

NTF-S 02/17
Møte 04.04.17

MØTEPROTOKOLL

Utvalg: **Fakultetsstyret for Fakultet for naturvitenskap og teknologi**
Møtested: Møterom M1, Fakultetsadministrasjonen NT-fak, Realfagbygget
Møtedato: 07.02.2017
Tidspunkt: 12:15 – 16:00

Følgende faste medlemmer møtte:

Navn	Funksjon	Representerer
Anna Aabø	Leder	Ekstern representant
Edd-Magne Torbergsen	Nestleder	Ekstern representant
Unni Pia Løvhaug	Medlem	Fast vitenskapelig ansattrepresentant
Egil Pedersen	Medlem	Fast vitenskapelig ansattrepresentant
Marit Olli Helgesen	Medlem	Teknisk-administrativ ansattrepresentant
Ralph Kube	Medlem	Midlertidig vitenskapelig ansattrepresentant
Fredrik Høisæther Rasch	Medlem	Studentrepresentant
Henrikke Rokkan Iversen	Medlem	Studentrepresentant

Følgende medlemmer hadde meldt forfall:

Navn	Funksjon	Representerer
John Sigurd Svendsen	Medlem (er i permisjon frem til 31.7.2017)	Fast vitenskapelig ansattrepresentant
Martin Rypdal	Medlem (er i permisjon frem til 31.7.2017)	Fast vitenskapelig ansattrepresentant
Kristine Lind-Olsen	Medlem	Teknisk-administrativ ansattrepresentant

Følgende varamedlemmer møtte:

Navn	Funksjon	Representerer
John Markus Bjørndalen	Vara	Vitenskapelig ansattrepresentant
Olav Gaute Hellesø	Vara	Vitenskapelig ansattrepresentant

Fra administrasjonen møtte:

Navn	Stilling
Morten Hald	Dekan og styresekretær
John Arne Opheim	Fakultetsdirektør
Inger J. Lurås	Prodekan undervisning

Merknader

Møtet ble innledet med en presentasjon ved styreleder Anna Aabø om nanoteknologi.

Instituttlederne ved NT-fak instituttene IIS, IG, IFT, IK og IMS var inviterte og tilstede under behandlingen av sak FS 2/17 Godkjenning av årsplan 2017 - Fakultet for naturvitenskap og teknologi. Instituttlederne ga innspill til styret om planer ved eget institutt.

Saksliste

<i>Saksnr</i>	<i>Tittel/beskrivelse</i>	<i>U.off.</i>	<i>Arkivref.</i>
FS 1/17	Referatsaker til møte 070217 - fakultetsstyret		2017/45 2017/792
OS 1/17	HMS-orientering - fakultetsstyret 07022017		2016/7391
FS 3/17	Budsjett 2017 for Fakultet for naturvitenskap og teknologi		2016/8586
FS 4/17	Rettigheter for forskere - forlengelse i stillingen ved foreldrepermisjon		2017/704
OS 2/17	Orientering - Strategiske forpliktelser ved NT-fak		2017/807
OS 3/17	Oppfølging av studiekvalitet, jfr fakultetsstyresak FS 23/16		2016/4442
FS 5/17	Nye studieplasser innen IKT utdanninger - Helseteknologiutdanninger		2017/862
FS 6/17	Tilsettingsrådet ved NT-fak og IVT-fak		2016/4280
OS 4/17	Muntlige orienteringssaker gjennomgått på møtet		

Saker merket FS er ordinære styresaker. OS står for fremhevet skriftlig orienteringssak.

FS 1/17 Referatsaker til møte 070217 - fakultetsstyret 2017/45

Saksprotokoll i Fakultetsstyret for Fakultet for naturvitenskap og teknologi - 07.02.2017

Vedtak

Fakultetsstyret ved NT-fak tar referatsakene til etterretning.

FS 2/17 Godkjenning av årsplan 2017 - Fakultet for naturvitenskap og teknologi 2017/792

Saksprotokoll i Fakultetsstyret for Fakultet for naturvitenskap og teknologi - 07.02.2017

Vedtak

Fakultetsstyret vedtar vedlagte Årsplan 2017 for Fakultet for naturvitenskap og teknologi justert i tråd med kommentarer som framkom på møtet.

Orienteringssaker

OS 1/17 HMS-orientering - fakultetsstyret 07022017 2016/7391

Saksprotokoll i Fakultetsstyret for Fakultet for naturvitenskap og teknologi - 07.02.2017

Vedtak

Styret tar orienteringen til etterretning. Styret ber videre om at arbeidet med å styrke kultur for godt HMS arbeid prioriteres.

FS 3/17 Budsjett 2017 for Fakultet for naturvitenskap og teknologi 2016/8586

Saksprotokoll i Fakultetsstyret for Fakultet for naturvitenskap og teknologi - 07.02.2017

Vedtak

- 1. Fakultetsstyret godkjenner det fremlagte budsjett som årsbudsjett 2017 for bevilgningsøkonomien.*
- 2. Fakultetsstyret ber instituttene kvalitetssikre tallstørrelsene i forbindelse med den detaljerte budsjetteringen som gjøres i forbindelse med klargjøring av detaljbudsjett til økonomisystemet, herunder planlagte investeringer.*
- 3. Fakultetsstyret ber om at periodiseringer gjennomføres ut fra forventet forbruk for å redusere periodiseringsavvik i budsjettoppfølgingen.*

FS 4/17 Rettigheter for forskere - forlengelse i stillingen ved foreldrepermisjon 2017/704

Saksprotokoll i Fakultetsstyret for Fakultet for naturvitenskap og teknologi - 07.02.2017

Forslag til vedtak

- 1. NT-fak innfører felles retningslinje om rett til forlengelse i stilling som forsker kode 1108 og 1109 ved avvikling av foreldrepermisjon og ved ammefri.*
- 2. Instituttet vil få refundert deler av lønnsutgiftene ved lovfestet foreldrepermisjon fra NAV. Differansen mellom full lønnsutbetaling og refusjonsbeløpet fra NAV dekkes 50 % av fakultetet og 50 % av instituttene.*
- 3. I de tilfeller der det av kontraktsmessige forhold er helt nødvendig for prosjektet å ta inn vikar gjelder ikke retten til forlengelse.*

4. *Prosjektleder undersøker muligheten og event. søker finansieringskilden om forlengelse av prosjektperioden.*

Enstemmig vedtatt

1. *NT-fak innfører felles retningslinje om rett til forlengelse i stilling som forsker kode 1108 og 1109 ved avviking av foreldrepermisjon og ved ammefri.*
2. *Instituttet vil få refundert deler av lønnsutgiftene ved lovfestet foreldrepermisjon fra NAV. Differansen mellom full lønnsutbetaling og refusjonsbeløpet fra NAV dekkes 50 % av fakultetet og 50 % av instituttene.*
3. *Prosjektleder undersøker muligheten og event. søker finansieringskilden om forlengelse av prosjektperioden.*

Orienteringssaker

OS 2/17 Orientering - Strategiske forpliktelser ved NT-fak 2017/807

Saksprotokoll i Fakultetsstyret for Fakultet for naturvitenskap og teknologi - 07.02.2017

Vedtak

Styret tar orienteringen til etterretning

OS 3/17 Oppfølging av studiekvalitet, jfr fakultetsstyresak FS 23/16 2016/4442

Saksprotokoll i Fakultetsstyret for Fakultet for naturvitenskap og teknologi - 07.02.2017

Vedtak

Styret tar orienteringen til etterretning, og styret er fornøyd med de framlagte planer

FS 5/17 Nye studieplasser innen IKT utdanninger - Helseteknologiutdanninger 2017/862

Saksprotokoll i Fakultetsstyret for Fakultet for naturvitenskap og teknologi - 07.02.2017

Forslag til vedtak

NT-fak har sammen med Helse-fak utviklet to nye IKT – helseteknologiutdanninger. Styret ved NT-fak ber universitetsledelsen om at 30 studieplasser tildeles NT-fak til realisering av de utdanningene.

Enstemmig vedtatt

NT-fak har sammen med Helse-fak utviklet to nye IKT – helseteknologiutdanninger. Styret ved NT-fak ber universitetsledelsen om at 30 fem-årige studieplasser tildeles NT-fak til realisering av de utdanningene.

