

UNIVERSITETET I BERGEN
DET MATEMATISK-NATURVITENSKAPELIGE FAKULTET
PROTOKOLL FRA MØTE I FAKULTETSSTYRET
ONSDAG 19. JUNI 2002

kl. 09.30 i møterom 2018, Kjemisk institutt, Realfagbygget 2. et.

Til stede:

Dag L. Aksnes (dekanus), Hans Petter Sejrup (prodekanus)

Gruppe A: Anne Marit Blokhus (prodekanus for utdanning), Johan Stadsnes, Kuvvet Atakan, Hans Jørgen Fyhn

Forfall: Stein A. Strømme (forskningstermin V 2002)

Gruppe B: Anne Elisabeth Bjune

Gruppe C: Kristin Bakken, Ole Tumyr

Gruppe D: Ragnhild Holte Bøe

Forfall: Øyvind Jakobsson

Fra adm.: Kjell A. Sælen, Siri Jansen, Astrid Breivik, Tove-Lise Størksen, Tore Berget, Elisabeth Müller Lysebo, Randi E. Taxt, Hilde Lindtner

Sak I GODKJENNING AV INNKALLING OG SAKSLISTE

Vedtak: Innkalling og saksliste ble godkjent.

Sak II PROTOKOLL FRA MØTET 29. MAI 2002

Vedtak: Protokollen ble godkjent.

Sak III ORIENTERINGSSAKER

Senter for fremragende forskning (SFF)

Dag L. Aksnes orienterte fra pressekonferansen i Oslo 12. juni 2002 ifm. forskningsrådets tildeling av sentre for fremragende forskning (SFF). Av de tre sentrene som ble tildelt Universitetet i Bergen fikk MN-fak. to:

- Bjerknes Centre for Climate Research (prof. Eystein Jansen)
- Centre for Integrated Petroleum Research (prof. Arne Skauge).

Se for øvrig pressemeldingen fra Norges forskningsråd:

<http://www.forskningsradet.no/nyheter/pressestoff/pressemeld/pressemelding.html/73>

Budsjettfordeling 2002 – DAK-sak 47/02 – møte 13. juni 2002

Dag L. Aksnes orienterte om fordeling av midler til vitenskapelig utstyr og rekrutteringsstillinger. Det ble bevilget 9 mill. kr til utstyr (ca. 6,5 mill. til fakultetet) og det ble fordelt 16 stipendiatstillinger (2 til fakultetet). Det gjenstår fortsatt å fordele midler til 20 stipendiat og 8 postdoktor, 8,9 mill. til forskningsstrategiske satsinger og ca. 9 mill. til utstyr. Midlene skal rettes mot SFF og FUGE. Fordelingen vil bli gjort av universitetsdirektøren på feriefullmakt. Se DAKs saksforelegg: <http://www.uib.no/kollegiet/saklister/2002/06-13/>.

Avlagte grader – opptak til hovedfag

Elisabeth Müller Lysebo orienterte om at det i perioden januar–juni 2002 er avlagt 38 dr.scient.-grader pluss 1 dr.philos. Det er planlagt 3 dr.scient.-disputaser i løpet av juli/august. Videre er det avlagt 77 cand.scient.- og 3 M.Phil.-eksamener. Det endelige tallet på avlagte cand.scient.-/M.phil.-grader i vårsemesteret vil ventelig komme opp mot 100. Pr. 1. juni 2002 var det 96 søkere til hovedfag. Våren 2001 ble det tatt opp 121.

Søknader til Norges forskningsråd (NFR)

Siri Jansen orienterte om søknader som ble sendt inn til NFR innen fristen 15. juni 2002. Det ble sendt inn 13 søknader om *Strategiske universitetsprogram (SUP)* til Område for naturvitenskap og teknologi, fordelt på følgende kompetanseområder: bioteknologi, IKT, energi og petroleum, prosesssteknologi og grunnforskning. Det ble sendt inn 2 søknader om *Kompetanseprosjekt med brukermedvirkning (KMB)* til Område for industri og energi.

Regnskapet

Tore Berget orienterte om regnskapet pr. 31. mai 2002.

Sak 105 FERIEFULLMAKT FOR DEKANUS

Vedtak: Fakultetsstyret vedtok enstemmig å gi dekanus fullmakt til å avgjøre løpende saker på fullmakt i løpet av sommerferien. (Jf. [forskrift om fakultetsorganene ved Universitetet i Bergen](#) § 5.)

Sak 106 OPPNEVNING AV NYTT VALGSTYRE FOR PERIODEN 2002–2004

Saken var utsatt.

Sak 107 STERKERE FAGLIG LEDELSE, FRISTILLING AV GRUNNENHETER OG FAKULTETETS ROLLE – FORELØPIG INNSTILLING

Vedtak: Fakultetsstyret vedtok enstemmig i hovedtrekk å slutte seg til anbefalingene i utvalgets foreløpige innstilling.

Fakultetsstyret vedtok videre å stille seg positiv til at fakultetsledelsen forbereder en søknad til kollegiet om generell tillatelse til å lyse ut instituttlederstillinger i tråd med fakultetets strategiplan og utvalgets innstilling.

Utvalgets endelige innstilling vil bli lagt frem for fakultetsstyret i møtet 4.

september 2002.

Førsteamanuensis Johan Stadsnes, Fysisk institutt, leverte følgende protokolltilførsel:

"Jeg stemte for det foreliggende forslag til vedtak, men reserverte meg på ett punkt som denne protokolltilførselen da gjelder:

Utvalget ble oppnevnt for å se nærmere på detaljer knyttet til faglig ledelse og fristilling av grunnenheter og fakultetets rolle med grunnlag i fakultetets strategiplan *"Fra detaljstyring til fristilling"* som ble vedtatt av fakultetsstyret i desember 2001. Den foreløpige innstillingen avviker fra fakultetets strategiplan på et vesentlig punkt: I fakultetets strategiplan sies det at *"Instituttstyrer skal ha et overordnet styringsorgan ved instituttet, som skal bistå styrer i viktige beslutningsprosesser"* og videre *"Instituttstyrer utarbeider budsjettforslag som vedtas av det overordnede styringsorganet på instituttnivå og sendes videre til fakultetsstyret for endelig godkjenning"*. I den foreløpige innstillingen fra utvalget vil en ikke ha noe overordnet styringsorgan ved instituttet, men foreslår at instituttleders overordnede organ bør være på fakultetsnivå. Jeg finner dette uheldig da jeg mener det er meget vesentlig at det finnes et overordnet styringsorgan på instituttnivå. Jeg vil derfor be utvalget vurdere dette punktet på nytt før endelig innstilling avleveres."

Sak 108 KVALITETSREFORMEN – SÆRKRAV FOR OPPTAK TIL REALFAGSSTUDIER

Vedtak: Fakultetsstyret vedtok enstemmig å be om at det innføres følgende særkrav for opptak til realfagsstudiene ved Universitetet i Bergen:

Eksamen i 2MX og minst ett av følgende realfag på VK II-nivå: 3MX, 3FY eller 3KJ.

Sak 109 FORSLAG TIL UTLYSING AV STIPENDIATSTILLINGER VED FAKULTETETS INSTITUTTER HØSTEN 2002

Vedtak: Fakultetsstyret vedtok enstemmig å slutte seg til fakultetsdirektørens forslag om å lyse ut 8 stipendiatstillinger i løpet av høsten 2002. I tillegg får Fysisk institutt anledning til å bruke lønnsmidler tilsvarende 1 stipendiatstilling for å finansiere et fjerde år for 4 NFR-stipendiater.

Stillingene fordeler seg på instituttene på følgende måte:

| Institutt: | Antall stipendiatstillinger som foreslås utlyst: |
|--------------------------------------|---|
| Botanisk institutt | 1 |
| Fysisk institutt | 2* |
| Geofysisk institutt | 1 |
| Geologisk institutt | 1 |
| Institutt for den faste jords fysikk | 1 |

| | |
|----------------------|----------|
| Matematisk institutt | 1 |
| Zoologisk institutt | 1 |
| Sum | 8 |

*I tillegg kommer bruk av lønnsmidler tilsvarende 1 stipendiatstilling .

Sak 110 ETABLERING AV NYTT FORSKNINGSLOCUS

Saken var utsatt.

