

DEKANEN



Kjære studenter og medarbeidere,

Snart er inneværende semester slutt og eksamen gjenstår som en siste test på studentenes utbytte og arbeidsinnsats i studiene. Det er derfor betimelig å se tilbake på den øvrige innsatsen i de siste måneder.

Den siste eksterne forskningsevalueringen ga fakultetet, i likhet med den forrige, både ris og ros for den vitenskapelige produksjon, men den ga også råd og inspirasjon til å se med nye øyne på forskningsoppgavene våre i nær fremtid. Det har derfor i de siste måneder blitt arbeidet mye med fakultetets nye forskningsstrategi. Dokumentet vil snart foreligge og innholdet er dels farget av signaler fra de nevnte evalueringer, men også inspirert av våre medarbeideres tanker og visjoner.

Jeg vil denne gang også minne om det store arbeidet som fagmiljøene har nedlagt på undervisningssiden. Et imponerende stort arbeid ble for snart ett år siden avsluttet idet nesten alle fakultetets studieløp ble gjennomgått og tilpasset de omfattende føringer som er gitt i kvalitetsreformen. All erfaring tilsier at store omlegginger medfører mye ekstraarbeid for å registrere om de foretatte endringer fører til målet, i vårt tilfelle til bedre kvalitet i våre studier. Det er enda litt for tidlig å gjøre opp status, men om vi ser på årets søkertall til fakultetets studietilbud så vitner disse om to forhold: at studiene våre er mer populære enn noen gang og at Tromsø er en populær by å studere i. Se spesielt på søkertallet til fakultetets

nyeste studium, tannmedisin. Her har en liten gruppe medarbeidere gjort en fremragende innsats ved også å spre god informasjon om studiet: her søker 109 studenter på 10 studieplasser. Men dette forplikter!

Innledningsvis ble nevnt at nesten alle studier er blitt gjennomgått. Det er derfor en stor glede å kunne meddele at vi nå straks tar fatt på gjennomgangen av embetsstudiet i medisin. Dette blir et stort arbeid som må foregå i fagmiljøene og der selvsagt også studentene og administrasjonen må delta. Det er derfor viktig at vi først får på plass en organisatorisk god modell for dette arbeidet. I denne prosessen vil også arbeidsfordelingen i de ulike utvalg som nå utgjør den nye styringsstrukturen for studiene ved fakultetet raskt måtte komme på plass. Styringsstrukturen utgjøres nå av to nye utvalg, nemlig undervisningsutvalget og programstyret i medisin. De nyvalgte fagpersonene i disse utvalgene vil arbeide tett opp mot instituttstyrene som heretter vil ha en mer sentral rolle i studiesaker. Arbeidet med den nye styringsstrukturen er også initiert av kvalitetsreformen.

Jeg takke for god arbeidsinnsats og godt samarbeid i det snart tilbakelagte studieåret. Midnattsola er tilbake, sommeren kommer også snart og jeg vil ønske studenter og medarbeidere en velfortjent god ferie. Så håper jeg alle kan møte med nye krefter til høstsemesteret slik at vi sammen kan ta fatt på alle de nye og spennende oppgavene som venter oss i høstsemesteret.

Ha en god sommer!

Torbjørn Tveita
Torbjørn Tveita

GRATULERER

Ansatte som fyller 50 og 60 år ved Det medisinske fakultet juni, juli, august og september.