Saksprotokoll i Fakultetsstyret for Fakultet for naturvitenskap og teknologi - 07.02.2017

Vedtak

1. *Følgende arbeidsgiverrepresentant med personlig vararepresentant oppnevnes til felles tilsetningsråd ved Fakultet for naturvitenskap og teknologi og Fakultet for ingeniørvitenskap og teknologi:*
 - *Kontorsjef Gunn-Helene Turi, Institutt for ingeniørvitenskap og sikkerhet, medlem*
 - *Kontorsjef Geir Antonsen, Institutt for fysikk og teknologi, varamedlem*
2. *Oppnevningen gjelder for en periode på 2 år fra 09.02.17 til og med 08.02.19*

**OS 4/17 Muntlige orienteringssaker gjennomgått på møtet
Muntlige orienteringssaker til fakultetsstyremøtet:**

Dekan Morten Hald informerte styret om:

- At en fysikkeksamen er annullert, grunnet for tidlig eksponering av eksamensoppgaven
- Muligheter for at IMS kan få midler til en stilling i ren matematikk fra Tromsø forskningsstiftelse
- Forlengelser av dekanat, fak styre, instituttledere og instituttstyrer, i påvente av reorganisering
- Avtale om dekning av internhusleie for arealer i Forskningsparken knyttet til nye aktiviteter
- Resultat fra Studiebarometeret – kort orientering, mer utfyllende på neste styremøte
- Nye innvilgede prosjekter:
 - IKT+ Håvard Johansen (IfI), Frinat Jagerska (IFT), Marie Curie , Romforskning, (IFT)
- Gjennomgang av masterprogram ved UiT, med tanke på reduksjon av programporteføljen
- Formøter (IDF) med arbeidstakerorganisasjonene, der man har innført tidligere dialog og medvirkning i utviklingen av saker
- Et besøk ved Mo industripark med deltakelse fra fakultetsledelsen og instituttledere
- At strategiske midler er tildelt til Skolelaboratoriet og det utvikles en plan for videre arbeid
- Avholdte samarbeidsmøter med IVT-fak, Narvik
- Kommende arrangementet «Jenter og teknologi» ved NT-fak, med 210 påmeldte jenter fra Videregående skoler

Fakultetsdirektør John Arne Opheim informerte styret om:

- UiT har fått kr. 25 mill. fra KD til oppgradering av Realfagsbygget, med totalbudsjett på kr. 97. mill.
- Utviklingen av EISCAT 3D prosjektet, UiT/NT-fak ber om forlengelse av innvilget støtte fra Forskningsrådet i påvente av økt internasjonal finansiering av prosjektet.

NTF-S 02/17
Møte 04.04.17

REFERAT FRA INSTITUTTSTYREMØTE 30.01.2017

Tilstede Styret: Tine Lander Rasmussen, Trine Merete Dahl, Ole Jakob Hegelund, Jan Sverre Laberg, Matthias Forwick
Fra Administrasjonen: Kai Mortensen, Inger Solheim (referent), Margrethe Lindquist (Sak IG 6-17)
Møtedato: 30.01.2017 kl. 1000-1200

Saksliste

Saksnr	Arkivref.	U.off.	Tittel
IG 01-17	2017/478-1		Revisjon av studieplanen for master i geologi

Forslag til vedtak

«Instituttstyret ved Institutt for geovitenskap godkjenner den foreslåtte studieplanen for masterstudiet i geologi, med virkning fra og med opptaket høst 2017.»

Endelig vedtak

1. Instituttstyret ved Institutt for geovitenskap godkjenner den foreslåtte studieplanen for masterstudiet i geologi, med virkning fra og med opptaket høst 2017.»
2. GEO-3135 tas med som valgfag på alle retninger
3. Master retningen "Structural Geology and Petrology" endres til «Structure Geology, Petrology and Ore Geology»

IG 02-17	2017/516-1	Strategi for Institutt for geovitenskap for 2017-2021
----------	------------	---

Forslag til vedtak

1. Styret godkjenner det framlagte forlaget til Strategi for Institutt for geovitenskap for 2017-2021.

Endelig vedtak

1. Styret godkjenner det framlagte forlaget til Strategi for Institutt for geovitenskap for 2017-2021, med de endringene som framkom i møtet.

IG 03-17 2016/8709-2

Søknad om dispensasjon fra grense for antall 2000-emner i master utdanningsplan

Forslag til vedtak/endelig vedtak

Instituttstyret ved Institutt for geovitenskap innvilger søknaden om dispensasjon fra grensen for antall 2000-emner på master utdanningsplan for Therese Mortensen Johnsen, slik at 27,5 SP av dette kan inngå. Dette begrunnes med 1) det er ikke ennå formelt nedskrevet i forskriftene en grense på 20 SP 2000-emner, 2) nyordningen fra 2016 om at bachelor vitnemål automatisk blir skrevet ut, i motsetning fra tidligere der dette måtte bestilles, har ikke vært tilstrekkelig informert til studentene som var midt i denne endringen, og 3) sett i et totalt studieløp på fem år i geologi har Johnsen oppnådd et 3000-emne på bachelornivå.

IG 04-17 2016/9028-2

Søknad om utsettelse på masterinnlevering

Forslag til vedtak/endelig vedtak

Instituttstyret ved Institutt for geovitenskap godkjenner utsettelse på innlevering av masteroppgave for Eirik Bjørklid, med ny innleveringsfrist 15. august 2017 og mulighet for å levere tidligere.

IG 05-17 2017/601-1

Endring av vurderingsform for GEO-2009

Forslag til vedtak/endelig vedtak

Instituttstyret ved Institutt for geovitenskap godkjenner den foreslåtte endringen av vurderingsform for GEO-2009 til å lyde: «En rapport. Karakterskala: Bestått/ikke bestått. Det gis ikke kontinuasjonsadgang for studenter som ikke har bestått eksamen i dette emnet.» Endringen trår i kraft ved første anledning det blir mulig å gjøre endringer i emnebeskrivelsene, fortrinnsvis fra høsten 2017.

IG 06-17 2016/4442

Rapporter fra emneevalueringer ved Institutt for geovitenskap høsten 2016

Forslag til vedtak

Instituttstyret ved Institutt for geovitenskap godkjenner rapporter fra evalueringer fra emner som er gjennomført høsten 2016 ved instituttet.

Endelig vedtak:

Instituttstyret ved Institutt for geovitenskap godkjenner rapporter fra evalueringer fra emner som er gjennomført høsten 2016 ved instituttet.

Instituttstyret anbefaler følgende tiltak:

- *GEO-1001: undervisningsmateriellet bør revideres.*
- *GEO-2007: historisk del – oppdatering av undervisningsmateriellet.*
- *GEO-3123: pensum må gjennomgås og samordnes med instituttets øvrige geofysikk undervisning.*
- *Faglærere på BA kurs bør vurdere om det skal være obligatorisk oppmøte på øvelsene.*

IG 07-17

UTGÅR

IG 08-17 2017/659

Prioriteringer av vitenskapelig utstyr 2017

Forlag til vedtak

1. Instituttstyret foreslår å budsjettere NOK 1 000 000 til vitenskapelig utstyr i 2017
2. Følgende utstyr prioriterte
 - Lettvekts pistonbor
NOK 30 000
 - Bensindrevet isbor
NOK 10 000
 - Wilfley bord – mineraler
NOK 150 000
 - Nye mini GI-kanoner
NOK 500 000
 - Mikroskopkamera til undervisning
NOK 310 000

Endelig vedtak

1. Instituttstyret foreslår å budsjettere minimum NOK 1 000 000 til vitenskapelig utstyr i 2017
2. Følgende utstyr prioriterte
 - Lettvekts pistonbor
NOK 30 000
 - Bensindrevet isbor
NOK 10 000
 - Wilfley bord – mineraler
NOK 150 000

- Nye mini GI-kanoner
NOK 500 000
- Mikroskopkamera til undervisning
NOK 310 000
- Reparasjon av USBL ca. NOK 65 000

IG 09-17 2017/604-1

Søknad om fritak fra obligatoriske emne GEO-3112

Forslag til vedtak/endelig vedtak:

Instituttstyret ved Institutt for geovitenskap godkjenner søknaden om fritak fra GEO-3112 for Marius Jenssen. Samtidig bes veileder og student om å levere veiledningskontrakt så snart som mulig.

Eventuelt:

- Instituttleder informerte om forventet tildeling av nøkkelfordelte stipendiatstillinger. Tildeling av stilling gjøres i senere instituttsytesak. Følgene behov er kjent på nåværende tidspunkt:
 - o Innfri ARCEX forpliktelser
 - o Felles stipendiat Mélanie/Sabina – malm/mineraler
 - o A studenter
 - o Tine - mikropaleontologi

Inger Solheim
kontorsjef

inger.solheim@uit.no
77 64 44 65

NTF-S 02/17
Møte 04.04.17**MØTEREFERAT-/PROTOKOLL**

Utvalg/Møte i: **Studieutvalget ved Fakultet for naturvitenskap og teknologi**
Møteleder/referent: Morten Hald / Cecilie Andreassen
Møtedato: 02.02.2017
Til stede: Morten Hald (dekan, fak.adm.)
Frank Melandsø (IFT)
Anders Andersen (IFI)
Valentina Vollan (IK)
Trygve Johnsen (IMS)
Yngve Birkelund (IIS)
Kai Mortensen (IG)
Alexander Saaby Einshøj (student, B-INF)
Nikolai Åsen Magnussen (student, IMAT-INF)
Greta Kristine Johansen (student, IMA-LU8-13)
Gunnhild Skjold (student, IMA-LU8-13)
Arvid Aanstad (studiesjef, fak.adm.)
Cecilie Andreassen (fak.adm.)

