



Det matematisk-, naturvitenskapelige fakultet

Informasjonsbrev

No. 6. Januar 2007

Fra dekanens vinkel

Alle ved Fakultetet ønskes velkommen til et nytt år med mange spennende muligheter og utfordringer. Året som gikk var et godt år for Fakultetet der man fikk anerkjennelse i form av både utmerkelser og bevilgninger til å lede og delta i flere store forskningssentre. Men fortsatt sliter vi med rekrutteringen av studenter til de fleste fag.

Den siste store anerkjennelsen, som kom like før jul, var tildeling av nesten 10 mill NOK pr. år i ti år fra Norges forskningsråd til "Center of Theoretical and Computational Chemistry", som er navnet på det andre sentret for fremragende forskning (SFF) ved Universitetet i Tromsø. Forskningsmiljøet ved Institutt for kjemi, som ledes av professor Kenneth Ruud, er dermed blitt et av åtte nye norske SFF-er som skal skape forskning i verdenstoppen.

I forrige informasjonsbrev omtalte vi at Fakultet er samarbeidspartner i tre nye *Sentre for forskningsdrevet innovasjon* (SFI) som starter i 2007. Ett av disse (Telemedisin) ledes av prodekan Gunnar Hartviksen. For fakultetsledelsen gjenstår nå utfordringen med å framskaffe tilstrekkelige lokaliteter til mange flere vitenskapelig tilsatte som bidrar til økt forskningsaktivitet og publisering. .

Aktivitetsøkningen, både knyttet til forskning og utvikling av nye utdanningsprogram betyr at det stilles store krav til administrativ innsats. Det er derfor sannsynlig at Fakultetet må øke tallet på årsverk innen dette området.

Universitetet i Tromsø (UiT) og Universitetet i Stavanger (UiS) har innledet samarbeid om forskning og undervisning innen sektoren energi og miljø, jfr. "Nyheter" på Fakultetets nettside. Avtalen er inngått på bakgrunn av en tidligere intensjonsavtale mellom de to universitetene, og nå i januar ble vårt fakultet og tilsvarende ved UiS enig om konkret samarbeid.

Når det gjelder arbeidet i forhold til fusjon med Høgskolen i Tromsø, pågår det en dialog i en "tenkegruppe" oppnevnt av Avdeling for ingeniør- og økonomifag på HiTø og vårt Fakultet. Tenkegruppen skal ha sitt siste møte 7. februar, og da vil et notat foreligge som omhandler forutsetninger og organisering av en eventuell fusjon.

Jeg vil benytte anledningen til å takke de som har bidratt med populærvitenskapelige artikler til avisa "Tromsø". Det har vært interessant å være med i denne prosessen og oppleve hvilke ønsker dagspressen har til slike artikler. Min lærdom er at populariseringen kan ikke gjøres enkel nok - og at slående illustrasjoner er særdeles viktige. To artikler til er på beddingen, og så tar vi en tenkepause. Eventuelle reaksjoner på artikkelserien taes i mot med takk.

Sist, men ikke minst vil jeg ønske vår nye fakultetsdirektør John Arne Opheim velkommen, og jeg ser fram til et godt samarbeide.

.

Januar 2007



Hilsen fra fakultetsdirektøren

Så er John Arne kommet på plass på MatNat. Jeg takker for en veldig god mottagelse, inkludert blomster, og jeg skal gjøre så godt jeg kan når det gjelder de for meg nye arbeidsoppgaver. Overgangen fra gruvefolkets, bergets og mineralenes verden er stor, men ikke for vanskelig. Også her på Universitetet er det på mange vis ukjent grunn som må brytes og bringes fram i lyset.

Januar har gitt meg et førsteinntrykk av en ryddig og travel arbeidsplass på fakultetet, med mange dyktige og engasjerte medarbeidere. Jeg ser fram til å bli bedre kjent med alle.

Videre har jeg rukket å få et lite førsteinntrykk av både administrativ og forskningsmessig aktivitet på instituttene/enhetene, og hvilke saker man er opptatt av å løse.

Takk til ledelsen på enhetene for god mottagelse og informasjon!

Fakultetet står ovenfor store oppgaver i tiden som kommer:

Renovering med tilhørende flytting må avklares. Rekrutteringen må styrkes og økes. Org 06 pågår. Vi skal utrede og kanskje drive flygerutdanning. Nye vitenskapelige sentre skal opprettes og gis plass. Eventuell fusjon skal forberedes.

