpliktelser	(325)	27	(65)	(3 795)	3 447
Netto avregning bevilgningsfinansiert virksomhet – kortsiktig gjeld					
Driftsresultat etter avregning bevilgningsfinansiert virksomhet	1 012	345	115	13 125	(3 696)
Netto finansinntekt / (-kostnad)		0		(6)	(26)
Ordinært resultat	1 012	345	115	13 119	(3 722)
Ekstraordinær inntekt					
Ekstraordinær kostnad					
Sum ekstraordinære poster					
Årsresultat	1 012	345	115	13 119	(3 722)
Resultat bevilgningsfinansiert virksomhet belastet virksomhetskaper:					
Virksomhetskaper ved enhetene					
Annen virksomhetskaper					
Resultat fra ekstern finansiert virksomhet	1 012	345	115	13 119	(3 722)
Disponering av resultat fra ekstern finansiert virksomhet:					
Til virksomhetskaper ved enhetene	0	0	0	0	0
Til annen virksomhetskaper	0	0	0	0	0
Sum fordelt	0	0	0	0	0

Tabell 4.2 (forts. fra forrige side) Resultatregnskap på avdelings-/fakultetsnivå

Fakultet/avdeling	Felles infra- struktur	Universitetets fellesutgifter	Andre enhe- ter (Norges- universitetet og utdanning.no)	Totalt for Universitetet i Tromsø
Tilskudd fra UFD, andre departement og statlig etater	24 228	(9 487)	37 738	1 156 544
Tilskudd fra NFR	0	0	0	157 240
Inntekt fra ekstern finansiert virksomhet	0	2 298	246	170 572
Salg av eiendom, utstyr og lignende	24 372	0	0	24 389
Andre inntekter	8 372	(917)	176	36 063
Sum driftsinntekter	56 972	(8 106)	38 160	1 544 808
Lønnskostnader	(38 165)	(5 263)	(9 048)	(919 284)
Investeringer og påkostninger	(38 059)	0	0	(93 789)
Andre driftskostnader	(93 716)	(22 418)	(27 806)	(484 525)
Sum driftskostnad	(169 940)	(27 681)	(36 854)	(1 497 598)
Driftsresultat før avregning bevilgningsfinansi- ert virksomhet	(112 968)	(35 787)	1 306	47 210
Netto avregning bevilgningsfinansiert virksomhet – avsetning for forpliktelser	(21 618)	(3 305)	393	(60 378)
Netto avregning bevilgningsfinansiert virksomhet – kortsiktig gjeld	12 586			12 586
Driftsresultat etter avregning bevilgningsfinansi- ert virksomhet	(122 000)	(39 092)	1 699	(582)
Netto finansinntekt / (-kostnad)	(23)	36	(21)	(36)
Ordinært resultat	(122 023)	(39 056)	1 678	(618)
Ekstraordinær inntekt		1 210		1 210
Ekstraordinær kostnad				
Sum ekstraordinære poster		1 210		1 210
Årsresultat	(122 023)	(37 846)	1 678	592
Resultat bevilgningsfinansiert virksomhet belas- tet virksomhetskapi- tal:				
Virksomhetskapi- tal ved enhetene				
Annen virksomhetskapi- tal				
Resultat fra ekstern finansiert virksomhet	(122 023)	(37 846)	1 678	592
Disponering av resultat fra ekstern finansiert virksomhet:				
Til virksomhetskapi- tal ved enhetene	0	0	0	
Til annen virksomhetskapi- tal	0	592	0	592
Sum fordelt	0	592	0	592