Saksliste

Saksnr	Arkivref.	Tittel/beskrivelse
NTF-SU 1-17		Referat- og orienteringssaker:
	2016/2546-8	Referat fra møte 211116 – studieutvalget Arvid Aanstad orienterte om at fakultetsadministrasjonen i møte med studenttillitsvalgte ved NT-fak har gjennomgått prosessen rundt evaluering av ordning for tidligeksamen ved NT-fak, sak NTF-SU 33-16.
	2016/9064-1	Undervisningsterminer for studieåret 2017-2018
	2016/7526-3, 2 og 4	Etiske retningslinjer for rettleiing på bachelor-, master- og ph.d.-nivå er vedtatt av styret Kommentar: Det savnes en oversikt over ansvarsfordelingen mellom faglig og administrativ side i forbindelse med informasjon og distribusjon av etiske retningslinjer for veiledning på bachelor-, master- og ph.d.-nivå ved NT-fak. Fakultetsadministrasjonen vil vurdere dette og melde tilbake til instituttene.

		<p>Oppfølging av sak NTF-SU 21-16 Endring av masteremner i luftfartsfag, punkt 3 i vedtaket:</p> <p>3. IIS må snarest komme tilbake til fak.adm med en beskrivelse av hva <i>klare kriterier fastsatt av vitenskapelige fagpersoner i luftfart ved IIS</i> vil si, samt et kvalifikasjonsrammeverk som gir rammer for opptak. Navnene med kompetanse på opptakskomiteen/fagpersonene inkludert en administrativt ansatt bes også oversendt. Dette skal legges frem på neste SU-møte som orienteringssak. En rapport må oversendes fakultetsadministrasjonen etter opptaket høsten 2016.</p> <p>En rapport fra IIS vedrørende opptaket 2016 og oppfølging av vedtaket er lagt ved.</p>
	2016/6488-2	<p>Forskrift om kvalitetssikring og kvalitetsutvikling i høyere utdanning og fagskoleutdanning - orientering om endringer og videre oppfølging ved UiT</p> <p>Kommentar: Fakultetet skal se på om gjennomgangen av studieprogram ved fakultetet kan gjøres i forbindelse med gjennomgangen av mastergradsprogramporteføljen.</p>
	2016/3225-4	<p>Respons på ekstern evaluering av sivilingeniørstudiet i romfysikk</p> <p>Kommentar: Under «Prioriterte tiltak» punkt 6 foreslås det å fjerne «Vurdere å» i begynnelsen av setningen.</p>
	2017/540-1	Orientering ny LMS løsning
		Endring av karaktersetting i emnet TEK-3004 Specialization Project with method seminars.
		<p>Morten Hald orienterte:</p> <p>UiT har fått tildelt 40 nye studieplasser til IKT-fag. I den forbindelse har NT-fak hatt møte med rektoratet for å framme ønsket om studieplasser for å kunne realisere studier i helseteknologi innenfor fysikk og informatikk. Det er i tillegg sendt et brev til universitetsledelsen i samråd med de involverte instituttene. Studieplanene for helseteknologi har vært behandlet av SU i tidligere møte, men siden planene er justert er det behov for ny behandling i mars.</p> <p>Det er laget en sak vedrørende studieplassene til fakultetsstyremøtet 7. februar (arkivref.: 2017/862-1). I saken foreslås det at styret ved NT-fak ber universitetsledelsen om at 30 studieplasser tildeles NT-fak til realisering av utdanningene innen helseteknologi. Dersom dette vedtas vil saken fremmes videre til universitetsledelsen.</p>
		Ordinære saker:
NTF-SU 2-17	2016/1472-12	Endringer av emnebeskrivelser i FYS-1001, FYS-3000, FYS-3030 og FYS-8030 ved Institutt for fysikk og teknologi

		<p>Enstemmig vedtatt i møte 2. februar 2017:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Studieutvalget ved NT-fak godkjenner at emnet FYS-1001 Mekanikk endres i henhold til vedlagte reviderte emnebeskrivelse, som inkluderer endring av innhold og læringsutbytte, for å ta hensyn til utskiftning av temaet gass- og væskedynamikk med temaet bølgefysikk. Endringene gjøres gjeldende fra og med høsten 2017. 2. Studieutvalget ved NT-fak godkjenner at emnet FYS-3000 Introduction to satellite and rockets techniques and space instrumentation endres i henhold til vedlagte reviderte emnebeskrivelse, som inkluderer endring av innhold, læringsutbytte, undervisningsmetode og arbeidskrav, for å ta hensyn til potensielt bortfall av finansiering til oppskytnings av studenttrakett som del av kurset. Endringene gjøres gjeldende fra og med høsten 2017. 3. Studieutvalget ved NT-fak godkjenner at emnene FYS-3030 og FYS-8030 Fluid dynamics of atmospheres and oceans endres i henhold til vedlagte reviderte emnebeskrivelser, som inkluderer endring av vurderingsform til «Oral examination counting 100 %» og arbeidskrav til «Access to the final examination requires submission and approval of up to three assignments», samt justering av innhold i sistnevnte emne. Endringene gjøres gjeldende fra og med høsten 2017.
NTF-SU 3-17	2016/9041-3	<p>SAK NTF-SU 3-17 Opprettelse av emnet INF-1049 Introduksjon til beregningsorientert programmering</p> <p>Enstemmig vedtatt i møte 2. februar 2017:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Studieutvalget ved NT-fakultetet oppretter INF-1049 Introduksjon til beregningsorientert programmering som informatikkemne i samsvar med vedlagte emnebeskrivelse. Emnet tilbys første gang høstsemesteret 2017. 2. Fagmiljøene ved IFT, IMS, IG og IK bidrar med relevante øvingsoppgaver som er på nivå med studentenes kompetanse i sitt fag. 3. IFI dekker kostnadene til emnet innen eget budsjett. 4. Hvis de instituttene med sine studieprogram ønsker å legge inn det nye informatikkemnet, som de har etterspurt, inn i studieplanene sine, trengs det kun en melding til SU basert på vedtak på instituttene, og ikke en helt ny sak til SU.
NTF-SU 4-17	2017/182-2	<p>Revidering av fagplaner for bachelor i nautikk (ingeniør) og for bachelor i sikkerhet og miljø (ingeniør)</p> <p>Forslag til vedtak:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Studieutvalget ved NT-fakultetet godkjenner reviderte fagplaner for Bachelor i nautikk (ingeniør) og Bachelor i sikkerhet og miljø (ingeniør); med de endringer i emnebeskrivelsene som er gjort. 2. De reviderte fagplanene gjøres gjeldende fra og med studieåret 2017/2018. <p>Enstemmig vedtatt i møte 2. februar 2017:</p>

		<ol style="list-style-type: none"> 1. Studieutvalget ved NT-fakultetet godkjenner reviderte fagplaner for Bachelor i nautikk (ingeniør) og Bachelor i sikkerhet og miljø (ingeniør); med de endringer i emnebeskrivelsene som er gjort. 2. De reviderte fagplanene gjøres gjeldende fra og med studieåret 2017/2018. 3. Studieutvalget godkjenner opprettelse av emnet Beregningsorientert programmering og statistikk, med egen emnekode. <p>Merknad: Det ble presentert en revidert studieprogramtabell i møtet. Denne legges ved saken i ePhorte. I tillegg har IIS gjort en vurdering av overlapp mellom emner. Denne legges også ved saken i ePhorte, og tas med som orientering til neste SU-møte.</p>
NTF-SU 5-17	2016/1472-13	<p>NTF-SU 5-17 Endringer i studieplan for sivilingeniørstudiet for Energi, klima og miljø</p> <p>Enstemmig vedtatt i møte 2. februar 2017:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. To spesialiseringsemner, GEO-2005 Sedimentgeologi og FYS-2006 Signal processing, flyttes inn i basisblokk, til henholdsvis V2 og H3, for å skape en bedre oppbygging og progresjon i spesialiseringene. 2. Rekkefølgen av emner i de enkelte spesialiseringene i flyttes slik at det oppnås best mulig oppbygging og progresjon i spesialiseringene. 3. Endringene til ingeniørstudiet i EKM blir implementert i studiebeskrivelsen og blir gjort gjeldende fra kull 2016. 4. Hvis IFT ønsker å legge inn det nye informatikkemnet i studieplanen INF-1049 Introduksjon til beregningsorientert programmering, trengs det kun en melding til SU og ikke en helt ny sak
NTF-SU 6-17	2016/1472-16	<p>NTF-SU 6-17 Endringer i studieplan for sivilingeniørstudiet i romfysikk og oppretting av emne FYS-2019 Sun, planets and Space - an introduction to space physics</p> <p>Forslag til vedtak:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Studieutvalget ved NT-fak (SU) anbefaler gjennomføring av endringene i studieplanen til sivilingeniørstudiet i romfysikk, i samsvar med vedlagt studieplan. 2. SU anbefaler oppretting av emnet FYS-2019 Sun, planets and space med oppstart høsten 2017. 3. Hvis IFT ønsker å legge inn det nye informatikkemnet i studieplanen INF-1049 Introduksjon til beregningsorientert programmering, trengs det kun en melding til SU og ikke en helt ny sak <p>Enstemmig vedtatt i møte 2. februar 2017:</p>