Samarbeidsavtaler opprettes. Samt mye annet.

Det blir nok å gjøre, og det kreves godt humør, stå-på evne & vilje og godt samarbeid for å komme i mål. Det blir også veldig viktig med god informasjon til og fra alle i en så krevende og endringsfylt tid. Min første hilsen i denne spalte avsluttes derfor med et ønske til oss selv om lykke til!

John Arne Opheim



MatNatOrg06.- prosjektet

Dessverre er MatNatOrg06 blitt noe forsinket både pga. en del sykdom i fak.adm. samt nye pålagte oppgaver. Noen av delprosjektene er imidlertid ferdig eller langt på vei slutført, mens andre er kommet kortere. I tillegg er det kommet inn nye delprosjekt, for eksempel en miljøundersøkelse. Fakultetsledelsen tar sikte på at forslag til ny organisasjonsmodell og gjennomføringsplan behandles i fakultetsstyret i løpet av de to siste møtene i fakultetsstyret.



Renovering av Realfagbygget og ytterligere rombehov

Arbeid med forprosjektet inkl. romprogram for A-fløya går sin langsomme gang.

Forsinkelser, som skyldes ulike faktorer, og som vi ikke har helt oversikt over, medfører at det neppe blir noen byggestart før i begynnelsen av 2009. Fakultetet er nå forespeilet at miljøene under renoveringen skal flytte til den gamle bygningene til Breivang videregående skole som Universitetet har kjøpt. Imidlertid må også denne bygningen renoveres, og en ganske optimistisk vurdering av dette arbeidet er et omfang på nært et år. Også av denne årsak er renoveringsstart på Realfagbygget ikke aktuell for om et års tid.

Arbeidet for å få realisert et "Teknologibygget", helst i umiddelbar nærhet av Realfagbygget, har så langt ikke medført arbeid med et konkret forprosjekt, men fakultetsledelsen fortsetter med uforminsket styrke innsatsen for et nybygg. Samarbeid og samlokalisering med passende partnere er ønskelig.



Budsjettsituasjonen ved Mat.-nat. fak.

Fakultetet brukte ca. 5,5 millioner kroner mindre enn planlagt i 2006, og endte opp med et mindreforbruk på 3,9 mill. kroner (dvs. at inntektene var så mye høyere enn utgiftene). Dette kommer i tillegg til nær 18 millioner i ubrukte midler fra tidligere år. Det meste av midlene er avsatt til utstyr og lønn til nye rekrutteringsstillinger, og skyldes forsinkelser i innkjøp/ansettelser.

Til tross for at vi brukte noe mindre enn budsjettet i 2006, ser det ut til at vi har blitt noe bedre på økonomisk styring og planlegging. Dette er nødvendig hvis fakultetet skal kunne satse offensivt i tiden fremover. I den sammenheng er det også viktig å fokusere på at de store avsetningene gir fakultetet handlingsfrihet, for eksempel til å igangsette prioriterte tiltak, for eksempel rekruttering eller anskaffelse av nytt utstyr.



Nye/endrede studieprogrammer

I studieåret 2005-2006 har det vært jobbet med en del endringer av eksisterende programmer samt en del nye studieprogram. Følgende endringer ble godkjent i Universitetsstyret i sitt møte 23.11.2006

2-årig master i romfysikk

Det ble vedtatt at 2 årig mastergrad i kosmisk geofysikk gis navnet romfysikk. Dette er begrunnet med at navnet er mer dekkende for innholdet, samt at forskningsgruppa og det 5-årige siv.ing/ masterprogrammet allerede heter romfysikk.

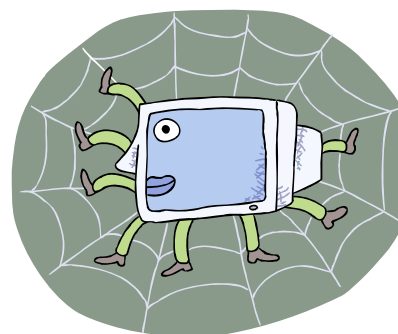
Lærerutdanningen i naturfag og matematikk.