Sak 111 FORLENGELSE AV 80 % PERMISJON UTEN LØNN – ENDRING AV TIDSPUNKT FOR AVVIKLING AV FORSKNINGSTERMIN

Vedtak: Fakultetsstyret vedtok enstemmig, i samsvar med anbefaling fra Institutt for informatikk, å godkjenne at professor **Torleiv Kløve** får forlenget sin permisjon uten lønn fra 80 % stilling for perioden 16. august–31. desember 2002.

Fakultetsstyret vedtok videre å godkjenne at resten av forskningsterminen (opprinnelig fastsatt til 15. august–31. desember 2002) blir utsatt. Tidspunkt for avvikling av forskningsterminen avtales med Institutt for informatikk.

Sak 112 TO STILLINGER SOM ADJUNGERT PROFESSOR II I ANVENDT MATEMATIKK (RESERVOARSTRØMNING OG BRØNNSTRØMNING)

VED MATEMATISK INSTITUTT

a) TILSETTING UTEN UTLYSING – TROND MANNSETH

Vedtak: Fakultetsstyret vedtok enstemmig, i samsvar med sakkyndigkomiteens uttalelse og innstilling fra Matematisk institutt, å tilsette seniorforsker dr.scient. **Trond Mannseth** som adjungert professor II i anvendt matematikk (reservoarstrømning og brønnstrømning) uten forutgående utlysing for en periode på 3 år med virkning fra **1. august 2002**.

Tilsettingen kombineres med hans hovedstilling ved Rogalandsforskning.

Det er en forutsetning for tilsettingen at professor II-stillingen fullfinansieres av Rogalandsforskning, og endelig tiltredelsesdato fastsettes etter avtale med dem.

b) TILSETTING UTEN UTLYSING – ERLEND H. VEFRING

Vedtak: Fakultetsstyret vedtok enstemmig, i samsvar med sakkyndigkomiteens uttalelse og innstilling fra Matematisk institutt, å tilsette seniorforsker dr.scient. **Erlend H. Vefring** som adjungert professor II i anvendt matematikk (reservoarstrømning og brønnstrømning) uten forutgående utlysing for en periode på 3 år med virkning fra **1. august 2002**.

Tilsettingen kombineres med hans hovedstilling ved Rogalandsforskning.

Det er en forutsetning for tilsettingen at professor II-stillingen fullfinansieres av Rogalandsforskning, og endelig tiltredelsesdato fastsettes etter avtale med dem.

**Sak 113 PROFESSOR/FØRSTEAMANUENSIS I INFORMATIKK
(ALGORITMETEORI / SYSTEMUTVIKLING) – TILSETTING**

Vedtak: Fakultetsstyret vedtok enstemmig, i samsvar med innstilling fra Institutt for informatikk, å rangere følgende søkere i denne rekkefølge:

1. PhD Fedor V. Fomin (algoritmeteori)
2. Dr.scient. Fredrik Manne (algoritmeteori)

og tilsatte PhD **Fedor V. Fomin** som professor i informatikk (algoritmeteori).

Tilsettingsdato fastsettes senere.

Da Fedor V. Fomin ikke har dokumentert pedagogisk basisutdanning, må han få tilbud om deltakelse i Program for læringsforsknings utviklingsprogram i universitetspedagogikk, som må tas innen to år etter tilsetting.

Som russisk statsborger, må han også få tilbud om deltakelse i relevant opplæringskurs i norsk, som må tas innen to år etter tilsetting.

**Sak 114 OPPRETTELSE AV PROFESSORAT II I ANVENDT MATEMATIKK
(RESERVOARMODELLERING) FOR 5 ÅR**

**OPPNEVNING AV SAKKYNDIGKOMITE FOR Å BEDØMME
OVERINGENIØR DR.SCIENT. EDEL REISOS KOMPETANSE FOR
STILLINGEN**

Vedtak: Fakultetsstyret vedtok enstemmig at det opprettes et professorat II i anvendt matematikk (reservoarmodellering) for en periode på 5 år, dersom overingeniør dr.scient. Edel Reiso blir funnet professorkompetent.

Fakultetsstyret vedtok videre å slutte seg til det fremlagte forslaget til stillingsomtale.

Fakultetsstyret vedtok videre at følgende sakkyndigkomite blir oppnevnt for å bedømme Edel Reisos kvalifikasjoner for stillingen:

Professor Jean Roberts, INRIA Rocquencourt, Le Chesnay, France
(INRIA = the French National Institute for Research in Computer Science and Automatic Control)
Professor Halvor Hobæk, Fysisk institutt, Universitetet i Bergen
Professor Alf. H. Øien, Matematisk institutt, Universitetet i Bergen, leder

**Sak 115 OPPRETTELSE AV EN FØRSTEAMANUENSIS II-STILLING I
MOLEKYLÆRBIOLOGI**

**OPPNEVNING AV SAKKYNDIGKOMITE FOR Å BEDØMME
DR.SCIENT. AUDUN H. NERLANDS KOMPETANSE FOR STILLINGEN**

Vedtak: Fakultetsstyret vedtok enstemmig, i samsvar med forslag fra Molekylærbiologisk institutt, at det blir opprettet en førsteamanuensis II-stilling i molekylærbiologi for 3 år fra 1. oktober 2002.

Fakultetsstyret vedtok videre å slutte seg til det fremlagte forslag til stillingsomtale for stillingen, og videre at følgende sakkyndigkomite blir oppnevnt for å bedømme dr.scient. Audun H. Nerlands kompetanse i henhold til stillingsomtalen:

Professor Dag E. Helland, Molekylærbiologisk institutt, leder
Professor Anders Fjose, Molekylærbiologisk institutt
Professor Miriam Fukami, Institutt for biokjemi og molekylærbiologi

Sak 116 FØRSTEAMANUENSIS I REN MATEMATIKK – UTLYSING

Vedtak: Fakultetsstyret vedtok enstemmig, i samsvar med forslag fra Matematisk institutt, å lyse ut en stilling som førsteamanuensis i ren matematikk.

Fakultetsstyret vedtok videre å slutte seg til det fremlagte forslaget til stillingsomtale.

**Sak 117 PROFESSOR II (ALT. FØRSTEAMANUENSIS II) I TROPISK OG
SUBTROPISK RESSURSBIOLOGI MED VEKT PÅ BIODIVERSITET,
ØKOLOGI OG BÆREKRAFTIG FORVALTNING**

**OPPNEVNING AV SAKKYNDIGKOMITE FOR Å BEDØMME
DR.SCIENT. GABRIELLA BIANCHI FOR STILLINGEN**

Vedtak: Fakultetsstyret vedtok enstemmig, i samsvar med forslag fra Institutt for fiskeri- og marinbiologi, å oppnevne følgende sakkyndigkomite for å vurdere forskningssjef dr.scient. Gabriella Bianchis kompetanse for en professor II-stilling (alt. førsteamanuensis II-stilling):

Professor Gunnar Nævdal, Institutt for fiskeri- og marinbiologi, UiB, leder
Steinar Olsen, tidligere forskningssjef ved Havforskningsinstituttet og professor II ved UiB
Professor Karin Andersen, Zoologisk museum, Universitetet i Oslo

**Sak 118 FØRSTEAMANUENSIS I BIOLOGISK OSEANOGRAFI (VIKAR FOR
DEKANUS) – OPPNEVNING AV SAKKYNDIGKOMITE**

Vedtak: Fakultetsstyret vedtok enstemmig, i samsvar med forslag fra Institutt for fiskeri- og marinbiologi, å oppnevne følgende sakkyndigkomite:

Professor Anne Gro Vea Salvanes, Institutt for fiskeri- og marinbiologi, UiB, leder
Forskningssjef Helge Drange, Nansen Senter for Miljø og Fjernmåling
Dr.philos. Bjørn Ådlandsvik, Senter for marint miljø, Havforskningsinstituttet

Sak 119 POSTDOKTOR I MIKROBIOLOGI – ØREMERKET FOR KVINNER – OPPNEVNING AV SAKKYNDIGKOMITE

Vedtak: Fakultetsstyret vedtok enstemmig, i samsvar med forslag fra Institutt for mikrobiologi, å oppnevne følgende sakkyndigkomite:

Prof. Leiv Sigve Håvarstein, Institutt for kjemi og bioteknologi, Norges Landbrukshøgskole
Docent Kristina Lindström, Dept. of Applied Chemistry and Microbiology, University of Helsinki
Professor Arne Strøm, Institutt for bioteknologi, NTNU

Førsteamanuensis Svein Rune Erga, Institutt for mikrobiologi, UiB, ble oppnevnt som komiteens administrator.