		<ol style="list-style-type: none"> 1. Studieutvalget ved NT-fak (SU) anbefaler gjennomføring av endringene i studieplanen til sivilingeniørstudiet i romfysikk, i samsvar med vedlagt studieplan. 2. SU anbefaler oppretting av emnet FYS-2019 Sun, planets and space med oppstart høsten 2017. 3. Hvis IFT ønsker å legge inn det nye informatikkemnet i studieplanen INF-1049 Introduksjon til beregningsorientert programmering, trengs det kun en melding til SU og ikke en helt ny sak 4. SU ber IFT om å komme tilbake med informasjon om utvikling av emnet FYS-1007 i et senere møte, for at den totale emneporteføljen ved instituttet ikke skal øke.
NTF-SU 7-17	2017/573-1	<p>NTF-SU 7-17 Eksterne sensorer ved Fakultet for naturvitenskap og teknologi for perioden 1.1.2017 - 31.12.2019 til godkjenning i Studieutvalgsmøte 2.2.2107</p> <p>Forslag til vedtak: <i>Studieutvalget ved Fakultet for naturvitenskap og teknologi godkjenner alle eksterne sensorer slik de framkommer av vedlagte lister fra instituttene for perioden 1.1.2017 – 31.12.2019.</i></p> <p>Enstemmig vedtatt i møte 2. februar 2017:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Studieutvalget ved Fakultet for naturvitenskap og teknologi godkjenner alle eksterne sensorer slik de framkommer av vedlagte lister fra instituttene for perioden 1.1.2017 – 31.12.2019. 2. SU gir fakultetsadministrasjonen ansvaret for å sjekke og godkjenne sensorer ved Institutt for geovitenskap, samt å gjøre mindre justeringer i øvrige lister. Det orienteres om dette i neste SU-møte.
NTF-SU 8-17	2016/4442-20	<p>Sak NTF-SU 8-17 Emneevalueringer ved NT-fakultetet i perioden høst 2016 til og med vår 2019</p> <p>Forslag til vedtak:</p> <ol style="list-style-type: none"> a) Studieutvalget godkjenner de foreslåtte evalueringsplanene som instituttene har meldt inn for perioden høst 2016 til og med vår 2019. b) Studieutvalget godkjenner forslaget om at ph.d.- emner skal inngå i emneevalueringssplanene. c) Studieutvalget godkjenner forslaget om at alle førsteårsemner som gis på to eller flere program skal evalueres årlig. Disse emnene vil bli lagt inn i en den reviderte evalueringsplanen. <p>Enstemmig vedtatt i møte 2. februar 2017:</p> <ol style="list-style-type: none"> a) Studieutvalget godkjenner de foreslåtte evalueringsplanene som instituttene har meldt inn for perioden høst 2016 til og med vår 2019, med de tillegg og endringer som framkom i møte. b) Studieutvalget godkjenner forslaget om at ph.d.- emner skal inngå i emneevalueringssplanene.

		c) <i>Studieutvalget godkjenner forslaget om at alle førsteårsemner som gis på to eller flere program skal evalueres årlig. Disse emnene vil bli lagt inn i en revidert evalueringsplan.</i>
--	--	--

Cecilie Andreassen
seniorrådgiver

—
cecilie.andreassen@uit.no
77 64 40 04



NTF-S 02/17

Møte 04.04.17

MØTEREFERAT**Utvalg/møte****Forskerutdanningsutvalget**

Møteleder/referent

Prodekan for forskning Fred Godtliebsen / Hilde B. Amundsen

Møtedato:

31. januar 2017

Til stede:

Fred Godtliebsen, prodekan

Ronny Helland, IK

Anders Andersen, IFI (for Alexander Horsch)

Trygve Johnsen, IMS

Stian Normann Anfinsen, IFT

Yngve Birkelund, IIS

Matthias Forwick, IG

Tine Hågensen, fakultetsadministrasjonen

Anne Marit Wilhelmsen, fakultetsadministrasjonen

Hilde B. Amundsen, fakultetsadministrasjonen

Daniel Wiberg, studentrepresentant

Forfall:

Bjarte Rød, studentrepresentant

NTF-FU 95-16 referat- og orienteringssaker

1. Referat fra møte i Forskerutdanningsutvalget 6. september 2016
2. NTF-FU 96-16 Godkjenning av bedømmelse av ph.d.-avhandling – Chen (2016/1884), fullmakt
3. NTF-FU 97-16 Søknad om opptak til ph.d.-studiet i realfag (kjemi) – Ismael (2016/7706), sirkulasjon
4. NTF-FU 98-16 Godkjenning av bedømmelse av ph.d.-avhandling – Myhre (2016/6058), fullmakt
5. NTF-FU 99-16 Søknad om endelig godkjenning av opplæringsdelen – Di Remigio (2016/5109), fullmakt
6. NTF-FU 100-16 Oppnevning av bedømmelseskomité for graden ph.d. i realfag – Di Remigio (2016/5109), fullmakt
7. NTF-FU 101-16 Søknad om endelig godkjenning av opplæringsdelen – Robertsen (2016/7949), fullmakt
8. NTF-FU 102-16 Søknad om opptak til ph.d.-studiet i realfag (kjemi) – Dundas (2016/8149), sirkulasjon
9. NTF-FU 103-16 Søknad om godkjenning av eksterne forskerkurs – Ou (2016/522), fullmakt
10. NTF-FU 104-16 Fordeling av utenlandsstipend for 2017 (2016/8293), sirkulasjon
11. NTF-FU 105-16 Søknad om endelig godkjenning av opplæringsdelen – Alam (2016/7944), fullmakt

12. NTF-FU 106-16 Søknad om endring av veiledningsforhold – Solbakken (2016/3458), fullmakt
13. NTF-FU 107-16 Oppnevning av bedømmelseskomité for graden ph.d. i realfag – Winther (2016/2372), fullmakt
14. NTF-FU 108-16 Søknad om endelig godkjenning av opplæringsdelen – Winther (2016/2372), fullmakt
15. NTF-FU 109-16 Oppnevning av bedømmelseskomité for graden ph.d. i realfag – Pedersen (2016/7984), fullmakt
16. NTF-FU 110-16 Oppnevning av bedømmelseskomité for graden ph.d. i realfag – Yigzaw (2016/7936), fullmakt
17. NTF-FU 111-16 Søknad om godkjenning av eksternt forskerkurs – Lahrberg (2016/3451), fullmakt
18. NTF-FU 112-16 Godkjenning av bedømmelse av ph.d.-avhandling – Bilal (2016/4186), fullmakt
19. NTF-FU 113-16 Søknad om oppnevning av biveileder – Nguyen (2016/3461), fullmakt
20. NTF-FU 114-16 Søknad om opptak til ph.d.-studiet i realfag (matematikk) – Juhasz (2016/7337), fullmakt
21. NTF-FU 115-16 Søknad om endelig godkjenning av opplæringsdelen – Mun (2016/3403), fullmakt
22. NTF-FU 116-16 Søknad om endelig godkjenning av opplæringsdelen – Holsbø (2016/7933), fullmakt
23. NTF-FU 117-16 Oppnevning av bedømmelseskomité for graden ph.d. i realfag – Holmen (2016/2193), fullmakt
24. NTF-FU 118-16 Fordeling av midler til forskeropplæring (2016/3915), fullmakt
25. NTF-FU 119-16 Søknad om endring av veiledningsforhold – Aniceto (2016/2624), fullmakt
26. NTF-FU 120-16 Søknad om opptak til ph.d.-studiet i realfag (matematikk) – Steene (2016/8915), sirkulasjon
27. NTF-FU 121-16 Søknad om opptak til ph.d.-studiet i realfag (fysikk) – Luppino (2016/8894), sirkulasjon
28. NTF-FU 122-16 Søknad om endring av veiledningsforhold – Alexandropoulou (2016/7912), fullmakt
29. NTF-FU 123-16 Ytterligere fordeling av utenlandsstipend for 2017 (2016/8293), fullmakt
30. NTF-FU 124-16 Søknad om opptak til ph.d.-studiet i realfag (kjemi) – Pavlovic (2016/8919), sirkulasjon
31. NTF-FU 125-16 Godkjenning av bedømmelse av ph.d.-avhandling – Di Remigio (2016/5109), fullmakt
32. NTF-FU 126-16 Fordeling av overgangsstipend høsten 2016 (2016/5376), fullmakt
33. NTF-FU 127-16 Søknad om opptak til ph.d.-studiet i realfag (statistikk) – Myrvoll-Nilsen (2016/9348), fullmakt
34. NTF-FU 128-16 Oppnevning av bedømmelseskomité for graden ph.d. i realfag – Szttybor (2016/7921), fullmakt
35. NTF-FU 129-16 Godkjenning av bedømmelse av ph.d.-avhandling – Holmen (2016/2193), fullmakt
36. NTF-FU 130-16 Søknad om midler til forskeropplæring og godkjenning av eksternt forskerkurs – Nguyen (2016/3461), fullmakt
37. NTF-FU 131-16 Søknad om endelig godkjenning av opplæringsdelen – Randelhoff (2016/1911), fullmakt