Det ble også vedtatt nedleggelse av lærerutdanningen i naturfag og matematikk. Det vil si at fakultetet konsentrerer seg om lærerutdanningen i realfag. Lærerutdanningen i naturfag og matematikk har hatt dårlig søkning

Bachelor i luftfartsfag.

MNF vet fortsatt ikke sikkert om og evt. når man kan komme i gang med utdanningsprogrammet i luftfartsfag.

Universitetsledelsen har imidlertid med bakgrunn i positive signal fra utdanningsministeren bedt fakultetet utrede saken videre. Det blir i første omgang engasjert en prosjektleder for å for å utarbeide en prosjektplass som omhandler både studieplan og organisering



Store forskningsprogram

Som nevnt i forrige informasjonsbrev, er Fakultet samarbeidspartner i tre Sentre for forskningsdrevet innovasjon (SFI) som starter i 2007. For sentrene *Tromsø Telemedicine Laboratory*, (TTL) og *Information on Access Disruptions*, (iAd) er avtalene nå undertegnet og arbeidet igangsatt.

For MabCent, "*Centre on marine bioactives and drug discovery*" er partnerne inne i sluttforhandlingene og tar sikte på signering og oppstart av arbeidet i februar.

En ytterligere gledelig begivenhet kom like før jul da professor Kennet Ruud ved Institutt for kjemi, hans forskningsgruppe og samarbeidspartnere fikk innvilget sin søknad om Sentret for fremragende forskning (SFF). Bevilgningen fra Norges forskningsråd er på i underkant av 10 mill NOK pr år i ti år. Sentret som har navnet "Center of Theoretical and Computational Chemistry", består av to like store noder (knutepunkt), og det andre ligger ved Institutt for kjemi ved UiO



Ellers jobber studieseksjonen med å lage en rekrutteringsplan og er videre med i et

nasjonalt rekrutteringsarbeid sammen med de andre mat.-nat. fakultetene i Norge. Fakultetet har videre startet arbeid med å skaffe innsikt i hvordan et alumnus-arbeid best kan organiseres.

Formidling og studentrekruttering.

Kommunikasjon

Fakultetet har utarbeidet et notat om utvikling av kommunikasjon og formidling som vil bli lagt fram for fakultetsstyret i januar. Ut fra de beslutninger som blir fattet i der, vil saksområdet bli innarbeidet i fakultetets årsplan som skal behandles i februar.

Dekanen har i høstsemesteret gjort et betydelig arbeid for å få flest mulig populærvitenskapelige artikler fra Fakultetets forskere inn i bladet "Tromsø". Fakultetsledelsen har mottatt signaler som tilsier at det har vært satt stor pris på disse artiklene.

Rekruttering

Fakultetet er med på en større nasjonal satsing gjennom en redaksjonell annonse som utgis i et avisbilag til Aftenposten i januar. Bilaget blir også produsert for direkte utsending fra Fakultetet. Videre har det vært annonsert spesielt for geologistudiet i forbindelse med Geologisk vintermøte i Stavanger og i tidsskriftet GEO.



25 års-jubilanter

I 2006 har ytterligere tre av våre kolleger vært i fakultetets tjeneste i 25 år. Begivenheten ble markert på Aunegården med en enkel førjulslunsj/-middag den 21. november. Vi retter takk for 25 års innsats til:

- Førstekonsulent Gerd Anne Haugan, IB
- Professor Torbjørn Eltoft, IFT
- Professor Otto Anshus, IfI



Seniorpolitikk

Som redegjort i forrige utgave av Informasjonsbrevet, er det i Hovedtariffavtalen vedtatt at seniorer på 62 og 65 år kan gis fridager pr. kalenderår på henholdsvis 2 + 4 dager og 5 + 7 dager, (4 og 7 dager innføres av arbeidsgiver for helegruppen).

FAD har i tillegg bestemt at arbeidsgiver kan inngå avtaler med den enkelte arbeidstaker mellom 62 og 65 år om tjenestefri med lønn inntil 6 arbeidsdager pr. kalenderår. Individuelt avtalte fridager kommer dermed i tillegg til de kollektive fridagene for denne aldersgruppen.

Fakultetet har ikke lyktes å få respons fra universitetsdirektøren i forhold til de seniorpolitiske tiltak som arbeidsgiver lokalt skal ta stilling til.

Tromsø, 31. januar 2007-01-31
SLA