Sak 120 FØRSTEAMANUENSIS I PROSESSKJEMOMETRI VED PROGRAM FOR PROSESSTEKNOLOGI – OPPNEVNING AV SAKKYNDIGKOMITE

Vedtak: Fakultetsstyret tok til etterretning at det ikke har vært mulig å få kvinner med høy nok kompetanse innen fagfeltet til å sitte i komiteen.

Fakultetsstyret vedtok enstemmig, i samsvar med forslag fra Program for prosessteknologi, å oppnevne følgende sakkyndigkomite:

Professor Michael Sjöström, Kemiska institutionen, Umeå Universitet
Dr.scient. Frode Brakstad, Pigeon Vitality Ltd., Porsgrunn
Professor Harald Høiland, Kjemisk institutt, Universitetet i Bergen, leder

Sak 121 POSTDOKTOR (NFR) VED BOTANISK INSTITUTT – INDIVIDUELL TILSETTING

Vedtak: Fakultetsstyret vedtok enstemmig, i samsvar med innstilling fra Botanisk institutt, å tilsette dr.scient. **Vigdis Vandvik** som postdoktor i tilknytning til NFR-prosjektet *"The effect of climate on seed regeneration strategies: Population-scale experimental tests on four Veronica species"* for en periode på 2 år.

Tiltredelsesdato fastsettes senere.

Sak 122 NFR-STIPENDIAT I FISKEFYSIOLOGI/ENDOKRINOLOGI – TILSETTING

Vedtak: Fakultetsstyret vedtok enstemmig, i samsvar med sakkyndigkomiteens uttalelse og innstilling fra Institutt for fiskeri- og marinbiologi, å tilsette cand.scient. **Tom Ole Nilsen** som NFR-stipendiat i tilknytning til prosjektet *"Smolting in Atlantic salmon: the interrelationship between physiological, endocrine and immunological changes, and their genetic regulation"* for perioden **1. juli 2002–15. april 2005**.

Fakultetsstyret tok til etterretning at Nilsen allerede har vært engasjert som forskningsassistent på ovennevnte prosjekt i 2,5 måned, og at han i denne perioden har startet arbeidet med sin doktorgrad. Total stipendperiode utgjør således 3 år.

Det er en forutsetning for tilsettingen at Tom Ole Nilsen blir tatt opp til dr.scient.-studiet.

**Sak 123 NFR-STIPENDIAT VED INSTITUTT FOR INFORMATIKK –
TILSETTING**

Vedtak: Fakultetsstyret vedtok enstemmig, i samsvar med sakkyndigkomiteens uttalelse og innstilling fra Institutt for informatikk, å rangere følgende søkere i slik rekkefølge:

1. Cand.scient. John Erik Mathiassen
2. Cand.scient. Geir Jarle Næss

og tilsatte cand.scient. **John Erik Mathiassen** som NFR-stipendiat i tilknytning til prosjektet "*Reliable and Secure Communication*" for en periode på 3 år.

Tiltredelsesdato fastsettes senere.

Det er en forutsetning for tilsettingen at John Erik Mathiassen blir tatt opp til dr.scient.-studiet.

Sak 124 EVENTUELT
Ingen saker.

Bergen, 28. juni 2002
AIB-HL

Dag L. Aksnes
dekanus

Kjell A. Sælen
fakultetsdirektør

UNIVERSITETET I BERGEN

Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet

| | | |
|--|--|-------------------------------|
| Arkivkode: | | Fakultetsstyresak: 125 |
| Saksnr.: 02/4213/MN | | Møte: 4. september 2002 |
| INNSTILLING OM TILTAK FOR Å OPPNÅ STERKERE FAGLIG LEDELSE | | |

Bakgrunn og saksbehandling

Fakultetsstyret oppnevnte 19. desember 2001 et utvalg for å se på *"tiltak for å oppnå sterkere faglig ledelse, fristilling av grunnenheter og fakultetets rolle"*.

Utvalget ble oppnevnt for å se nærmere på detaljer knyttet til faglig ledelse og fristilling med grunnlag i fakultetets strategiplan [*"Fra detaljstyring til fristilling - Strategisk plan for omstilling og kvalitet ved det matematisk-naturvitenskapelige fakultet"*](#) som ble vedtatt i fakultetsstyret 21. november 2001.

I fakultetets strategiplan er det slått fast at fakultetet ønsker å tilsette instituttledere, gi disse store fullmakter, og at en ønsker en større grad av økonomisk fristilling av instituttene innenfor en resultatavhengig rammetildeling.

Utvalget avga en *foreløpig* innstilling til behandling i fakultetsstyremøtet 19. juni. [Saksforelegget](#) til fakultetsstyret finnes vedlagt.

Utvalgets avga sin [endelige innstilling](#) 28. juni 2002. Den endelige innstillingen skiller seg i liten grad fra den foreløpige innstillingen. Der er foretatt opprettinger, redaksjonelle endringer og enkelte presiseringer.

Den endelige innstillingen ble sendt instituttene og Realistenes Studentutvalg 28. juni. Den ble også sendt elektronisk til alle instituttene (e-postkassene) 5. juli. Frist for eventuelle kommentarer var mandag 19. august.

Den foreløpige innstillingen har også vært behandlet i fakultetets Informasjons- og drøftingsutvalg på møte 17. juni, der Akademikerne, 2FO og Personalforeningen NTL var tilstede.

Det er ønskelig fra fakultetsledelsens side å få tillatelse til å tilsette instituttledere raskest mulig. Særlig har dette betydning for at fakultetet skal kunne komme i gang med prosessen fram mot tilsetting av instituttleder ved fakultetets nye Institutt for geovitenskap som opprettes fra 1. januar 2003. Det er kollegiet som må gi slik tillatelse. Fakultetsledelsen har arbeidet for å få en generell tillatelse til å tilsette i instituttlederstillingene vedtatt av kollegiet 12. september. Dette forklarer hvorfor innstillingen ble sendt ut i løpet av sommeren, med de ulemper dette har medført. Dekanus har imidlertid nylig, gjennom samtale med rektor, fått vite at saken ikke kan komme opp før i kollegiets oktobermøte.

Med bakgrunn i strategiplanen, og i henhold til utvalgets innstilling og vedtak i fakultetsstyret 19. juni (og 4. september) samt instituttens merknader, forbereder fakultetsledelsen søknaden til kollegiet.

Vedlagt finnes alle merknadene fra instituttene samt to debattinnlegg (Barth og Husebye). Fakultetsdirektøren har også utarbeidet et vedlegg som gir oversikt over de momenter instituttene trekker fram som går på tvers av utvalgets innstilling, som inneholder konkrete endringsforslag eller som "bringer nytt lys i saken".

Vedlagt finnes også fakultetsstyrevedtaket fra 19. juni.

FAKULTETSDIREKTØRENS MERKNADER

Det er tre forslag i innstillingen som er av overordnet betydning for instituttene i forhold til dagens styringssystem:

- Forslag om større grad av økonomisk fristilling
- Forslag om tilsetting av styrere i stedet for valg
- Forslag om at der ikke skal være et overordnet organ på instituttnivå

Forslag om større grad av økonomisk fristilling

Det er et utbredt ønske fra instituttene om å få disponere en total økonomisk ramme. Geofysisk institutt vektlegger sterkt at arealer må inkluderes i denne ressursrammen.

Ingen institutter motsetter seg en større grad av fristilling, men svært mange uttaler bekymring og påpeker farer knyttet til utarbeiding av resultatindikatorer for å måle kvaliteten i forskningen. Hovedbudskapet er at utøvelse av skjønn blir *helt* avgjørende både i utarbeidelsen av indikatorene og i "praktisering" av disse i forbindelse med rammetildelingene.

Fakultetsledelsen er klar over faremomenter knyttet til kvantifisering av forskningsaktivitet og resultater. Modellene for dette vil derfor måtte utarbeides i nær kontakt med instituttene.

Fakultetsledelsen går inn for en rammetildeling til instituttene fra og med budsjettår 2003, med effekt av kvalitetsparametre fra budsjettåret 2004.

Det antydes fra noen (Geofysisk- og Molekylærbiologisk institutt) at dimensjoneringen av fakultetsnivået og arbeidsdelingen i forbindelse med nye roller for fakultetet må vurderes nøye. Også en ytterligere avklaring av hva slags kompetanse fakultetsnivået skal besitte etter den nye modellen må vurderes nærmere.