5. Arealdata

Tabell 5.1 Oversikt over gulvareal og utgifter til husleie m.m. i 2005

Navn på bygg / eiendom	Antall brutto kvm	Når leieavtalen opphører	Leiebeløp i 2005 i hele 1000 kr	Leiebeløp 2006 i hele 1000 kr
1. Arealer der det ikke betales leie				
ADMINISTRASJONSBYGGET, BREIVIKA, TROMSØ	7 870			
AVD. FOR ARKTISK BIOLOGI (AAB), BREIVIKA, TROMSØ	3 119			
DRIFTSBYGNING, HANSINAS GÅRSTUN	215			
DRIFTSSENTRALEN, BREIVIKA, TROMSØ	1 347			
FARMASIBYGGET	9 095			
FELTSTASJON, LONGYEARBYEN, SVALBARD *)	155			
HOLT-LAGERET, HOLT, TROMSØ	718			
HUM. FAK/SV-FAK., BREIVIKA III, TROMSØ	11 620			
KLIMALABORATORIET, HOLT, TROMSØ	1 570			
KULVERT	2 530			
LESEHUSET, BREIVIKA TROMSØ	677			
MAB-STASJON, LONGYEARBYEN, SVALBARD	100			
MH-BYGGET INKL AREAL I UNN, BREIVIKA, TROMSØ	36 160			
MUSEETS BOTANISKE FAGENHET, FOLKEPARKEN, TROMSØ	1 013			
NATURFAGBYGGET, DRAMSVEIEN, TROMSØ	7 036			
NAUST, TMU	220			
NEDRE LYSTHUS, BREIVIKA TROMSØ	724			
NORDLYSOBSERVATORIET, PRESTVANNET, TROMSØ	3 868			
NORDLYSPLENETARIET	704			
NORGES FISKERIHØGSKOLE (NFH), BREIVIKA, TROMSØ	13 355			
PAVILJONG 1, DRAMSVEIEN, TROMSØ	478			
PAVILJONG 2, DRAMSVEIEN, TROMSØ	402			
RAMFJORD FORSKNINGSSSTASJON, RAMFJORDBOTN	250			
REALFAGBYGGET, BREIVIKA, TROMSØ	9 460			
SKIBOTN FELTSTASJON, SKIBOTN	905			
TAKVATN FELTSTASJON, BALSFJORD	124			
TEORIFAGBYGGET, INKL. ÅRDNA	38 385			
TROMSØ MUSEUM, FOLKEPARKEN , TROMSØ	7 426			
UNIVERSITETSBIBLIOTEKET (UB), BREIVIKA, TROMSØ	9 241			
VERKSTED	125			
VÅNINGSHUS, HANSINAS GÅRDSTUN	88			
ØVRE LYSTHUS, BREIVIKA, TROMSØ	894			
Sum arealer der det ikke betales leie	169 874			

* Et areal på 43 kvm er lagt til som tidligere ikke har vært registrert..

Tabell 5.1 Oversikt over gulvareal og utgifter til husleie m.m. i 2005

(forts. fra forrige side)

Navn på bygg/eiendom	Antall brutto kvm	Når leieavtalen opphører	Leiebeløp i 2005 i hele 1000 kr	Leiebeløp 2006 i hele 1000 kr
2. Arealer der det betales leie til Statsbygg				
BREIVIKLIA II & III, BREIVIKA, TROMSØ	5 430	01.01.2017	5 666	5 879
HYBELBYGG BREIVIKLIA, BREIVIKA, TROMSØ	1 140	31.12.2012	506	530
Sum arealer der det betales leie til Statsbygg	6 570		6 172	6 409
3. Arealer der det betales leie til andre				
BREIVIKA SENTER II, BREIVIKA, TROMSØ	274	01.01.2011	331	273
FARTØYLAGER/KAI KRÆMER, TROMSØ	885	10.10.2007	397	397
FLØYAHALLEN, LAGER	675	31.12.2013	228	228
FORSKNINGSPARKEN, Avtale 26.11.94/07.04.03	2 612	31.12.2009	4 219	4 023
FORSKNINGSPARKEN, Avtale febr. 05	952	17.02.2010	-	1 237
FORSKNINGSPARKEN, FRAMLEIE NORUT	382	31.12.2009	559	562
KVALØYVEIEN 156, TROMSØ (1)+ (2)	470	31.12.2016	443	445
KVALØYVEIEN 156, TROMSØ (3, GULBYGGET)	70	01.01.2011	33	34
MODULBYGG V/UNN	410		275	275
NORDLYSOBSERVATORIET, KONTORRIGG (NORUT)	184	01.08.*)	5	5
NÆRINGSHAGEN, MÅLSELV (RHD)	205	01.07.2007	493	494
STORTORGET 1 (SAMVIRKEGÅRDEN) TROMSØ	1 500	**)01.07.2005	256	0
TILFELDIGE LEIEFORHOLD***)			391	130
UNN, RBUP	415	01.08.2009	0	0
ÅSGÅRDVEIEN 9, SiTø – eksamenslokaler, avtale 02.06.05	1 174	01.07.2010	0	940
Sum arealer der det betales leie til andre	10 208		7 630	9 043
Totalsummer for brutto kvm. og leiebeløp	186 652		13 802	15 452

