

INSTITUTTLEDERMØTET (ILM) 14.1 2016  
REFERAT OG OPPFØLGING PROGRAMREVISJONEN:

### Navnsetting

Følgende forslag dannet utgangspunkt for diskusjonen:

Biovitenskap  
Kjemi og biokjemi  
Geologi og geografi  
Geofysikk og klimasystemet – alt: Geofysikk og klima  
Materialvitenskap og nanoteknologi – med eller uten «energi»  
Fysikk og astronomi  
Elektronikk og datateknologi – alt: Elektronikk og integrerte systemer  
Matematikk og økonomi  
Matematikk med anvendelser – alt: Matematikk og beregninger  
Informatikk: brukerorientert design  
Informatikk: robotikk og intelligente systemer  
Informatikk: programmering og systemarkitektur  
Informatikk: språkteknologi  
Informatikk: digital økonomi og ledelse – alt: Informatikk: økonomi og ledelse

Navn som skal følges opp av instituttleder med tilbakemelding studiedekan innen 21.1:

#### Geofysikk og klima

- ILM mener dette er et godt navn mot potensielle søkere
- Må avklares endelig ved instituttet

#### Materialvitenskap og nanoteknologi

- ILM ser problemet med «energi» i navnet og mener overnevnte navn dekker programmet tilfredsstillende
- Må drøftes i programkomiteen og avklares endelig ved instituttet

#### Elektronikk og datateknologi

- ILM mener dette er det beste forslaget som foreligger, selv om «datateknologi» oppleves som gammeldags
- ILM mener programkomiteens forslag ikke bør benyttes, ref. også dårlige erfaringer med tilsvarende navnsetting ved MIT-programmet
- Instituttet kan om ønsket komme opp med et alternativ innen fristen

#### Matematikk og anvendelser

- ILM mener at «med» bør erstattes med «og», men synes «anvendelser» er et vagt begrep for søkere
- Instituttet bør diskutere om programmet kun bør hete «Matematikk»

#### Informatikk: økonomi og ledelse

- ILM ber instituttet vurdere begrepet »digitaløkonomi»
- ILM ser et problem ved at «økonomi» her betyr noe annet enn i «Matematikk og økonomi»
- Instituttet kan om ønsket komme opp med et alternativ innen fristen

## Opptakstrammer

Fakultetets forslag ble diskutert uten innsigelser. I etterkant av møtet vurderer fakultetet en liten endring som innebærer at IFI får overført 5 studieplasser mot 10 i forslaget, basert på en økt tildeling fra KD med 20 studieplasser fra 2016. FI beholder da sine 90 studieplasser ved Fysikk programmet. Fordelingen blir:

Oppsummering, forslag studieplassfordeling:

<b>Vertsenhet</b>	<b>Programnavn med opptakstramme H16</b>	<b>Programnavn med opptakstramme H17</b>
MN-fakultetet	Årsstudiet i realfag: 150	Årsstudiet i realfag: 150 (uendret)
Farmasøytisk inst.	Farmasi (master – 5 år): 68	Farmasi (master – 5 år): 68 (uendret)
IBV	Biologi (bachelor): 80 Molekylærbiologi og biologisk kjemi (bachelor): 80	Biovitenskap (bachelor): 160 (uendret totalsum)
Matematisk inst.	Matematikk og økonomi (bachelor): 50 Matematikk, informatikk og teknologi (bachelor): 89	Matematikk og økonomi (bachelor): 40 Matematikk og anvendelser (bachelor): 80
Inst. for informatikk	Informatikk: design, bruk og interaksjon (bachelor): 118 Informatikk: nanoelektrikk og robotikk (bachelor): 60 Informatikk: programmering og nettverk (bachelor): 180 Informatikk: språk og kommunikasjon (bachelor): 60	Informatikk: brukerorientert design (bachelor): 118 Informatikk: robotikk og intelligente systemer (bachelor): 60 Informatikk: programmering og systemarkitektur (bachelor): 180 Informatikk: språkteknologi (bachelor): 60 Informatikk: digital økonomi og ledelse (bachelor): 5* + 20 fra KD <i>*Ifi må foreslå ev. omfordeling av ovennevnte totale opptakstramme på sin samlede bachelorprogramportefølje.</i>
Fysisk inst.	Elektronikk og datateknologi (bachelor): 25  Fysikk, astronomi og meteorologi (bachelor): 90 Materialer, energi og nanoteknologi (bachelor): 45	Elektronikk og datateknologi, ELITE, (bachelor): 25+9=34 Fysikk og astronomi (bachelor): 90 (uendret)
Kjemisk inst.	Kjemi (bachelor): 44	Materialvitenskap og nanoteknologi (bachelor): 45 Kjemi og biokjemi (bachelor): 44
Inst. for geofag	Geofag: geologi, geofysikk og geografi (bachelor): 75	Geologi og geografi (bachelor):** Geofysikk og klima (bachelor):** <i>**Total opptakstramme 75+5=80. Instituttet må foreslå en fordeling av disse studieplassene på sine 2 bachelorprogrammer</i>

## **Innføring av masterprogramporteføljen**

Fakultetets nye portefølje av masterprogrammer innføres med opptak fra 2018, men markedsføres som en helhetlig utdanningsportefølje sammen med bachelorprogrammene fra høsten 2016. Etter ønske fra instituttene kan det åpnes for innføring av enkelte nye masterprogram fra høsten 2017.

Solveig Kristensen 14.1 2016