Fakultetsledelsen er innforstått med at fakultetsadministrasjonen må reduseres der oppgaver delegeres, og det er på ingen måte noe mål å opprettholde en administrasjon på størrelse med dagens. Arbeidsdelingen på "saksnivå" er imidlertid noe innstillingen ikke går detaljert inn på. Fakultetsrolle vil endres, mer enn nødvendigvis reduseres. Der skal i mindre grad skje detaljstyring av instituttene, men de strategiske oppgavene forventes derimot å øke slik at man i større grad kan arbeide for å styrke realfagenes vilkår i forhold til politikere, UiB-ledelse, NFR, EU og andre forskningspolitiske aktører. Annen koordinering av virksomheten vil også være nødvendig i fremtiden.

Forslag om tilsetting av styrere i stedet for valg

Der er kun Institutt for informatikk som eksplisitt uttrykker at de ønsker valgte i stedet for tilsatte ledere. De øvrige instituttene ønsker enten å tilsette i lederstillingene, eller har latt være å komme med merknader til dette punktet.

Institutt for faste jords fysikk påpeker at offentlig kunngjøring av stillingene er det ryddigste, og er usikker på hva som legges i formuleringen i innstillingen om at regelen skal være offentlig kunngjøring av stillingene, men

"...Det kan imidlertid, når "særlige grunner taler for det", gjøres unntak fra denne regelen. I tilfeller hvor en kjenner til særlig egnede kandidater (interne eller eksterne) bør fakultetet åpne opp for tilsetting uten utlysning."

Lovteksten krever offentlig kunngjøring som en hovedregel. Siden lovteksten åpner for unntak, er det imidlertid ønskelig at fakultetet i særskilte tilfeller kan gjøres unntak. Det er vanskelig å generalisere slike tenkte tilfeller. Det er imidlertid helt klart at dersom noe slikt skulle være aktuelt, må det skje i tett dialog med det aktuelle instituttet, eller kanskje som mest sannsynlig, skje på initiativ fra dette instituttet. Her må instituttforsamlingen (eventuelt andre organer på instituttnivå) få uttale seg.

Fakultetsledelsen ønsker kollegiets generelle tillatelse til å lyse ut instituttlederstillinger på åremål, med mulighet for tilsetting fra og med 1. januar 2003. Dersom en slik tillatelse gis, vil fakultetet i første omgang lyse ut instituttlederstillingen på det nye Institutt for geovitenskap. Planen er så å lyse ut instituttlederstillinger ved fakultetets øvrige institutter etter hvert. Tilsetting av instituttledere må "fases inn" i henhold til den pågående reorganiseringen av instituttene, og må ses i sammenheng med fakultetets totale økonomiske situasjon.

Forslag om at der ikke skal være et overordnet organ på instituttnivå

Fysisk institutt og Institutt for informatikk sier spesifikt at de ønsker et instituttstyre, Fysisk foreslår imidlertid en ny sammensetning av styret med blant annet ekstern representasjon. Fysisk skriver det i klartekst, men det er nærliggende å tro at også Institutt for informatikk vil at styret skal være *overordnet* instituttlederen. Institutt for mikrobiologi framhever sterkt at et kollegialt organ må ta faglig/strategiske beslutninger. Matematisk- og Botanisk institutt ønsker begge et valgt organ på instituttnivå, men ikke nødvendigvis overordnet leder.

Kjemisk institutt og Institutt for fiskeri- og marinbiologi foreslår å styrke og formalisere Instituttforsamlingen for å styrke instituttdemokratiet.

Avvikling av et valgt instituttorgan er for instituttene det mest kontroversielle hovedpunktet i innstillingen, selv om ca halvparten av instituttene går inn for dette forslaget. Uenigheten knyttet til dette forslaget, kombinert med at der foreslås tilleggsfunksjoner lagt til den foreslåtte instituttforsamlingen, tilsier imidlertid at fakultetet bør bruke noe mer tid på denne organisasjonsendringen. Fakultetsledelsen foreslår derfor følgende overgangsordning i påvente av at institusjonen i henhold til loven skal "nullstilles" organisasjonsmessig:

- Ved de institutter der instituttleder tilsettes, består det valgte instituttstyret ut valgperioden, men det omgjøres til et råd. Dette rådet skal blant annet fungere som et innstillingsorgan ved tilsetting i vitenskapelige stillinger.
- Ved de institutter der den valgte styrer fortsatt innehar instituttlederstillingen, opprettholdes dagens instituttstyre ut valgperioden.

En slik overgangsordning har flere fordeler: 1) vi avventer kollegiets "nullstilling", og slipper å risikere flere reorganiseringer, og 2) vi kan få sett nærmere på rollen en instituttforsamling eller annet bredt sammensatt instituttorgan bør ha for å sikre medinnflytelse for ansatte og studenter på instituttene.

Andre momenter

Det er trukket inn flere andre momenter også. Det blir blant annet fra Institutt for fiskeri- og marinbiologi påpekt at det er positivt at teknisk ansatte skal knyttes sterkere opp mot forskningsgruppene, mens Molekylærbiologisk institutt påpeker at det er positivt at det foreslås en leder for det tekniske personalet.

Innstillingen inneholder også forslag til endringer på fakultetsnivå. Fakultetsledelsen ønsker imidlertid å avvente kollegiets behandling av vår søknad om endringer i styringsstrukturen på instituttnivå, samt utspill når det gjelder "nullstillingen", før det gjøres endringer på fakultetsnivået. Det vil imidlertid bli etablert en ledergruppe fra år 2003, der blant annet dekanus, prodekaner, alle styrerne og fakultetsdirektøren vil inngå. Grenseoppgang og oppgavefordeling mellom fakultetets ledergruppe og fakultetsstyret må trekkes opp.

Mange av instituttene påpeker at det er de ytre rammevilkår som setter begrensningen for forskningsomfanget og kvaliteten, ikke de interne styringssystemene. Det påpekes at manglende finansiering til naturvitenskapelig forskning er hovedproblemet.

Fakultetsledelsen er smertelig klar over den økonomiske situasjonen våre institutter er i, samt de økte krav for eksempel kvalitetsreformen stiller til oss. Det er imidlertid lite som tyder på at vi går lysere tider i møte når det gjelder tildelinger over statsbudsjettet. Nettopp med de trange rammer vi har, er det av vital betydning at vi har effektive ledelses- og styringssystemer. Vi tror at endringene vi er i ferd med å gjennomføre, ikke bare vil fremme en effektiv ressursutnyttelse men også en mer aktiv personalpolitikk, fordi vi er helt avhengig av et positivt samspill med hverandre dersom vi sammen skal nå de høye mål vi skal sette oss for forskningen og undervisningen ved fakultetet.

FORSLAG TIL VEDTAK

Fakultetsstyret vedtok at:

Instituttene skal tildeles og gis ansvar for å forvalte en budsjettramme som også inkluderer lønnsbudsjettet fra og med budsjettåret 2003, og at kvalitetsparametre legges inn i fordelingsmodellen med virkning fra budsjettåret 2004.

Fakultetsledelsen søker kollegiets generelle tillatelse til å lyse ut instituttlederstillinger på åremål, med mulighet for tilsetting fra 1. januar 2003.

Ved de institutter der instituttleder tilsettes, fortsetter det valgte instituttstyret ut inneværende valgperiode, men det omgjøres til et råd. Dette rådet skal blant annet fungere som et innstillingsorgan ved tilsetting i vitenskapelige stillinger.

Ved de institutter der den valgte styrer fortsetter som instituttleder, opprettholdes dagens instituttstyre ut inneværende valgperiode.

Bergen, 28. august 2002
KB

Dag A. Aksnes
dekanus

Kjell A. Sælen
fakultetsdirektør

Vedlegg:

1. Oppsummering av instituttuttalelsene
2. Uttalelser fra instituttene & debattinnlegg
3. Vedtaket fra fakultetsstyret 19. juni 2002
4. Innstilling fra et utvalg: Tiltak for å styrke faglig ledelse, fristilling av grunnenhetene og fakultetets rolle.

UNIVERSITETET I BERGEN

Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet

Arkivkode:

Saksnr.:

Fakultetsstyresak: **129**

Møte: 4. september 2002

REGNSKAPSRAPPORT PR. 1. HALVÅR 2002 OG PR. 31. JULI 2002.