- | | |
|-------------------|---|
| 38. NTF-FU 132-16 | Oppnevning av bedømmelseskomité for graden ph.d. i realfag – Skagseth (2016/3065), fullmakt |
| 39. NTF-FU 133-16 | Oppnevning av bedømmelseskomité for graden ph.d. i realfag – Randelhoff (2016/1911), fullmakt |
| 40. NTF-FU 134-16 | Oppnevning av bedømmelseskomité for graden ph.d. i realfag – Fors (2016/2199), fullmakt |
| 41. NTF-FU 135-16 | Godkjenning av bedømmelse av ph.d.-avhandling – Yigzaw (2016/7936), fullmakt |
| 42. NTF-FU 136-16 | Godkjenning av bedømmelse av ph.d.-avhandling – Sztybor (2016/7921), fullmakt |
| 43. NTF-FU 137-16 | Godkjenning av bedømmelse av ph.d.-avhandling – Pedersen (2016/7984), fullmakt |
| 44. NTF-FU 01-17 | Søknad om endelig godkjenning av opplæringsdelen – Michetti (2016/7948), fullmakt |
| 45. NTF-FU 02-17 | Søknad om retting av formelle feil i avhandling (errata) – Yigzaw (2016/7936), fullmakt |
| 46. NTF-FU 03-17 | Søknad om endelig godkjenning av opplæringsdelen – Bjoland (2016/3433), fullmakt |
| 47. NTF-FU 08-17 | Oppnevning av bedømmelseskomite – Thode (2016/2715), fullmakt |

Det var ingen merknader til referat- og orienteringssakene, administrasjonen ble gjort oppmerksom på en skrivefeil i sakslisten. Den er korrigert.

NTF-FU 04-17 Søknad om opptak til ph.d.-studiet: Leirvik Olsen

Enstemmig vedtak:

Ingrid Leirvik Olsen tas opp til ph.d.-studiet i realfag (geologi).

Opptaksgrunnlag:

2-årig mastergrad i geologi fra UiT og en 3-årig bachelorgrad i geologi fra UiT.

Veiledningskomité:

- *Ass. professor Matthias Forwick, IG (hovedveileder)*
- *Professor Jan Sverre Laberg*

Arbeidstittel på avhandlinga:

«Glacial activity and paleo-environment on NE Greenland since the last glacial maximum»

Avtaleperiode (tilsvarer tilsettingsperiode):

15.08.2016 – 14.08.2020

Finansiering:

Rekrutteringsstilling 3199, UiT

Forhåndsgodkjent plan for opplæringsdelen:

GEO-8145 Arctic marine geology and geophysics workshop, 5 studiepoeng

SVF-8600 Philosophy of science and ethics, 5 studiepoeng

GEO-8136 Geochronology, 5 studiepoeng

AG-848 Arctic Late Quaternary glacial and marine environmental history, 10 studiepoeng

GEO-8145 Marine geology and geophysics cruise, 5 studiepoeng

NTF-FU 05-17 Søknad om opptak til ph.d.-studiet: Knut Dølven

Enstemmig vedtak:

Knut Ola Dølven tas opp til ph.d.-studiet i realfag (geologi).

Opptaksgrunnlag:

3-årig bachelorgrad og 2-årig mastergrad i meteorologi og oseanografi fra UiB.

Veiledningskomité:

- *Benedicte Ferre, IG (hovedveileder)*
- *Dr. Peter Linke, GEOMAR, Tyskland*

Arbeidstittel på avhandlingen:

«Long term monitoring of methane release and associated oceanic setting on Arctic shelves».

Avtaleperiode (tilsvarer tilsettingsperioden):

22.08.2016 – 21.08.2020

Finansiering:

Rekrutteringsstilling 3076

Forhåndsgodkjent plan for opplæringsdelen:

GEO-8144 Marine Geology and Geophysics Cruise (UiT), 5 studiepoeng

GEO-8145 Workshop in Arctic Marine Geology and Geophysics (UiT), 5 studiepoeng

*SVF-8600 (BIO-8603) - Philosophy of Science and Ethics (UiT), 3 studiepoeng**

*AGF-852 Chemical Oceanography in the Arctic (UNIS), 7 studiepoeng***

GEO-8123 Marine Geophysics, 10 studiepoeng

**Kurset gir egentlig 6 studiepoeng, men innpasses her med 3 studiepoeng*

***Kurset gir egentlig 10 studiepoeng, men innpasses her med 7 studiepoeng*

NTF-FU 06-17 Søknad om opptak til ph.d.-studiet: Hernandez

Enstemmig vedtak:

Miguel Ángel Tejedor Hernández tas opp til ph.d.-studiet i realfag (informatikk)

Opptaksgrunnlag:

5-årig Ingeniero de Telecomunicación fra Universidad de Las Palmas de Gran Canaria

Veiledere:

- *Professor Fred Godtliebsen, IMS, UiT (hovedveileder)*
- *Professor Gunnar Hartvigsen, IFI*
- *Førsteamanuensis Robert Jenssen, IFT*
- *Assistant professor Susan Wei, University of Minnesota*

Arbeidstittel på avhandlinga:

“A Smart Controller for Type 1 Diabetes using Reinforcement Learning and Scale-Space Representation”

*Avtaleperiode (tilsvarer tilsettingsperiode):
14.10.16-13.10.20*

*Finansiering:
Rekrutteringsstilling 3109*

Forhåndsgodkjent plan for opplæringsdelen:

- INF-8810 Spesialpensum i informatikk, 10 studiepoeng*
- STA-8804 Spesialpensum i statistikk, 4 studiepoeng*
- STA-8001 Computer Intensive Statistics, 10 studiepoeng
- SVF-8600 Philosophy of science and ethics, 6 studiepoeng

**Eventuelle eksterne kurs og spesialpensum som tas inn i planen, må oppfylle gjeldende krav nedfelt i de utfyllende bestemmelsene for ph.d. graden i realfag, tillegg til § 6, i forhold til nivå og kunnskapsprøve.*

NTF-FU 07-17 Søknad om opptak til ph.d.-studiet: Katalin Blix

Enstemmig vedtak:
Katalin Blix tas opp til ph.d.-studiet i realfag (fysikk)

*Opptaksgrunnlag:
5- årig Master i teknologi/Sivilingeniør innen anvendt fysikk og matematikk fra UiT*

Veiledere:

- Professor Torbjørn Eltoft, IFT, UiT (hovedveileder)
- Chief Research Scientist Nima Pahlevan, Science Systems And Applications Inc. / NASA Goddard Space Flight Center

*Arbeidstittel på avhandlinga:
“Ocean Color Monitoring”*

*Avtaleperiode (tilsvarer tilsettingsperiode):
01.06.16-31.05.20*

*Finansiering:
Rekrutteringsstilling 3146*

Forhåndsgodkjent plan for opplæringsdelen:

- STA-8002 Multivariable Statistical Analysis, 10 studiepoeng

- STA-8805 Spesialpensum i statistikk "Generalized linear models and kernel estimation", 5 studiepoeng
- STA-8001 Computer Intensive Statistics, 10 studiepoeng
- SVF-8600 Philosophy of science and ethics, 5 studiepoeng*

*Emnet SVF-8600 gir 6 studiepoeng, men innpasses i opplæringsdelen til 5 studiepoeng.

