

## SAKSFRAMLEGG

Til: Fakultetsstyret for Fakultet for naturvitenskap og teknologi  
Møtedato: 19.04.2016

Sak:

## Prioritering av stipendiatstillinger ved NT-fak for 2017

## Innstilling til vedtak:

Dekanen fremmer følgende forslag.

1. Strategiske stillinger tildeles som angitt av universitetsstyret
2. 3 av 4 MNT stillingene benyttes til å oppfylle inngåtte forpliktelser
3. Fakultetets tildelte 9 nøkkelfordelte stipendiatstillinger og 1 MNTstilling fordeles til instituttene etter samme nøkkel som den som er benyttet ved tildeling til fakultetet. Instituttene bes prioritere hvordan stillingene skal benyttes og melder tilbake innen 25. mai hvilket prosjekt som tildeles stipendiatstilling.

Tabell 1 Strategiske stillinger

Institutt/ NT-fakstyre fordeling	Øremerking Universitetsstyret	Antall stillinger	Merknad
IG	CAGE-SFF	1	Forsterket satsing (S 9-13)
IFT	CIRFA-SFI	2	Innfrielse av forpliktelse
IK	Nasjonal forskerskole	2	Engangsbevilgning
IG – Cage- NTfak forpliktelse	MNT-fag	1	Øremerket i Statsbudsjettet
IFT–NANOSCOPE-NTfak forpliktelse	MNT-fag	1	Øremerket i Statsbudsjettet
IFT- Eiscat lovnad	MNT-fag	1	Øremerket i Statsbudsjettet
<i>Til nøkkelfordelt potten</i>	MNT-fag	1	Øremerket i Statsbudsjettet
IIS	Maritime fag	3	Øremerket i Statsbudsjettet
<b>Sum</b>		<b>12</b>	

Tabell 2 Nøkkelfordelte stillinger til instituttene (9 nøkkel og 1 MNT)

Enhet	Stillinger
Institutt for informatikk	1
Institutt for fysikk og teknologi	2
Institutt for geologi	3
Institutt for ingeniørvitenskap og sikkerhet	1
Institutt for kjemi	2
Institutt for matematikk og statistikk	1
<b>Sum</b>	<b>10</b>

## Bakgrunn:

Universitetsstyret har i S 17/16 *Refordeling av stipendiat- og postdoktorstillinger for 2017* (10.03.2015) tildelt fakultet 12 av totalt 44 strategiske og 9 av total 48 nøkkelfordelte rekrutteringsstillinger.

### **Strategisk fordelte stillinger**

I sak S 9-14 ble det vedtatt at følgende tiltak/handlinger gir uttelling i form av stipendiatstillinger: a) Store satsinger, b) Strategisk viktige tverrfakultære prosjekter/satsinger, c) Tildele stilling til de fakultetene/TMU/UB som ikke oppnår tildeling av stipendiatstilling via den nøkkelfordelte potten. Universitetsstyrets 12 strategiske stipendiatstillinger til NT fordeler seg som følger.

#### *SFF (1)*

Centre for Arctic Gas Hydrate, Environment and Climate (CAGE) er tildelt én stilling. Av universitetets sentrale bidrag er det ifølge fakultetet til rest ca 3,5 + ca 1.8 mill.

#### *SFI (2)*

*Centre for Integrated Remote Sensing and Forecasting for Arctic Operations* (CIRFA) hjemmehørende ved Institutt for fysikk og teknologi (IFT), NT-fak, ble ett av sytten nye norske SFI'er. Universitetet sentralt og fakultet/institutt har en forpliktelse på 4,6 stipendiattildelinger hver. Universitetsstyret har tidligere tildelt CIRFA en stipendiatstilling. Universitet tildeler nå to stipendiatstillinger. Av fakultetets forpliktelser til CIRFA på 2,3 stipendiattildelinger har fakultetet så langt tildelt 2. Det gjenstår ca 0,3 stipendiattildeling.

#### *Nasjonal forskerskole (2)*

Forskningsrådet gjennomførte i 2015 en tredje runde med utlysning av nasjonale forskerskoler. Syv nye skoler fikk finansiering. UiT er vertskap for én av de nye forskerskolene – *Norwegian Graduate School in Biocatalysis (BioCat)*, ved Institutt for kjemi, NT-fak. Forskerskolen BioCat tildeles to stipendiatstillinger ved årets fordeling som en engangstildeling.

#### *Nye stillinger (7)*

Fakultetet er tildelt tre øremerkede stillinger i Statsbudsjettet for 2015 til styrking av maritime fag og stillingen går til Institutt for ingeniørvitenskap og sikkerhet IIS siden den høyere maritime utdanningen ved UiT foregår ved (IIS).