Kontoutskriften for den internt finansierte virksomheten viser ved 1. halvår en pluss på kr 2,8 mill. Denne pengebeholdningen var pr. 31. juli økt til 5,5 mill. Overskuddet er allikevel 4,7 mill lavere enn planlagt og deler av det er avsatt til å betale for driften av Håkon Mosby. Avviket skyldes et høyere forbruk på både annuum og løslønn enn det som er periodisert inn i budsjettet.

Resultatoversikt pr ansvarssted viser ingen urovekkende avvik i forhold til et normalforbruk ved instituttene. Når det gjelder det enkelte institutts resultater, er fakultetsdirektøren av den oppfatning at dagens praksis med å rapportere på avvik mot et antatt snittforbruk for alle instituttene reduserer verdien av perioderapportene. Fakultetsdirektøren vil derfor arbeide for at instituttene for neste år selv bidrar til periodiseringen av sin driftsramme i økonomisystemet.

FORSLAG TIL VEDTAK:

Fakultetsstyret tar regnskapet pr 30. juni og 31. juli til etterretning.

Bergen, 4. september 2002

TBE

G:\OKONOMI\STYRET\2002\halvårsregnskap 2002r.doc

Kjell A. Sælen
fakultetsdirektør

Vedlegg: 1. Kommentarer til regnskapet for internt finansiert virksomhet.
 2. Regnskapsrapport pr 1. halvår med instituttresultater.
 3. Regnskapsrapport pr 31. juli

Vedlegg 1

KOMMENTARER TIL ARTSREGNSKAPET FOR INTERNT FINANSIERT VIRKSOMHET

Grunnet tidspunktet for styremøtet vil denne rapporten ha størst fokus på detaljene rundt resultatet pr 31. juli, og kommentere hovedtrekkene for halvårsregnskapet.

Beholdningen:

Det meste av økningen i beholdning fra juni skyldes at universitetsdirektøren i juli bidro med 2 mill til klassingen av Håkon Mosby. Vi må imidlertid huske på at det i løpet av den neste måneden vil komme en regning på 7,5-8mill fra Havforskningen for 1. halvårs drift av MS Håkon Mosby. Vi forventer også at kostnadene til utrustning og drift av undervannsbåten ROV Aglantha blir noe høyere enn antatt, men her vil Bergen Marine dekke den delen av fakturaen som ikke er dekket av FFU-midlene (ca. kr 187k).

Klasse 3 Driftsinntekter:

Rapportene viser at vi har pr 30. juni hadde fått inntektsført 1,1mill mer og pr 31. juli fått inntektsført 1,7mill (1%) mer enn vi budsjetterte med ved årets begynnelse.

Hvis dette tallet splittes opp i ordinær virksomhet og interne prosjekter, ser vi et inntektsoverskudd på ordinær virksomhet på kr 795.000 mill i forhold til budsjett og et inntektsoverskudd på de interne prosjekter på kr 916.000.

000000 Ordinær virksomhet: Overskudd 795k. Av spesielle inntekter i juni og juli kan vi i tillegg til refusjonen for klassingskostnadene nevne at vi har fått 423k for 2 stipendiater (sak: 02/77-66 i brev av 29. juli) , samt de årlige 350k fra Statoil og 350k fra Hydro.

000011 Interne prosjekter: Her har vi et inntektsoverskudd 31. juli på 915k. i forhold til budsjett. Den mest spesielle inntekten i juni og juli er 250k i premiepenger for Kvalitetsprisen 2002.

Klasse 4 Investeringer og vedlikehold:

Hittil brukt 1,3mill eller ca. 390k mill mindre enn budsjett: Dette er en bevilgning som brukes i rykk og napp. Mens budsjettet er lagt opp til et jevnt forbruk av de 4,1 mill over hele året, viser realitetene som regel et helt annet mønster. Vi fordelte disse pengene først på styremøtet den 17. april bruken av pengene vil komme etter hvert.

Klasse 5 Kostnader for arbeidskraft:

Grunnet endringer i forhold til den kunnskap vi hadde ved årets begynnelse, fant fakultetet det nødvendig å revidere budsjettallene for fast lønn i forbindelse med avslutningen av 1. halvår. Dette gjelder først og fremst lønnsmidler avsatt til omstilling og fakultetsstyrevedtakene som ble vedtatt 11. mars og 19. juni. Revisjonen førte ikke til vesentlige endringer av totalsummen avsatt til fast lønn, men påvirker periodiseringen noe og ga noen endringer i fordelingen mellom instituttene. Styrevedtakene førte imidlertid til en økning i det totale lønnsbudsjettet for 2002 på 1,6 mill og revisjonen viste at det innlagte budsjettet for løslønn er ca 2,5mill for lavt i forhold til forventet forbruk.

Fakultetet har pr 31. juli brukt 4,2 mill (3,7%) mer til lønn enn på samme tid i fjor. Selv om vi trekker fra at vi i fjor måtte sette av penger til to ekstra feriedager er dette allikevel noe lavere enn generell lønnsvekst.

Art 5011 og 5031 Fast lønn: Fast lønn har kun økt med 0,3% (139k i forhold til samme tid i fjor). Årets skjerping i rutinene for hva som føres hvor, har imidlertid gitt oss en sterk økning på posten for vikarer i forhold til i fjor. Fastlønnsposten viser nå et underforbruk i forhold til det reviderte budsjettet på 800k. pr 31. juli. 500k av dette avviket er imidlertid av teknisk art (bla. metode for beregning av utbetalt feriepengetillegg).

Art 5021 Ekstrahjelp: Et forbruk på 1,76mill. (+ sosiale kostnader) skyldes i hovedsak lønnsutgifter relatert til interne prosjekter finansiert av ulike sentrale ekstrabevilgninger (IKT i undervisningen, Satsing på marin forskning mm)

Art 5071 Vikarer: Forbruket på posten skyldes endring i rutiner i føring.

Utgifter til overtid og faste tillegg er noe redusert i forhold til i fjor (75k), mens refusjon av sykepenges/svangerskap hittil i år er ca 330k mindre enn på samme tid i fjor.

Utgifter til timehjelp følger budsjettet, mens sensorhonorarer og annen løslønn i artsgruppe 51* ligger for høyt. En viktig årsak til det høye forbruket er at doktordisputaser har økt fra ca 25 i første halvår av 2001 til hele 41 i 2002.

Klasse 6+7 Andre driftskostnader:

Avvik hittil i år -2,2mill. Avvik denne perioden -1,6mill. Vi bruker pr 31. juli 3,3 mill mer enn på samme tid i fjor. Vi bruker hittil i år 1,8 mill mer på den ordinære virksomheten og 1,4 mill mer på de strategiske prosjektene. Dette skyldes blant annet at vi i vår budsjetterte med en annuumsøkning til instituttene og fellesforbruk på 3,8 mill (inkl 1 mill til særskilte satsninger).

Den ordinære virksomheten har et overforbruk pr 31. juli på kr 2,5 mill, mens de strategiske satsningene (000011 Interne prosjekter) har et underforbruk på kr 236k i forhold til et normaltdelt bruksmønster.

For å kommentere ansvars plasseringen av avviket kan det nevnes at ansvarssted 001200, Fakultetet felles til nå har et akkumulert overforbruk på kr 860k på den ordinære virksomheten, og et overforbruk på 730k på de strategiske satsningene i forhold til et normaltdelt bruksmønster. Dette tilsvarer tidligere rapportert overforbruk. Det resterende avviket skyldes et noe høyt annumsforbruk ved instituttene (se vedlagte instituttrapport). En må imidlertid påpeke at forbruksmønsteret (=periodiseringen) ved instituttene ikke er utarbeidet av instituttene selv, men baseres på et gjennomsnittlig forbruksmønster for alle instituttene.

Klasse 8+9 Finansposter og interne transaksjoner:

Vi har hittil i år fått ca 124k mer i tilbakeført dekningsbidrag enn på samme tid i fjor.

| | | |
|--|--|-------------------------------|
| Arkivkode: | | Fakultetsstyresak: 130 |
| Saksnr.: | | Møte: 4. september 2002 |
| ETABLERING AV NYTT FORSKNINGS LOCUS | | |

Fakultetet opprettet i 2000 tre marine forsknings loci etter forslag fra Programstyret for marine fag:

Tidlig livshistorie til marine fisker
Klimamodellering
Biogeokjemiske prosesser i havets overflatelag

Hvert locus har til nå fått et årlig tilskudd på kr 500 000. Midlene er blitt bevilget fra kollegiets forskningsutvalg gjennom "satsing på marin forskning".

