

Referat fra programrådsmøte 8. desember 2011

Tilstede: Dag Langmyhr, Einar Broch Johnsen (vara for Stein Gjessing), Yngvar Berg, Stephan Oepen, Josef Noll (UNIK), Stian Petlund og Patrick Skevik. Fra administrasjonen møtte: Kristin Bråthen, Kirsti Dalseth, Mozhdah Harat, Kristin Broch Eliassen og Sigrun Vedø Lien

1) Orienteringssaker

- Suppleringsopptaket for I:pro (2.sem) og I:teknat (2. og 4. desember) har hhv 4+3+3 søkere.
- Referat fra 13. oktober ble godkjent
- Dag Langmyhr har initiert en gjennomgang av INF1000, INF1010 og INF2220 og har innkalt en gruppe til en diskusjon rundt dette. Det er viktig å inkludere INF1100 i denne diskusjonen.
- Administrasjonen har mottatt eller gitt utsettelse på studieplan til ca 110 nye masterstudenter. Totalt har vi ca 150 (nye) masterstudenter som nå er aktive.
- Fra 1. januar vil Ifi få en nye forskningsgruppe i Logikk som springer ut fra gruppene LNS og OMS.

2) Oppdatering av I:pro

Forslag til ny tekst for programmet I:pro ble lagt frem. Teksten ble godkjent med noen tilleggspunkter:

- Ingress kan med fordel gjennomgås på nytt
- Tydeliggjøre det nye faglige opptaksgrunnlaget slik at det ikke kan misforstås
- "your are expected to have experience in using the Unix or Linux" Erstattes med "your are expected to have some experience in using the Unix or Linux"
- INF1100 settes opp som alternativ til INF1000
- Det arbeides videre med navngivning på spesialiseringer
- GI, LNS og UNIK legges til som tilhørende forskningsgrupper

3) Endring av faglige opptakskrav for I:teknat master

Forskningsgruppen for DSB kommer tilbake med et nytt forslag til opptakskrav. Det er også aktuelt å erstatte deler av 80-gruppen i informatikk med matematikk.

4) I:teknat master og opprettelse av ny master i CLS (computational life science)

Referat fra møte angående opprettelse av ny master i life sciences ble fremlagt.

Programrådsmedlemmer stilte en del overordnede spørsmål vedrørende opprettelse av nye programmer:

- I lys av studentreformen fra 2010, er det riktig å opprette nytt program eller skulle de fem vi allerede opprettet samlet vise ifis studietilbud?

- Bør vi se på fordeling av studenter og forskningsgrupper ved opprettelse av nytt program?
- Ønsker vi program tilknyttet kun en forskningsgruppe?
- Hvordan skal og bør forskningsgruppene profilere seg via programmene?

Programrådet ønsker saken fremlagt på nytt i januar som en vedtakssak og da med følgende momenter utdypt:

- Hvilke konsekvenser får det når ulike satsninger fører til opprettelse av nye masterprogrammer?
- Fordeler og ulemper ved å dele masterprogram i to. (Kan ikke dette ivaretas i allerede eksisterende master med nytt navn?)

5)Oppdatering studieplan I:teknat bachelor

Ny plan ble godkjent. De studentene som allerede er opptatt på programmet skal følge følgende plan:

6. semester	Valgfritt	Valgfritt	Valgfritt
5. semester	INF1050 - Systemutvikling/INF1300 - Introduksjon til databaser	INF3331 - Problemløsning med høynivå-språk	INF3320 - Metoder i grafisk databehandling og diskret geometri
4. semester	INF2140 - Parallel Programmering	INF2310 - Digital bildebehandling	EXPHIL03 - Examen philosophicum
3. semester	INF2220 - Algoritmer og datastrukturer	Valgfritt	MAT1120 - Lineær algebra
2. semester	INF1010 - Objektorientert programmering	STK1100 - Sannsynlighetsregning og statistisk modellering	MAT1110 - Kalkulus og lineær algebra
1. semester	INF1100 - Grunnkurs i programmering for naturvitenskapelige anvendelser	MAT-INF1100 - Modellering og beregninger	MAT1100 - Kalkulus
	10 studiepoeng	10 studiepoeng	10 studiepoeng

6) Ivaretagelse av I:teknat; hvordan kan MIT-studenter ta en Ifi-master

Dag Langmyhr og Knut Mørken har hatt et møte for å se på hvordan MIT-studenter skal velge emner for å kunne bli tatt opp til master i Informatics:technical and scientific applications. Det er ikke behov for endringer i MITs innhold, men nettsidene bør oppdateres for å gjøre valgmulighetene tydeligere.

Det er også viktig å se på dette igjen i lys av eventuelt nye opptakskrav til Informatics:technical and scientific applications.

7) Internasjonalt masteropptak høsten 2012

Søknadstallene for det internasjonale masteropptaket er nesten tredoblet siden fjoråret. Vi er usikre på hvor mange søknader som kommer gjennom etter den første vurderingen av Seksjon for Internasjonale studier, men programrådet er forberedt på et omfattende opptaksarbeid i februar.

Sak 8) Krav til prosjektbeskrivelse

Utsatt til neste møte.