* Avtalen fornyes automatisk for ett år om gangen

** Leiebeløpet for 2005 utgjør kun ett kvartals leie.

*** Inkl et midl.tidig leieforhold for Utdanning.no

6. Annet

Tabell 6.2 Universitetet i Tromsø og Studentsamskipnaden i Tromsø.

Fri stasjon for Studentsamskipnaden i 2005.

(dvs beregnet verdi av gratis lokaler og driftskostnader i tilknytning til dette)

Tiltak	Brutto areal (m ²)	Husleie ¹⁾ kr	Driftskostnader ²⁾ kr	Sum kr
Administrasjonsbygget bokhandel	992	694 000	377 000	1 071 000
Breivika III, Studentenes sosialtjeneste	262	183 000	100 000	283 000
Farmasibyget, kantine	469	328 000	178 000	506 000
Fiskerihøgskolen, kantine	299	209 000	114 000	323 000
Hum.fak./SV.fak., kantine	215	151 000	82 000	233 000
MH-bygget, kantine og bokfilial	978	685 000	372 000	1 057 000
Naturfagbygget, kantine	265	186 000	101 000	287 000
Realfagsbygget, kantine	310	217 000	118 000	335 000
Teorifagbygget, adm. og studentvelferd, Hus 2	1 200	840 000	456 000	1 296 000
Teorifagbygget, kantine, Hus 1	2 766	1 936 000	1 051 000	2 987 000
Teorifagbygget, kantine, Hus 6	535	375 000	203 000	578 000
Teorifagbygget, kiosk, Hus 2	302	21 000	115 000	136 000
Tromsø museum, kantine	188	132 000	71 000	203 000
Sum	8 781	5 957 000	3 338 000	9 295 000

Fri stasjon for andre enn Studentsamskipnaden i 2005.

Tiltak	Brutto areal (m ²)	Husleie ¹⁾ kr	Driftskostnader ²⁾ kr	Sum kr
Studentorganisasjoner/velferd	2 140	1 498 000	813 000	2 311 000
Studentorganisasjoner/velferd	2 140	1 498 000	813 000	2 311 000

Andre bidrag fra Universitetet til Studentsamskipnaden, spesifisert på tiltak

Tiltak	Rapport 2005 (kr)	Budsjett 2006 (kr)	Budsjett 2007 (kr)
Idrettshallen Kraft	850 000	850 000	850 000
Studenthuset Driv	1 350 000	750 000	750 000
Fornying av kantineutstyr	450 000	450 000	450 000
Studentenes sosialtjeneste	1 665 000	1 715 000	1 715 000
Studentbyer på nett - investeringskostnader	425 000	250 000	0
Sum	4 740 000	4 015 000	3 765 000

¹⁾ Som beregningsgrunnlag for husleie er det benyttet en sats på kr 700,- per kvm der faktisk husleie ikke kan benyttes.

²⁾ Verdien av ytelser for lys, varme, vask av lokaler, vakthold og vedlikehold av inventar og utstyr.