Det har en stund vært diskutert muligheten for å opprette et nytt locus i fiskehelse og Programstyret for marine fag bad derfor fagmiljøene innen fiskehelseforskning i brev av 25. juni 2001 om å komme med forslag til locusetablering (se vedlegg). Innen fristen 15. september var det kommet inn to forslag.

Programstyret behandlet forslagene i møte 14. november 2001 og gjorde følgende vedtak:

Programstyret foreslår at det etableres 2 nye marine loci basert på bearbeidede søknader A og B i hht de vedtatte "Prinsipper for opprettelse av autoriserte forskningsgrupper" (se brev av 25 juni til fagmiljøene) samt følgende føringer:

Søknad A endrer forslaget til å gjelde et locus innen akvakultur med focus på basale problemstillinger under den tidlige utvikling og smoltifisering hos laks.

Søknad B klargjør forslaget mht organisering av samarbeidet, locusledelsen og hvordan forskningen skal samkjøres.

Søkerne bes innsende de reviderte forslag innen 15.12.01.

Fakultetet mottok 14. januar 2002 brev fra Programstyret for marine fagfor slag om opprettelse av to nye forskningsloci, ett i fiskehelse og ett i akvakultur.

Kopi av brev og søknader med revisjon følger vedlagt.

FAKULTETSDIREKTØRENS KOMMENTARER:

Fakultetsdirektøren vil beklage at det har tatt lang tid før saken fremmes for fakultetsstyret. Dette har blant annet sammenheng med usikkerhet knyttet til tidspunkt for tilsetting av ny professor i fiskehelse og etableringen av et nytt programstyre.

Fakultetsdirektøren vil også beklage at det ikke har vært mulig for forskerne ved de ulike instituttene å samle seg om etableringen av ett locus. Fakultetsdirektøren er kjent med at lederen for programstyret har hatt samtaler med de aktuelle forskerne for å forsøke å få en avklaring og innlede til et samarbeid uten at dette har vært vellykket.

Det foreligger nå to forslag til etablering av locus; ett i fiskehelse og ett i akvakultur, uten at de er prioritert fra Programstyret for marine fag. På den ene side kan fakultetsdirektøren se et klart behov og ønske om å få etablert et

locus i akvakultur slik det er beskrevet i søknaden. Det vil på mange måter falle klart innenfor fakultetets hovedinnsats områder og kunne være med på å styrke det faglige samarbeidet på tvers av instituttene. På den annen side ble initiativet tatt for spesifikt å etablere et locus i fiskehelse og den oppdaterte søknaden gir en mulighet for å samle forskere fra tre institutter og deltakere fra andre institusjoner i dette spesifikke fagområdet.

Med en tilfredsstillende økonomi kunne fakultetsdirektøren anbefalt å opprette to nye loci. Dersom bevilgningen over kollegiets spesielle forskningssatsinger opphører eller avtar, vil fakultetet ha store problemer med å opprettholde en bevilgning på kr 500 000 årlig til hvert av loci'ene. På det nåværende tidspunkt og med dagens økonomi må fakultetsdirektøren derfor anbefale at det opprettes ett nytt marint locus.

Programstyret for marine fag har ikke tatt konkret stilling til en prioritering av de to forslagene. Fakultetsdirektøren vil derfor foreslå for styret at programstyret blir bedt om å foreta en endelig prioritering. Dersom programstyret ikke ser seg i stand til dette, må fakultetsstyret foreta en endelig prioritering i neste møte.

FORSLAG TIL VEDTAK:

Fakultetsstyret vedtok enstemmig at det skal opprettes *ett* nytt forskningslocus innen marine fag. Styret vedtok videre å be Programstyret for marine fag å foreta en endelig prioritering av de to forslagene. Dersom programstyret ikke ser seg i stand til dette, må fakultetsstyret foreta prioriteringen i møte 16. oktober 2002 uten anbefaling fra programstyret.

Bergen, 28.08.02
SJ

Kjell A. Sælen
Fakultetsdirektør

UNIVERSITETET I BERGEN
Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet

| | | |
|---|--|-------------------------------|
| Arkivkode: 212.21 | | Fakultetsstyresak: 135 |
| Saksnr.: 02/4266/MN | | Møte: 4. september 2002 |
| NORGESNETTSTIPENDIAT I SAMARBEID MELLOM UNIVERSITETET I BERGEN OG HØGSKOLEN I ÅLESUND – UTLYSING | | |

STN 1017 0 ny

Institutt for fiskeri- og marinbiologi (IFM) oversender i ekspedisjon av 25. juni 2002 forslag til stillingsomtale og utlysing av en stilling som Norgesnettstipendiat.

Stillingen er et samarbeidsprosjekt mellom Høgskolen i Ålesund og Universitetet i Bergen. Stipendiaten vil bli tatt opp til dr.scient.-studiet ved Institutt for fiskeri- og marinbiologi, men ha arbeidsplass ved Høgskolen i Ålesund.

FAKULTETSDIREKTØRENS KOMMENTARER:

Tildeling av Norgesnettstipend skjer etter tilråding fra Kollegiets forskningsutvalg. Norgesnettstipendene er bl.a. ment å skulle bidra til høgskolenes kompetanseoppbygging og forskerutdanningsnettverk.

FORSLAG TIL VEDTAK:

Fakultetsstyret vedtok enstemmig, i samsvar med forslag fra Institutt for fiskeri- og marinbiologi, å lyse ut en stilling som Norgesnettstipendiat for fire år.

Fakultetsstyret vedtok videre å slutte seg til det fremlagte forslaget til stillingsomtale.

Bergen, 22. august 2002
HL

Kjell A. Sælen
fakultetsdirektør

Vedlegg:

- 1. IFMs brev av 25.06.2002
- 2. Utlysing
- 3. Stillingsomtale

Norgesnettstipendiat i samarbeid mellom Universitetet i Bergen og Høgskolen i Ålesund

Det er i eit samarbeidsprosjekt mellom Høgskolen i Ålesund (HiÅ) og Universitetet i Bergen (UiB) ledig ei stilling som Norgesnettstipendiat (universitetsstipendiat) for 4 år. Stipendiaten vil verte teken opp som dr.scient.-student ved Institutt for fiskeri- og marinbiologi, UiB, men ha arbeidsplass ved HiÅ.

Ein stillingsomtale er tilgjengeleg på nettadressa

http://www.uib.no/mnfa/stillingsomtaler/stipendiat/norgesnett_ifm_02.html.

Søkjjarar må ha cand.scient.-grad eller tilsvarande utdanning. Graden må vere oppnådd innan søknadsfristen er ute.

Stipendiaten skal gå inn i eit godkjent opplegg for ein dr.scient.-grad innanfor ei tidsramme på 3 år. Utkast til plan for gjennomføring av forskarutdanninga skal liggje føre samstundes med søknaden.

Samla stipendperiode er på 4 år. Av denne perioden er 25 % pliktarbeidstid for universitetsstipendiatar. Pliktarbeidet vil verte lagd til rette ved HiÅ. Det vil verte gjort frådrag i tilsetjingsperioden for eventuell tidlegare rekrutteringsperiode.

Undervisningsspråket er til vanleg norsk.

Løn etter lønssteg 37 (kode 1017) ved tilsetjing. Vidare opprykk skjer etter tenesteansiennitet i stillinga (lønssteg 37–44).

Nærmare opplysningar om stillinga kan ein få ved å vende seg til instituttstyrer ved IFM førsteamanuensis Arne Johannessen, på tlf. 55 58 44 51 eller e-post: arne.johannessen@ifm.uib.no

Kvinner vert spesielt oppmoda om å søkje. Dersom dei sakkunnige finn at fleire søkjjarar har tilnærma like kvalifikasjonar, vil ein følgje reglane om kjønnskvalifisering i personalreglementet for vitenskaplege stillingar.

Universitetet i Bergen nyttar meiroffentlegprinsippet ved tilsetjing i vitenskaplege stillingar.

Den som vert tilsett må rette seg etter dei retningslinene som til kvar tid gjeld for stillinga.