50 år

	født
Nina Kræmer	11.06. 54
Gunnar Knutsen	11.06. 54
Knut Steinnes	04.07. 54
Lisbeth Aasmo	17.08. 54
Dag-Hugo Coucheron	13.09. 54
Inger Njølstad	18.09. 54

60 år

	født
Niels Bentzen	22.06. 44
Inger Marie Dahl	30.06. 44
Nils-Erik Huseby	01.07. 44
Egil Arnesen	17.07. 44

25 års jubilarer

	begynt
Gunnar Graff	01.01. 79
Arnoldus Schytte Blix	01.01. 79
Knut Steinnes	01.01. 79
Johan A. Sundsfjord	01.01. 79
Jann Gamnes	18.06. 79
Thrina Lonnechen	01.09. 79
Kjell Bertheussen	01.09. 79
Ingunn Ytrehus	01.10. 79
Nina Kræmer	15.10. 79
Lillian Nygård	11.12. 79





**Biologien er tilbake!
Søkningen til biologistudiet øker kraftig etter flere år med rekrutteringsstørke.**

Av professor Bård Smedsrød,
Tidligere leder for
Studiestyret for realfag

Etter flere år med nedgang i rekrutteringen til biologistudiet registrerer vi nå en dramatisk oppgang. Søkertallene viser at biologistudiet er på full fart inn igjen som et av de mest populære studiene ved Universitetet i Tromsø: Hele **64** søkere har satt opp bachelorstudiet i biologi som førsteprioritet. Dette er mer enn en dobling siden fjoråret, da 33 studenter valgte dette studiet, og rangerer biologi på andre plass av alle universitetets bachelorstudier! Som om ikke økningen på bachelornivået er stor nok, skilte søkningen til mastergradsstudiet i biologi ved IMB med en enda større økning: Fra å ha vært nede i et lavmål på 2-3 mastergrads-/cand.scient.-studenter per år de siste årene, konstaterer vi et søkertall på hele **14** studenter bare for i høst. Egentlig er økningen for kommende studieår enda større fordi det også er en søknadsrunde i forbindelse med vårsemesteret. Men det er en annen gruppe mastergradsstudenter som nå gjør seg enda mer gjeldende, nemlig søkerne til IMBs internasjonale mastergradsprogram. Tallet på disse utenlandske søkerne med egenfinansiering er hele **42** for opptak fra høsten 2004. Til sammenligning kan det nevnes at IMB hadde 12 tilsvarende søknader i 2003. Vi skal merke oss at denne økningen ikke skyldes økt informasjon på internett om IMBs internasjonale mastergradsstudium. Når denne informasjonskanalen blir utviklet, må vi regne med en ytterligere økning av søkere til dette studiet. Hvis denne spådommen slår til - hvilket er mer enn sannsynlig - vil IMB og fakultetet stå overfor helt nye utfordringer, spesielt mht. til de utenlandske søkerne: Vi må f.eks. sørge for at det gis undervisning på engelsk i flere kurs.

Programstyret i biologi og "BIOLOGI I TROMSØ"

Det medisinske fakultet er nå sammen med MatNat og NFH ansvarlig for å koordinere og tilrettelegge biologisk undervisningen ved universitetet. For å muliggjøre en slik koordinering er det opprettet et nytt programstyre, nemlig **Programstyret i biologi**, som består av representanter fra de tre fakultetene MedFak, MatNat og NFH. For tiden er Jan Olafsen fra NFH leder, og Ugo Moens fra MedFak nestleder. Randi Storhaug fra MatNat er sekretær. Programstyret i biologi vil først og fremst ta hånd om overordnede saker av betydning for samordningen i biologisk undervisningen ved