Fakultetet er tildelt 4 av de øremerkede stillingene i Statsbudsjettet for 2015 til satsing på MNT-fag i langtidsplanen. Fakultetet vil benytte de MNT stillingene til å innfri fakultetets forpliktelser.

En stilling tildeles CAGE som innfrielse av fakultetets forpliktelse. Av fakultetets totale forpliktelser på ca 17,3 mill er det med dette tildelt 6 stillinger og det gjenstår ca 0,3 stilling samt ca 1,1 mill kr i cash.

Fakultetet tildeler til ERC-starting grant Nanoscope en stipendiatstilling. Fakultetet har før dette forpliktelser til ERC-starting grant Nanoscope og Structured Imaging Microscope (SIM) tilsvarende en 3 årig postdoktorstipendiat og 1.1 mill i cash. Fakultetet bevilger nå en

stipendiat og planlegger å få den omgjort til postdoktorstilling. Dermed er fakultetets gjenstående forpliktelser på ca 1.1 mill i cash.

Fakultetet tildeler EISCAT\_3D en stipendiatstilling. Søtermiljøet bak EISCAT\_3D har fått finansiering i Forskningsrådets infrastrukturprogram på ca 288 mill. Fakultet og universitetsledelsen har avtalt å bidra med rekrutteringsstillinger i et spleiselag for å støtte utvikling av miljøet. Med dette har fakultetet innfridd sin del av avtalen.

### **Nøkkelfordelte stillinger (9)**

NT-fak er tildelt 9 nøkkelfordelte rekrutteringsstillinger basert på den vedtatte nøkkelen (2xRBO + 1x andelen førsteamanuensis/professor). Fakultetet vil nøkkelfordelte disse ni og en MNT-stilling, totalt 10 stillinger til instituttene. Tildelingen til instituttene gjøres ved å benytte samme nøkkelen som ble benyttet ved tildelingen til fakultetet tabell 3.

### **Dekanens vurdering**

Ved årets tildeling har fakultetet fått 21 stipendiatstillinger derav 9 nøkkelfordelt. Dekan foreslår å benytte 3 av de 4 MNT stillingen til å innfri inngåtte forpliktelser i CAGE, ERC – startinggrant og EISCAT forpliktelsen. Ved årets tildeling foreslås at de 9 nøkkelfordelte stipendiatstillingene og 1 MNT (totalt 10) fordeles til instituttene ihht fordelingsnøkkelen som universitetet bruker til fakultetet. Kandidatene skal tas opp på fakultetets PhD-program.

Siden stipendiatstillingene er studieplasser for doktorgradsstudenter er det viktig at instituttene tilbyr kvalitetsmessig god forskerutdanning. Det må derfor sikres at forskermiljøene/veilederne har dokumentert erfaring fra veiledning av master og doktorgrader og at det er en god plan for gjennomføring av doktorgradsutdanningen.

Dekanen ber instituttene og fagmiljøene vurdere samarbeid med andre institutt ved UiT og vurdere om fagpersoner derfra kan medvirke i veiledningen.

Instituttene må vurdere om stillingene kan understøtte fakultetet likestillingsplan. Muligheten for å benytte stillingen til å rekruttere og utvikle unge fremragende forskere må vektlegges.

Stillingen til IIS skal ha en MNT-faglig innretning og stipendiatene skal tas opp på fakultetet PhD- program.

Morten Hald  
dekan

Tore Guneriussen  
forskningsadministrativ sjef  
—  
tore.guneriussen@uit.no  
77 64 54 13

*Dokumentet er elektronisk godkjent og krever ikke signatur*

**Tabell 3** RBO<sup>1</sup>, antall årsverk førsteamanuensis og professor, nøkkel og stillinger.

<b>Enhet</b>	<b>RBO (1000 kroner)</b>	<b>Årsverk førsteamanuensis og professor</b>	<b>Nøkkel</b>	<b>Stillinger</b>
Institutt for informatikk	3 419	11,7	14,1 %	1
Institutt for fysikk og teknologi	3 585	17,2	16,6 %	2
Institutt for geologi	7 983	14,3	28,0 %	3
Institutt for ingeniørvitenskap og sikkerhet	711	16,7	8,3 %	1
Institutt for kjemi	6 237	14,25	23,1 %	2
Institutt for matematikk og statistikk	1 570	14,4	9,9 %	1
<b>Sum</b>	<b>23 505</b>	<b>88,6</b>		<b>10</b>

*Dokumentet er elektronisk godkjent og krever ikke signatur*

---

<sup>1</sup> Resultatbasert omfordeling