Sammendrag diskusjonssaker

Utdanningskvalitet – med fokus på gjennomstrømming av phd-studenter:

- Alle instituttene skal på bestilling fra fakultetsstyret, analysere sin phd-utdanning. Fristen er 1. mars. Institutt for kjemi har gjort analysen, bruk gjerne deres arbeid som mal.
- Det er lagt frem et forslag om midtveisevaluering for phd-studenter. Det har kommet signaler fra sentralt hold om at midtveisevaluering blir et krav, her kan vi være i forkant. Tanken er å ha et sjekkpunkt midtveis med tid nok til å korrigere retningen underveis.
- Forslag om å benytte seminarserie over 2 dager (ref. ordningen med IG's forskerskole). Noen må ha ansvar for å gi studenten tilbakemelding etter en slik seminarserie – studenten må sikres tilbakemelding. Det er viktig med en lukket del hvor det gis anledning til å stille de vanskelige spørsmålene. Hva med de som ikke «består» midtveisevalueringen? Hva er konsekvensen?
- En slik midtveisevaluering må tilpasses, varierer fra prosjekt til prosjekt, ikke alle kan være publiseringsklar etter 2 år. Kravet til midtveisevalueringen må være fleksibel, et godt foredrag kan noen ganger være like bra som 20 sider manuskript.
- Midtveisevalueringen er også til for å bevisstgjøre veilederen, slik at også prosjektet i seg selv kan evalueres, ikke bare studenten. En slik midtveisevaluering kan gjøre opp status for opplæringsdel, datainnsamling, konferanse o.l.
- Framdriftsrapporteringen kan oppleves som overfladisk. Vi kan bli bedre på å knytte sammen medarbeidersamtaler og framdriftsrapporteringer mer systematisk.
- Hvorfor har for eksempel BFE høyere gjennomstrømming enn oss?

Veileders rolle?

- Veilederkurs oppleves som nyttig. Det stilles krav til pedagogisk kompetanse for førsteamanuenser og oppover.
- Forslag om at RESULT-kurs 'forskerveiledning' burde kokes ned og presenteres for ferske phd-studenter, gå gjennom sammen med studenten hva som forventes, lover og regler og retningslinjer.
- Enkelte uttrykker at kravet om kursing er bedre enn kravet om rapporteringer. De fleste er positive til veiledningskurs.
- Ferske veiledere savner en **smørbrødsliste** over oppgaver de bør gjøre. Hvilke samtaler bør de ta? Hva skal det informeres om? Hvilke frister gjelder? Administrative ting.
- Veileder må skjønne studenten, veileder må være en motivator. Kurs kan gi pedagogiske knep.
- Det oppleves at RESULT-kursene har dårlig kapasitet med lange ventelister, du skal være heldig om du kommer med på kurs.
- Som fersk veileder trenger du kanskje en mentor på instituttet?
- Et lokalt kurs kan skreddersys bedre til å være relevant for realister.
- Skal et slikt kurs være **obligatorisk**?

Vi foreslår at et slikt kurs gjøres obligatorisk før du blir veileder. Med forbehold om at du kan gjennomføre det innen 2 år. Rutinerte veiledere bør få slippe, men nye veiledere som aldri har hatt studenter skal ta kurs. Rutinerte veiledere kan selvfølgelig ta kurset frivillig. Rutinert veileder ansees som å ha gjennomført et studentløp. **Budsjett:** penger settes av til kurs, eksterne foredragsholdere. Vi ber om midler til å arrangere veilederkurs.

Prosjektbeskrivelser:

Kan vi være mer detaljert? Kan vi legge inn naturlige milepæler, slik at vi er bevisst planen for studieforløpet? Det foreslås å lage en mal for prosjektbeskrivelsen. En slik detaljert prosjektbeskrivelse gir oss noen tellekanter å forholde oss til ved midtveisevalueringen.

- Kan vi sette ned en gruppe faglige som kan utarbeide et forslag til mal for prosjektbeskrivelse? IK har et forslag til mal (se vedlagt). Søknader til forskningsrådet nevnes som eksempel. Også mange studenter ønsker seg en mal for prosjektbeskrivelse. En detaljert mal vil gjøre både student og veileder bevisst. Det ligger i kortene at en slik beskrivelse ligger sammen med søknaden om opptak.

Tydeliggjøre hvordan forskerpotensialet kan vektlegges sterkere? Ingen klare tiltak.

Medarbeidersamtaler:

Hvordan kan det gjennomføres? Noen har fordelt jobben mellom flere på instituttet med vekslende hell. Det bør gjennomføres årlig, kan oppleves som stor belastning for store institutt.

- Hva med de eksternt finansierte stipendiatene? Kan et forslag være at forskergruppeleder tar disse samtalene?

- Noen foretrekker å ha samtaler med noen som ikke har noe med prosjektet å gjøre.

- Skal det gjennomføres årlig? Det **bør** gjennomføres årlig? → Instituttleder fordeler hvem som har ansvaret for å ta medarbeidersamtalen.

Forslag: Vi mener det skal gjennomføres årlig.

Utenlandsopphold / finansiering:

Bør vi begrense støtten til å gjelde maks 6 måneder der studenten dekker resten av oppholdet selv? NT-fak er raus i forhold til andre fakultet. 6 måneder er et godt utgangspunkt. Systemet bør være forutsigbart, vi kan ikke variere år for år selv om vi skulle ha penger til overs.

Forslag: Finansiering for maks 6 mnd, oppfordre flere til å søke om utenlandsopphold

Hilde Beate Amundsen
rådgiver

hilde.beate.amundsen@uit.no
77 64 41 19

Vedlegg: PhD project and supervision plan (mal fra IK)

NTF-S 02/17

Møte 04.04.17

MØTEREFERAT

Utvalg/Møte i: **Programstyret for ph.d. i nautiske operasjoner**
Møteleder/referent: Egil Pedersen/Tine Hågensen
Møtedato: 17.02.2017, klokken 12.15 – 16.00
Møtested: Møterom M1, Realfagbygget, UiT
Til stede: Egil Pedersen (UiT), Runar Ostnes (NTNU), Helle Oltedal (HVL), Odd Sveinung Hareide (studentrepresentant), Tine Hågensen (sekretær),

Observatører:
Eva Leirbæk (HVL)
Kristin Skjold Granerød (HSN)
Magnhild Kopperstad Wolff (NTNU)
Forfall: Kjell Ivar Øvergård (HSN)

PS-NO 1-17 Referat og oppdatering fra konsortiemøtet 12. januar 2017

Forslag til vedtak:

Programstyret for ph.d. i nautiske operasjoner tar orienteringen fra møtet i konsortiestyret den 12.01.2017 til orientering.

Enstemmig vedtak:

Programstyret for ph.d. i nautiske operasjoner tar orienteringen fra møtet i konsortiestyret den 12.01.2017 til orientering.

PS-NO 2-17 Søknad om opptak til ph.d.-studiet i nautiske operasjoner - Mehus

Forslag til vedtak:

Laila Mehus tas opp til ph.d.-studiet i nautiske operasjoner.

Hjemmeinstitusjon: Høgskulen på Vestlandet

Avtaleperiode (tilsvarer tilsettingsperiode): 01.03.16 – 29.02.20

Finansiering:

Stipendiatstilling ved Høgskulen på Vestlandet

Veiledere:

- Professor Kjell Ivar Øvergård, HSN (hovedveileder)
- Førsteamanuensis Helle A. Oltedal, HVL

Plan for opplæringsdelen:

- DLE110 Kvalitative forskningsmetoder i samfunnsvitenskapen (UiS), 10 studiepoeng
- MFA-8010 Maritime HTO (UiT), 10 studiepoeng
- SVF-8600 Theory of Science and Ethics (UiT), 5 studiepoeng
- Maritime Organizational Safety Management (HVL), 5 studiepoeng

Enstemmig vedtak:

Laila Mehus tas opp til ph.d.-studiet i nautiske operasjoner.

Hjemmeinstitusjon: Høgskulen på Vestlandet

Avtaleperiode (tilsvarer tilsettingsperiode): 01.03.16 – 29.02.20

Finansiering:

Stipendiatstilling ved Høgskulen på Vestlandet

Veiledere:

- Professor Kjell Ivar Øvergård, HSN (hovedveileder)
- Førsteamanuensis Helle A. Oltedal, HVL

Plan for opplæringsdelen:

- DLE110 Kvalitative forskningsmetoder i samfunnsvitenskapen (UiS), 10 studiepoeng
- MFA-8010 Maritime HTO (UiT), 10 studiepoeng
- SVF-8600 Theory of Science and Ethics (UiT), 5 studiepoeng
- Maritime Organizational Safety Management (HVL), 5 studiepoeng

PS-NO 3-17 Karakterkrav for ph.d.-studiet i nautiske operasjoner

Forslag til vedtak:

Programstyret for ph.d.-studiet i nautiske operasjoner vedtar å endre ordlyden for ph.d.-reglementets §5-1 fjerde ledd fra

«Det kreves et veiet karaktergjennomsnitt for mastergraden som ligger til grunn for opptak som er lik B eller bedre. Kandidaten må ha karakteren B eller bedre på masteroppgaven»

til

«Det kreves normalt et veiet karaktergjennomsnitt for mastergraden som ligger til grunn for opptak som er lik B eller bedre. Kandidaten må ha karakter B eller bedre på masteroppgaven. Søkere med svakere karakterbakgrunn vil kunne bli opptatt dersom det dokumenteres at kandidaten er særskilt egnet til en ph.d.-utdanning.»