universitetet. Det er nå viktig at de involverte fakultetene tar inn over seg at det vi nå er i ferd med å etablere, nemlig en samordning og strømlinjeforming av biologifaget, er helt unikt i Norge. Programstyrets overbyggende visjon kan sammenfattes i ett begrep, som gjerne kan betraktes som et slagord, nemlig **BIOLOGI I TROMSØ**. Biologi er et viktig fag i dagens samfunn. Dette er de fleste av oss enige i, og det nevnes ofte i undervisnings- og forskningspolitiske festtaler. Ikke minst hos oss ved MedFak er det en kjensgjerning at biologi representerer en bærebjelke for de aller fleste disiplinene. Til tross for denne innsikten og den allmenne bekymringen for at så få studenter valgte biologi, så det inntil i fjor ut til at rekrutteringen til biologifaget ville fortsette å synke til deprimerende lavmål. Men trenden er altså brutt i og med årets gledelige søkertall (se avsnittet over)! **BIOLOGI I TROMSØ** må, ikke minst takket være det faktum at studentene nå ser ut til å finne tilbake til biologistudiet, føres frem med hevet fane. Tenk på hvilke kunnskapsressurser vi har til rådighet for å drive frem et enhetlig **BIOLOGI I TROMSØ**! Ved NFH besitter man akvatisk biologi, ved MatNat har man ekspertise innen økologisk biologi, og hos oss ved MedFak kan vi skilte med bred ekspertise innen en rekke disipliner som gjerne kan sammenfattes under begrepet medisinsk biologi, med et spenn fra den mest basale molekylærbiologien til fysiologi og andre klinisk relaterte disipliner. Samordningen har allerede startet for bachelorstudentene i biologi: bachelorstudiet i biologi ved Universitetet i Tromsø starter med en innføringsblokk på ett år som er felles for alle biologistudenter. Med dette som felles grunnlag vil studentene ha muligheten til å velge et utvalg emner som tilbys under samordning av Programstyret i biologi. Mastergradsstudiet i biologi, som også vil samordnes av Programstyret, vil tilbys ved hvert av de tre "biologifakultetene". Det er å håpe at de involverte fakulteter - og universitetet som helhet - ser hvilken enorm synergi dette vil skape for universitetets rekruttering til biologistudiet. Det er NÅ vi har muligheten til å innarbeide varemerket **BIOLOGI I TROMSØ**. Kvalitetsreformen har muliggjort og i mange tilfeller krevd endringer. **BIOLOGI I TROMSØ** kan etableres nå som våre tanker rundt undervisning og fagoppbygging er i endring. Vi må imidlertid være klar over at denne situasjonen ikke vil vare lenge: Snart vil systemet igjen være sementert, og det vil bli vanskelig å introdusere endringer. **BIOLOGI I TROMSØ** skal forstås innad og utad som en unik mulighet for en helhetlig og strømlinjeformet biologisk utdannelse. Nå når begrepet og slagordet er skapt, starter informasjonsarbeidet. Det vil være vel anvendte ressurser å investere i informasjonsvirksomhet for å spre budskapet om **BIOLOGI I TROMSØ**! De involverte fakulteter må se dette som en klar motivasjon til samarbeid gjennom Programstyret i biologi og andre fora.

Senter for Internasjonal Helse utvider, både med flere ansatte, ny strategiplan og nye prosjekter. Og til høsten står større lokaler klare i Forskningsparken II.

Utvidet stab

Direktør Solveig Wiesener og prosjektkoordinator Kristin Scharffscher har nylig fått tre nye kolleger: Rådgiver Are Eriksen, prosjektkoordinator Vidar Anderssen og faglig leder Tore Gutteberg. Are Eriksen arbeidet tidligere som sjef for Helse Finnmark og før det som direktør på Åsgård sykehus inntil sammenslutningen med RiTØ. Han har også bred erfaring fra internasjonalt humanitært arbeid, og rådgiverstillingen går i første omgang ut på å lede det nye helse-samarbeidsprosjektet med Eastern University i Sri Lanka. Vidar Anderssen er opprinnelig fra Ålesund og har mastergrad i Information Systems Management fra the University of Bournemouth, med statsvitenskap, organisasjon og språk i den øvrige fagkretsen. Han har tidligere arbeidserfaring innen informasjon/markedsføring og prosjektledelse fra London og Oslo. Tore Gutteberg er fra før ansatt ved UNN som overlege i mikrobiologi og ved UiTØ som professor II ved avdeling for mikrobiologi og virologi. Gutteberg har utenlandserfaring som lege og forsker i USA, Canada, Saudi-Arabia og Sverige, og han har vært aktiv i Tromsø-miljøets twinning-prosjekt med Botswana.