Søknad med fullstendig oversyn over utdanning og tidlegare verksemd, vedlagd stadfesta kopiar av vitnemål og attestar, og vitenskaplege arbeid og liste over desse (alt i 3 eksemplar, sortert i 3 bunkar) skal sendast til Universitetet i Bergen, **Institutt for fiskeri- og marinbiologi**, Postboks 7800, 5020 Bergen, **innan**

Norgesnettstipendiat i samarbeid mellom Universitetet i Bergen og Høgskolen i Ålesund

stillingsomtale

Høgskolen i Ålesund (HiÅ) er en profesjonshøgskole lokalisert i en region kjent for nyskaping, gründermentalitet, industrialisering og kommersialisering. Det private næringsliv er i stor grad rettet mot et internasjonalt marked, og næringsklyngene har over tid vært, og er, dominert av maritim og fiskerirelatert virksomhet på sjø og land og fra fangst til marked.

Sterke faglige ressurser, godt teknisk utstyr og et nært samarbeid med næringslivet setter høgskolen i stand til å gi solide grunnutdanninger, oppdragsvirksomhet og etterspurte etterutdanninger.

Høgskolen i Ålesund er bygget opp rundt regionens marine og maritime næringsliv og eksport. Den er lokalisert på Fogdegården i tidsmessige lokaler med kontorer, laboratorier, IT-utstyr og feltstasjon for oppdrett og foredling i Gangstøvika.

Seksjon for "Marin biologi og foredling" driver undervisning og forskning innenfor fagområdene marinbiologi, fiskeribiologi, akvakultur, fiskeindustriell produksjon og bioteknologi. Seksjonen har et nært samarbeid med Møreforskning innenfor sjømatproduksjon og med Universitetet i Bergen (UiB) når det gjelder doktorgradsveiledning. Møreforskning ligger i Gangstøvika der høgskolens laboratorier for sjømatproduksjon er lokalisert.

For å styrke samarbeidet mellom HiÅ og UiB ønsker en å utvikle kompetanse innen prioriterte fagområder ved HiÅ. Det lyses derfor ut en stipendiatstilling der den som tilsettes fortrinnsvis vil drive forskning med problemstillinger knyttet til rekrutteringsbiologi/ reproduksjonsbiologi hos fisk eller studier av interaksjoner mellom fisk og miljø. Spesielt kan nevnes et større internasjonalt prosjekt der fokus settes på faunaen i området rundt Den midtatlantiske rygg.

Søkere må ha cand.scient.-grad eller tilsvarende utdanning. Graden må være oppnådd innen søknadsfristens utløp.

Samlet stipendperiode er 4 år, hvorav 25 % er pliktarbeidstid for universitetsstipendiater. Det vil bli gjort fradrag i perioden for eventuell tidligere tilsetning i rekrutteringsstilling.

Stipendiaten skal gå inn i et godkjent opplegg for en dr.scient.-grad innenfor en tidsramme på 3 år, eksklusive pliktarbeidet. Søknaden må inneholde en skisse over problemstillinger som vil være aktuelle i forskerutdanningen.

Stipendiaten tilsettes med plikt til å delta i undervisningen og i høgskolens arbeid for øvrig.

ooo000ooo

UNIVERSITETET I BERGEN
Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet

| | | |
|--|--|-------------------------------|
| Arkivkode: 212.21 | | Fakultetsstyresak: 136 |
| Saksnr.: 02/5651/MN | | Møte: 4. september 2002 |
| UNIVERSITETSSTIPENDIAT I ZOOLOGI (TERRESTRISK ZOOLOGI) – UTLYSING | | |

STN 1017 0 0926, ledig etter Mass Løyning fra 1.12.2000.

Det vises til fakultetsstyrets vedtak i møte 19. juni 2002, sak 109, som innebærer at Zoologisk institutt får lyse ut 1 stipendiatstilling.

Zoologisk institutt hadde allerede i ekspedisjon av 10. januar 2002 oversendt forslag til utlysing og stillingsomtale for en stipendiatstilling i zoologi (terrestrisk zoologi).

FORSLAG TIL VEDTAK:

Fakultetsstyret vedtok enstemmig, i samsvar med forslag fra Zoologisk institutt, å lyse ut en stilling som universitetsstipendiat i zoologi (terrestrisk zoologi) for 4 år.

Fakultetsstyret vedtok videre å slutte seg til det fremlagte forslaget til stillingsomtale.

Bergen, 28. august 2002
HL

Kjell A. Sælen
fakultetsdirektør

Universitetsstipendiat zoologi (terrestrisk økologi) ved Zoologisk institutt

Ved Zoologisk institutt er det ledig ei stilling som stipendiat i zoologi (terrestrisk økologi) for 4 år.

Ein stillingsomtale er tilgjengeleg på nettadressa

http://www.uib.no/mnfa/stillingsomtaler/stipendiat/terrestrisk_zool.html.

Søkjarar må ha cand.scient.-grad i zoologisk økologi eller tilsvarende utdanning. Graden må vere oppnådd innan søknadsfristen er ute.

Forskinga til den som vert tilsett vil verte knytt opp mot forskingsaktiviteten som allereie pågår i gruppa. Det er ønskeleg at stipendiaten nyttar molekylærbiologiske metodar i forskingsoppgåva si.

Stipendiaten skal gå inn i eit godkjent opplegg for ein dr.scient.-grad innanfor ei tidsramme på 3 år. Utkast til plan for gjennomføring av forskarutdanninga skal liggje føre samstundes med søknaden.

Samla stipendperiode er på 4 år. Av denne perioden er 25 % pliktarbeidstid for universitetsstipendiatar. Det vil verte gjort frådrag i tilsetjingsperioden for eventuell tidlegare rekrutteringsperiode.

Undervisningsspråket er til vanleg norsk.

Løn etter lønnssteg 37 (kode 1017) ved tilsetjing. Vidare opprykk skjer etter tenesteansiennitet i stillinga (lønssteg 37–44).

Nærmare opplysningar om stillinga kan ein få ved å vende seg til professor Göran Högstedt på tlf. 55582222 eller e-post Goran.Hogstedt@zoo.uib.no, førsteamanuensis Torstein Solhøy på tlf. 55582234 eller e-post Torstein.Solhoy@zoo.uib.no eller til førsteamanuensis Lawrence Kirkendall på tlf. 55582342 eller e-post Lawrence.Kirkendall@zoo.uib.no.

Kvinner vert spesielt oppmoda om å søkje. Dersom dei sakkunnige finn at fleire søkjarar har tilnærma like kvalifikasjonar, vil ein følgje reglane om kjønnskvalifisering i personalreglementet for vitenskaplege stillingar.

Universitetet i Bergen nyttar "meroffentlighet" ved tilsetjing i vitenskaplege stillingar.

Den som vert tilsett må rette seg etter dei retningslinene som til kvar tid gjeld for stillinga.

Søknad med fullstendig oversyn over utdanning og tidlegare verksemd, vedlagd stadfesta kopiar av vitnemål og attestar, vitenskaplege arbeid og ei liste over desse (alt i 3 eksemplar, sortert i 3 bunkar) skal sendast til Universitetet i Bergen, **Zoologisk institutt**, Universitetet i Bergen, Allég. 41, 5007 Bergen, **innan**

UNIVERSITETSSTIPENDIAT ZOOLOGI (TERRESTRISK ØKOLOGI) VED ZOOLOGISK INSTITUTT

stillingsomtale

Forskningsgruppen i terrestrisk økologi består i dag av tre faste vitenskapelige stillinger, en NFR-finansiert postdoktorstilling, en NFR-stipendiat samt 20 hovedfagsstudenter. I tillegg er fem dr.scient.-studenter knyttet til gruppen. To konservatorer ved Bergen Museum har også en stor del av sin forskning knyttet til forskningsgruppen i terrestrisk økologi.

Deltagelse i to NFR-finansierte Strategiske Universitetsprogram (SUP), i samarbeid med andre institutter, utgjør en viktig del av gruppens forskningsaktivitet.

Det ene programmet er knyttet til rekonstruksjon av svingninger i paleoklima og det andre til molekylærbiologisk systematikk/økologi.

De paleoklimatiske studier undersøker holocene klimaforandringer langs en vest-øst og en høydegradient i Sør-Norge og i Nord-Norge for å rekonstruere romlige og tidsmessige klimaforandringer samt forandringer i terrestre og limniske økosystem de siste 14 000 år. Man arbeider også med å forbedre moderne kalibreringssett i abiotiske og biotiske parametre. I den biologiske delen medfører dette å studere myr- og innsjøsedimenter av planter og arthropoder, de faktorer som regulerer dagens forekomst av biota samt høyne oppløseligheten av taxon-bestemmelse ved moderne metoder og multivariate statistiske analyser.