Denne endringen tas også med studieplanen. Endringen får umiddelbar virkning.

Enstemmig vedtak:

Programstyret for ph.d.-studiet i nautiske operasjoner vedtar å endre ordlyden for ph.d.-reglementets §5-1 fjerde ledd fra

«Det kreves et veiet karaktergjennomsnitt for mastergraden som ligger til grunn for opptak som er lik B eller bedre. Kandidaten må ha karakteren B eller bedre på masteroppgaven»

til

«Det kreves normalt et veiet karaktergjennomsnitt for mastergraden som ligger til grunn for opptak som er lik B eller bedre. Kandidaten må normalt ha karakter B eller bedre på masteroppgaven. Søkere med svakere karakterbakgrunn vil kunne bli opptatt dersom det dokumenteres at kandidaten er særskilt egnet til en ph.d.-utdanning.»

Denne endringen tas også med studieplanen. Endringen får umiddelbar virkning.

PS-NO 4-17 Uttalelse i forbindelse med tilsetting - Relling (NTNU)

Det var ikke foreslått vedtak i denne saken i forkant av møtet.

Enstemmig vedtak:

Tore Relling oppfyller ikke det formelle kravet om veiet karaktergjennomsnitt for mastergraden som er lik B eller bedre.

Programstyret vurderer imidlertid at Relling likevel er formelt kvalifisert for opptak til ph.d.-studiet i nautiske operasjoner da han framstår som særskilt egnet til en ph.d.-utdanning. Dette begrunnes blant annet med at han har omfattende erfaring innen granskning og analysearbeid, han har publisert en rekke artikler, han er kåret til «årets unge leder» i 2012, og har erfaring som underviser og veileder på NTNUs masterstudie for krevende maritime operasjoner.

Programstyret anser videre hans utdanning «Luftkrigsskole 2» som relevant faglig bakgrunn for opptak til ph.d.-graden.

PS-NO 5-17 Uttalelse i forbindelse med tilsetting – Leikanger (UiT)

Det var ikke foreslått vedtak i denne saken i forkant av møtet.

Enstemmig vedtak:

Per Roald Leikanger oppfyller ikke det formelle kravet om veiet karaktergjennomsnitt for mastergraden som er lik B eller bedre.

Programstyret vurderer imidlertid at Leikanger likevel er formelt kvalifisert for opptak til ph.d.-studiet i nautiske operasjoner da han framstår som særskilt egnet til en ph.d.-utdanning. Dette begrunnes blant annet med at han har en svært relevant faglig bakgrunn med utdanning innen teknisk kybernetikk, og tidligere arbeid hos Rolls Royce med broløsninger på skip. Han framstår som en moden student med tanke på forskning, både gjennom et godt prosjektforslag vedlagt søknaden og eksempler på review-artikler skrevet omkring egen mastergrad ved Kavli-instituttet. Han gjennomførte også et sterkt intervju, ifølge Institutt for ingeniørvitenskap og sikkerhet.

PS-NO 6-17 Tidslinje for ph.d.-studiet i nautiske operasjoner

Forslag til vedtak:

Programstyret for ph.d.-studiet i nautiske operasjoner godkjenner at den foreslåtte tidslinjen kan benyttes som verktøy for studentene på programmet. Tidslinjen oppdateres fortløpende ved behov.

Enstemmig vedtak:

Programstyret for ph.d.-studiet i nautiske operasjoner godkjenner at den foreslåtte tidslinjen kan benyttes som verktøy for studentene på programmet. Tidslinjen oppdateres fortløpende ved behov.

Tine Hågensen
rådgiver

—
tine.m.hagensen@uit.no
77 64 40 09

NTF-S 02/17

Møte 04.04.17

Fakultet for ingeniørvitenskap og teknologi
Fakultet for naturvitenskap og teknologi

Innretting ubrukte studieplasser ingeniør og nye studieplasser innen IKT

Det vises til tidligere møter og dialog vedrørende 30 ubrukte studieplasser innen ingeniørfag og 40 nye studieplasser innen IKT.

Bakgrunn:

UiT ble i 2014 tildelt nye studieplasser til ingeniørstudier. 30 av disse plassene står fortsatt ubrukte. Etter fusjonen med Høgskolen i Narvik (2016) så ble disse plassene splittet opp mellom to fakultet. 20 av plassene er tilknyttet IVT-fak, 10 av studieplassene er tilknyttet NT-fak. Alle studieplassene er lokalisert til UiT i Tromsø. I budsjettildelingen for 2017 ble UiT tildelt 40 nye studieplasser innen IKT (4 år, tilsvarer 32 studieplasser i 5 år). Rektor finner det naturlig at en ser disse 70 (62) studieplassene i sammenheng.

Med bakgrunn i dialog med dekanene ved NT-fakultetet og IVT-fakultetet, og basert på en helhetlig vurdering om bruken både av ledige ingeniørstudieplasser og nye IKT studieplasser, har rektor besluttet:

- IVT-fak innretter 20 ledige studieplasser til oppbygging av et ingeniørstudium i bygg - *VVS-ingeniør*. Det vil trolig være et godt marked for dette i Tromsø, og det vil styrke ingeniørtilbudene i Tromsø.
- NT-fak innretter 10 ledige studieplasser til styrking av *Ingeniør i nautikk* med en innretning relevant for havbruksteknologi. Dette vil gi en god posisjon for fremtidig utvikling av et nytt studietilbud *Ingeniør i havbruksteknologi*.
- NT-fak tildeles 40 nye studieplasser (32 a 5 år) innen IKT til mastergradsstudium i Helseteknologi. Universitetsstyret vedtok Helseteknologi som satsningsforslag for 2017 utenfor rammen (sak S 52-15). Videre vedtok universitetsstyret en strategisk satsning på Helseteknologi (sak S 27-14) med en bevilgning på 900.000 kr for å utvikle studier innen helseteknologi. Fakultet for Naturvitenskap og teknologi (NT-fak) har sammen med Helsefak og i tråd med bestillingen fra universitetsstyret utarbeidet planer for to 5-årige integrerte mastergradsstudium (siv.ing.) i Helseteknologi. Antall studieplasser tilsvarer behovet som er skissert i de foreliggende planer (30 5-årige studieplasser).

Vennlig hilsen

Anne Husebekk
rektor

Avdeling for utdanning
Avdeling for økonomi

7

Fra: Arvid Aanstad
Sendt: 17. mars 2017 10:53
Til: Cecilie Andreassen; Hanne-Rita Richardsen; Anita Johansen Trum
Emne: VS: Orientering om forskrift om tilsyn med utdanningskvaliteten i høyere utdanning gjeldende fra 09.02.2017
Vedlegg: Forskrift om tilsyn med utdanningskvaliteten i høyere utdanning gjeldende fra 09.02.2017.pdf

NTF-S 02/17
Møte 04.04.17

Fra: Arvid Aanstad
Sendt: 17. mars 2017 10:52
Til: NT-fak Institutter <institutter@nt.uit.no>
Kopi: NT-fak Adm Ledermøte <ledermote@nt.uit.no>; NT-fak Adm Studiestab med institutt <studiestab.med.institutt@nt.uit.no>
Emne: VS: Orientering om forskrift om tilsyn med utdanningskvaliteten i høyere utdanning gjeldende fra 09.02.2017

Til instituttene og fagmiljøene!

Vi ber om at dere går nøye gjennom dette dokumentet «Forskrift om tilsyn med utdanningskvaliteten i høyere utdanning gjeldende fra 09.02.2017» mhp oppdatering av studieprogram og oppretting av studieprogram/studieretninger/spesialiseringer.

Merk følgende om frister:

- Akkreditering av nye studietilbud må skje etter nye krav. Det vil si at studieprogram som fakultetene søker akkreditert fra og med 09.02.2017 må oppfylle, og vil bli vurdert, i henhold til kravene gitt gjennom ny studiekvalitets- og studietilsynsforskrift.
- Alle eksisterende studieprogram (bachelor, master og ph.d) må oppfylle de nye kravene slik disse er gitt i studiekvalitetsforskriften og i studietilsynsforskriften innen 31. desember 2018.