En attraktiv prosjektpartner

Senter for Internasjonal Helse er også i full gang med å utarbeide en strategiplan for videre drift og prosjektaktiviteter. Et faglig råd skal ha en sentral rolle i arbeidet med strategiplanen, og dette rådet er snart på plass. "Samtidig som vi har gjort mange verdifulle erfaringer siden oppstarten høsten 2002, er SIH fortsatt i støpeskjeen," sier Solveig Wiesener. "Når vi nå skal stake ut kursen videre, er det viktig at vi får innspill fra hele det nordnorske helsemiljøet. For oss er det viktig å være en attraktiv samarbeidspartner for internasjonalt interesserte fagfolk, for eksempel i forbindelse med finansiering og nettverksbygging ute i verden." Wiesener framhever verdien av å samordne prosjekter i større programmer eller 'pakker', som det ofte kan være lettere å få bevilget penger til. En slik samordning vil også spare hvert enkelt prosjekt verdifull tid i de arbeidskrevende søknadsprosessene. "Vår oppgave er å gjøre det enklere for fagfolk å komme i gang med sine prosjekter!"

Nytt prosjekt i øst

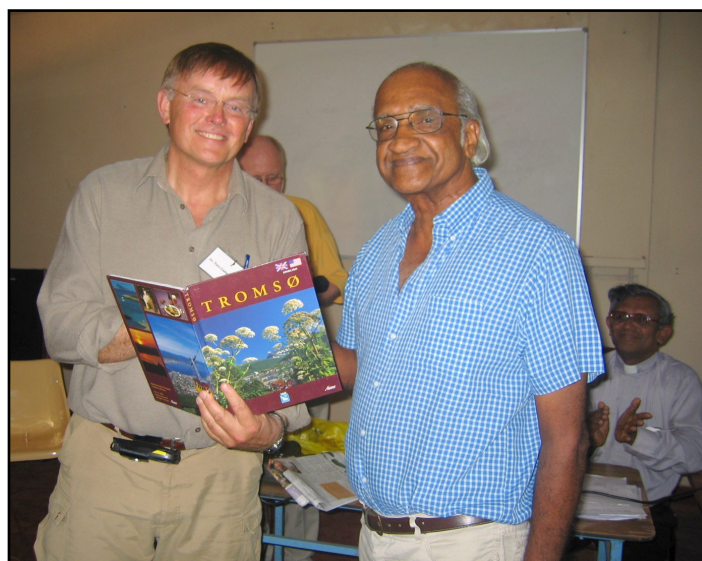
Ett av årets nye prosjekter er samarbeid med Eastern University i Sri Lanka (EUSL) om oppbyggingen av et 'Faculty of Health Care Sciences'. Med prosjektet 'Fred gjennom Helse' skal Tromsø-modellen for medisinerutdanning prøves ut ved EUSL. Modellen innebærer et organbasert studieopplegg og tar sikte på å styrke primærhelsetjenesten. Den har vært tilbudt ved Universitetet i Tromsø siden 1973 og har bidratt til å dekke inn mangelen på helsepersonell i

Nord-Norge.

"Øst i Sri Lanka har vi en akutt mangel på helsepersonell," sier Professor Guy Rajendram, som er koordinator for medisinsk fakultet ved EUSL. "For oss er det derfor viktig å bygge et utdanningsstilbud som gjør at ferdigutdannet helsepersonell blir værende i landsdelen. Studietilbudet i Tromsø er bygget opp i forhold til lignende utfordringer, og vi ønsker derfor å lære av deres erfaringer."

I mai besøkte en gruppe på ti ansatte ved Universitetet i Tromsø, Høgskolen i Tromsø og Universitetssykehuset Nord-Norge kolleger ved EUSL for å drøfte organbasert medisinerutdanning og hvordan denne utdanningsmodellen kan tilpasses forholdene i Sri Lanka. Gruppen fra Tromsø har også holdt et seminar for ansatte ved EUSL i Batticaloa og Trincomalee, Batticaloa Teaching Hospital, School of Nursing i Batticaloa og University of Jaffna.