Det andre programmet er innen molekylær evolusjonsbiologi, basert på DNA-sekvensering og fragmenteringsteknikker som f.eks. fingerprinting, elektroforese og mikrosatelittanalyse, som gruppen bruker for studiet av populasjonsstruktur og i individrelaterte analyser. I tillegg til rene systematiske studier, utføres ved hjelp av disse teknikker også arbeider om insekters genetiske og reproduksjonsmessige variasjon. Også ved studiet av snegler som skadedyr samt deres parasitter utføres analyser med disse teknikker, og det er vårt mål at også vesentlige deler av gruppens øvrige forskning, f.eks. kjønnsrollemønstre hos vadefugl, beiteinteraksjoner planter–dyr og smågnagernes sykliske populasjonsdynamikk skal kunne nyttiggjøre seg slike metoder.

Stipendiatens forskning må knyttes opp mot pågående forskningsaktivitet i gruppen. Det er ønskelig at stipendiaten benytter molekylærbiologiske metoder i sin forskingsoppgave.

Søkere må ha cand.scient.-grad i zoologisk økologi eller tilsvarende utdanning. Graden må være oppnådd innen søknadsfristens utløp.

Samlet stipendperiode er 4 år, hvorav 25 % er pliktarbeidstid for universitetsstipendiater. Det vil bli gjort fradrag i perioden for eventuell tidligere tilsetning i rekrutteringsstilling.

Stipendiaten skal gå inn i et godkjent opplegg for en dr.scient.-grad innenfor en tidsramme på 3 år, eksklusive pliktarbeidet. Søknaden må inneholde en skisse over problemstillinger som vil være aktuelle i forskerutdanningen.

Stipendiaten tilsettes med plikt til å delta i undervisningen og i instituttets arbeid for øvrig.

ooo000ooo

UNIVERSITETET I BERGEN

Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet

| | | |
|---|--|-------------------------------|
| Arkivkode: 212.21 | | Fakultetsstyresak: 137 |
| Saksnr.: 02/5341/MN | | Møte: 4. september 2002 |
| UNIVERSITETSSTIPENDIAT I DEN FASTE JORDS FYSIKK – UTLYSING | | |

STN 1017 0 0803, ledig etter Frank Hauge fra 20.3.2001.

Det vises til fakultetsstyrets vedtak i møte 19. juni 2002, sak 109, som innebærer at Institutt for den faste jords fysikk får lyse ut 1 stipendiatstilling.

Institutt for den faste jords fysikk oversender i ekspedisjon av 14. august 2002 forslag til utlysing. Der er ikke utarbeidet stillingsomtale.

FORSLAG TIL VEDTAK:

Fakultetsstyret vedtok enstemmig, i samsvar med forslag fra Institutt for den faste jords fysikk institutt, å lyse ut en stilling som universitetsstipendiat i den faste jords fysikk for 4 år.

Fakultetsstyret tok til etterretning at der ikke er utarbeidet stillingsomtale.

Bergen, 28. august 2002

HL

Kjell A. Sælen
fakultetsdirektør

Universitetsstipendiat ved Institutt for den faste jords fysikk

Ved Institutt for den faste jords fysikk er det ledig ei stilling som stipendiat for 4 år.

Institutt for den faste jords fysikk har brei aktivitet innan reservoargeofysikk, seismikk, seismologi og paleomagnetisme. Der er òg teoretisk orientert aktivitet innan seismisk bølgeforplanting/inversjon. Ytterlegare informasjon om instituttet finn ein på <http://www.ifjf.uib.no/>.

Søkjarar må ha cand.scient.-grad i den faste jords fysikk eller tilsvarende utdanning. Graden må vere oppnådd innan søknadsfristen er ute. Kandidatar med relevant utdanning innan tilgrensande fagområde som matematikk og fysikk kan òg søkje.

Stipendiaten skal gå inn i eit godkjent opplegg for ein dr.scient.-grad innanfor ei tidsramme på 3 år. Utkast til plan for gjennomføring av forskarutdanninga skal ligge føre samstundes med søknaden.

Samla stipendperiode er på 4 år. Av denne perioden er 25 % pliktarbeidstid for universitetsstipendiatar. Det vil verte gjort frådrag i tilsetjingsperioden for eventuell tidlegare rekrutteringsperiode.

Undervisningsspråket er til vanleg norsk.

Løn etter lønssteg 37 (kode 1017) ved tilsetjing. Vidare opprykk skjer etter tenesteansiennitet i stillinga (lønssteg 37–44).

Nærmare opplysningar om stillinga kan ein få ved å vende seg til instituttstytar ved Institutt for den faste jords fysikk, førsteamanuensis Harald Walderhaug, på telefon 55582872 eller e-post Harald.Walderhaug@ifjf.uib.no.

Kvinner vert spesielt oppmoda om å søkje. Dersom dei sakkunnige finn at fleire søkjarar har tilnærma like kvalifikasjonar, vil ein følgje reglane om kjønnskvalifisering i personalreglementet for vitenskaplege stillingar.

Universitetet i Bergen nyttar "meroffentlighet" ved tilsetjing i vitenskaplege stillingar.

Den som vert tilsett må rette seg etter dei retningslinene som til kvar tid gjeld for stillinga.

Søknad med fullstendig oversyn over utdanning og tidlegare verksemd, vedlagd stadfesta kopiar av vitnemål og attestar, vitenskaplege arbeid og ei liste over desse (alt i 3 eksemplar, sortert i 3 bunkar) skal sendast til Universitetet i Bergen, **Institutt for den faste jords fysikk**, Allég. 41, 5007 Bergen, **innan**

UNIVERSITETET I BERGEN
Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet

| | | |
|--|--|-------------------------------|
| Arkivkode: 212.11 | | Fakultetsstyresak: 139 |
| Saksnr.: 02/2159/MN | | Møte: 4. september 2002 |
| FØRSTEAMANUENSIS I MOLEKYLÆRBIOLOGI – OPPNEVNING AV SAKKYNDIGKOMITE | | |

STN 1011 0 2793, ledig etter Bjørn I. Haukanes fra 1. august 2002.

Søknadsfrist 12. august 2002. Ti søkere (i alfabetisk rekkefølge):

- 1. PhD Marit Bakke
- 2. Dr.scient. Karl Albert Brokstad
- 3. PhD Rebecca C. Brokstad
- 4. Dr.scient. Kari E. Fladmark
- 5. Dr.scient. Bjørn Einar Grøsvik
- 6. Dr.scient. Jon Vidar Helvik
- 7. PhD Tien-Sheng Huang
- 8. Dr.scient. (PhD) James B. Lorens
- 9. Dr.philos. Lise Madsen
- 10. Dr.scient. Beate Stern

Molekylærbiologisk institutt foreslår i brev av 19. august 2002 følgende sakkyndigkomite:

Professor Lars Haarr, Avdeling for mikrobiologi og immunologi, Universitetet i Bergen
Professor Nina Langeland, Institutt for indremedisin, Senter for internasjonal helse, UiB
Forsker I Frank Nilsen, Havforskningsinstituttet

Professor Arnt J. Raae, Molekylærbiologisk institutt, er foreslått som sakkyndigkomiteens koordinator.

FAKULTETSDIREKTØRENS KOMMENTARER:

Til orientering er følgende 3 av de ovennevnte søkere også under bedømmelse til utlyste professorater ved fakultetet: James B. Lorens: professorat i molekylærbiologi, Jon Vidar Helvik: professorat i akvakultur og Tien-sheng Huang: professorat i fiskehelse.

FORSLAG TIL VEDTAK:

Fakultetsstyret vedtok enstemmig, i samsvar med forslag fra Molekylærbiologisk institutt, å oppnevne følgende sakkyndigkomite:

Professor Lars Haarr, Avdeling for mikrobiologi og immunologi, Universitetet i Bergen
Professor Nina Langeland, Institutt for indremedisin, Senter for Internasjonal Helse, UiB
Forsker I Frank Nilsen, Havforskningsinstituttet

Professor Arnt J. Raae, Molekylærbiologisk institutt, ble oppnevnt som sakkyndigkomiteens koordinator.

Bergen, 26. august 2002
HL

Kjell A. Sælen
fakultetsdirektør