I ukene framover skal Are Eriksen lede arbeidet med å utarbeide en plan for hovedprosjektet og søke finansiering til den norske delen av samarbeidet. I september skal en delegasjon fra EUSL besøke Tromsø, og dersom alt går bra er planen at de første medisinerstudentene tar fatt på sin utdannelse allerede i mars 2005.



Senter for Internasjonal Helse har fått ny faglig leder, professor Tore Gutteberg. Sammen med delegasjonen som nylig besøkte Sri Lanka møtte han blant annet professor Varagunam, som er rektor ved Eastern University.



Prisvinnerne, fra venstre Kristin Svanqvist, Elisabeth Jarnæss og Trond-Eirik Strand.

Pris til beste studentforskningsoppgave ved Det medisinske fakultet

Av Eva Sjøttem, prodekan forskning

Studentenes AU har fra 2004 opprettet en pris for beste forskningsoppgave utført av studenter ved MedFak i løpet av det siste året. Prisen deles ut på studentdagen, som i år falt på 22. april. Fakultetsledelsen og vitenskapelig ansatte ved fakultetet synes dette er et meget godt tiltak som trolig vil inspirere til god studentforskning fremover. Det er også et viktig bidrag for å informere studenter og ansatte om forskningsvirksomheten ved fakultetet.

I år hadde 7 studenter meldt seg på i konkurransen. Disse fikk tildelt 20 minutter hver til å presenterte sin oppgave for fagjuryen og andre interesserte mellom kl. 09.00 og kl. 12.00 på studentdagen. Fagjuryen vil gratulere studentene med

gode og interessante foredrag. Vi er imponert over kvaliteten og den faglige bredden som ble presentert. Vi håper mange både studenter og ansatte vil møte opp som publikum neste år.

Fagjuryen fikk en vanskelig oppgave med å plukke ut de tre beste oppgavene. Ved bedømmelsen valgte vi å legge vekt på presentasjonen og på faglig innhold. Etter noen diskusjoner kom vi frem til følgende:

Beste oppgave og pris på kr 10 000 ble tildelt:

Elisabeth Jarnæss for diplomoppgaven i bioteknologi med tittel:

"Identification of critical amino acids required for the function of the transcriptional activation domain of Stat5a"

Andrepris og kr 5 000 ble tildelt:

Kristin Svanqvist for hovedoppgaven i farmasi med tittel: Behandling med blodtrykksenkende legemidler i Tromsøundersøkelsen 2001 - Hvem er det vi behandler og hvordan behandles de?

Tredjepris og kr 3 000 ble tildelt:

Trond-Eirik Strand for femteårsoppgaven i medisin med tittel:

Tenåringsrøyking og lungekreft i tidlig voksen alder 1953-1998.

Om vinneren Elisabeth Jarnæss uttalte fagjuryen følgende: "Studenten viste svært gode evner til å formidle sin forskning. Hun gav oss en klar og oversiktlig presentasjon med god balanse mellom bakgrunn og resultater - der også problemstillingen kom godt frem. Design av forskningsoppgaven var svært bra - med korrekt bruk av kontroller og moderne metodologiske tilnærminger."

FAKULTETSADMINISTRASJONEN

Sommerlunsj 2004

Også i år arrangerer og spanderer fakultetet sommerlunsj på ansatte. Alle ansatte er velkommen torsdag 24. juni 2004, kl. 13.00 i Kantinen, MH-bygget.

Under lunsjen vil 25 årsjubilantene bli markert.

God sommer!

Redaksjonsansvarlig:

Dekan Kirsti Ytrehus

Stoff sendes redaksjonssekretærer:

May Liss Paulsen (maylissp@fagmed.uit.no, 44601)

Karin Akselsen (karinpa@fagmed.uit.no, 44691)

Adresse:

Medflaket, Det medisinske fakultet, UiTø, 9037 Tromsø

Tel. 77 64 46 01 Fax. 77 64 53 00

<http://uit.no/medfak/medflaket/>