Fakultetsadministrasjonen ønsker å jobbe sammen med instituttene for å få justert alle studieprogrammene slik at de tilfredsstiller kravene i studietilsynsforskriften innen fristen i 2018. <https://lovdata.no/dokument/SF/forskrift/2017-02-07-137>

Vi vil avvente litt i forhold til maler og retningslinjer som skal utarbeides av Avdeling for utdanning før vi setter opp en tidsplan for arbeidet videre.

Det vil komme mer informasjon om prosessen etter hvert.

Vennlig hilsen Arvid

=====

Arvid Aanstad

Studiesjef
Fakultet for naturvitenskap og teknologi
Universitetet i Tromsø– Norges arktiske universitet
NO-9037 TROMSØ
Tlf: +47 776 44 006
Mob: +47 90 97 02 53
E-post: arvid.aanstad@uit.no

Avdeling vernepleie
Det helsevitenskapelige fakultet
Det juridiske fakultet
Det kunstfaglige fakultet
Fakultet for biovitenskap, fiskeri og økonomi
Fakultet for humaniora, samfunnsvitenskap og lærerutdanning
Fakultet for idrett, reiseliv og sosialfag
Fakultet for ingeniørvitenskap og teknologi
Fakultet for naturvitenskap og teknologi

Forskrift om tilsyn med utdanningskvaliteten i høyere utdanning gjeldende fra 09.02.2017: orientering om konsekvenser, endringer og videre oppfølging ved UiT

NOKUT har nå fastsatt ny forskrift om tilsyn med utdanningskvaliteten i høyere utdanning (studietilsynsforskriften)¹. Studietilsynsforskriften er å finne på følgende lenke:

<https://lovdata.no/dokument/SF/forskrift/2017-02-07-137>

Den nye studietilsynsforskriften innebærer både strukturelle endringer og realitetsendringer. Institusjonenes eget ansvar for tilsyn, kvalitetssikring og videreutvikling av egne studieprogram er tydeliggjort, og det stilles økte krav til det systematiske kvalitetsarbeidet og til dokumentasjon. Dette gjelder både ved akkreditering av nye studieprogram og i evaluering, utvikling og tilsyn med eksisterende studieprogram. Videre medfører endringene mer fokus på studieprogramnivået, herunder krav om tydelig faglig ledelse med et definert ansvar for kvalitetssikring og –utvikling av det enkelte studieprogram. Studentenes læring er satt i sentrum, og det stilles krav til at institusjonene må ha betydelig fokus på å legge til rette for studentenes læring og sikre at de oppnår forventet læringsutbytte. Internasjonalisering, arbeids- og samfunnslivsrelevans er også gitt mer oppmerksomhet.

Kunnskapsdepartementet iverksatte som kjent ved årsskiftet revidert forskrift om kvalitetssikring i høyere utdanning og fagskoleutdanning (*studiekvalitetsforskriften*), se https://lovdata.no/dokument/SF/forskrift/2010-02-01-96#KAPITTEL_8. Enhetene ble orientert om dette i brev datert 22.8.2016, og fikk i samme brev en oversikt over hvilke innskjerpinger av krav for etablering og drift av studieprogram som denne forskriften medfører (arkivref. ePhorte 2016/6488).

Begge forskriftene er nå trådt i kraft, og alle enheter bes om å sette seg grundig inn i disse og legge de nye kravene til grunn.

Vi vil i det følgende kort orientere om den videre oppfølgingen ved UiT, herunder konsekvenser for henholdsvis nye og eksisterende studieprogram.

¹ UiTs høringsinnspill er arkivert på ePhorte 2016/6900.

Nye studieprogram ved UiT må akkrediteres i henhold til nye krav

Akkreditering av nye studietilbud må skje etter nye krav. Det vil si at studieprogram som fakultetene søker akkreditert fra og med 09.02.2017 må oppfylle, og vil bli vurdert, i henhold til kravene gitt gjennom ny studiekvalitets- og studietilsynsforskrift.

Avdeling for utdanning vil utvikle maler og retningslinjer med henblikk på kravene i de nye forskriftene, som fakultetene kan ha som støtte ved søknad om akkreditering av nye studieprogram. Målsettingen er å ha dette på plass innen utgangen av inneværende semester, slik at fakultetene har dette tilgjengelig i så god tid som mulig før UiTs årlige søknadsfrist den 1. oktober. Fakultetene kan altså ikke legge til grunn de kravene til prosess og dokumentasjon for oppretting av nye studieprogram som er beskrevet i UiTs nåværende kvalitetssystem, da også dette må revideres (se mer nedenfor). Fakulteter som eventuelt planlegger å søke om akkreditering av nye studieprogram *for* sommeren, må ta direkte kontakt med Avdeling for utdanning for nærmere veiledning.

Eksisterende studieprogram ved UiT må fylle nye krav innen 31.12.2018

Både Kunnskapsdepartementet og NOKUT har innført en overgangsordning fram til utgangen av 2018 for å gi institusjonene rom til å implementere de nye kravene i forskriftene i eksisterende programportefølje. Dette betyr at alle eksisterende studieprogram (bachelor, master og ph.d) må oppfylle de nye kravene slik disse er gitt i studiekvalitetsforskriften og i studietilsynsforskriften innen 31. desember 2018. Implementeringen av de nye kravene i alle eksisterende studieprogram vil bety en omfattende og arbeidskrevende prosess. Universitetsdirektøren vil i samråd med faglig ledelse i løpet av våren 2017 komme nærmere tilbake til hvordan dette skal gjennomføres ved UiT.

UiTs kvalitetssystem og systematiske kvalitetsarbeid

Ved UiT er arbeidet med revisjon av kvalitetssystemet igangsatt². Det reviderte systemet vil struktureres i henhold til de nye forskriftskravene til kvalitetssikring og systematisk kvalitetsarbeid, og gi en konkretisering av hvordan kravene skal imøtekommes og implementeres ved UiT. Det er en målsetting at UiTs reviderte kvalitetssystem er vedtatt tidlig vår 2018, etter en forutgående høring.

De nye forskriftskravene til kvalitetssikring og systematisk kvalitetsarbeid er imidlertid trådt i kraft. Det er derfor viktig at enhetene allerede nå så lang som mulig utfører sitt overordnede kvalitetsarbeid i henhold til departementets og NOKUTs føringer.

² Arkivref. ePhorte 2016/8152.

Kurs og veiledning

Avdeling for utdanning vil også utvikle kurs som skal være en støtte for enhetenes studiekvalitetsarbeid, akkrediterings-, evaluerings- og tilsynsarbeid. Dette må gjøres parallelt med pågående revisjon av UiTs kvalitetssystem. Målsettingen er å tilby første runde med kurs primo juni.

I mellomtiden gjør vi oppmerksom på at NOKUT nå inviterer til veiledningskurs i de nye kravene for akkreditering av bachelor- og masterprogram den **29. mai 2017 kl. 9-16 i Oslo**. NOKUT ønsker at representanter fra både administrasjon og fagmiljø deltar, og har lagt til rette veiledningen både for fagpersoner og personer med oppgave innen faglig og/eller administrativ koordinering og ledelse. Vi anbefaler at fakultetene/nivå 2 prioriterer dette kurset, og da særlig de enhetene ved UiT som planlegger å søke om akkreditering av nye studieprogram innen 1. oktober d.å. Det er begrenset antall plasser og dersom det skulle bli fullt, vil NOKUT måtte prioritere hvor mange som får delta fra hver institusjon. Påmeldingsfristen er 3. mai. Påmeldingsskjema, kontaktperson og ytterligere informasjon er å finne på NOKUTs nettside: <http://www.nokut.no/no/Nyheter/Konferanser-seminarer-og-kurs/Hoyere-utdanning/Veiledning-til-NOKUTs-kriterier-for-akkreditering-av-studietilbud/#.WMKOGGeQzWC0>

NOKUT opplyser for øvrig at de vil utvikle nye veiledningsdokumenter (tidligere omtalt som søkerhåndbøker). Disse skal ferdigstilles innen utgangen av mai d.å.

Vennlig hilsen

Julia Holte Sempler e.f.
seksjonsleder

Hege Skarsfjord
seniorrådgiver

—
hege.skarsfjord@uit.no
77 64 49 62

Kopi:

Avdeling for forskning og utviklingsarbeid

Tromsø Museum - Universitetsmuseet

Universitetsbiblioteket ved Result

NTF-5 02/A
Mpte 04.04.17

Oversikt til fakultetsstyret ved NT-fak. sak fom TU-NTF 8-17 tom TU-NTF 27-17 , tilsetninger i perioden 30.01.17-27.03.17, vitenskapelige stillinger

Ved utlysning av vitenskapelige stillinger er følgende tilsatt:

Stipendiat, 4 kvinner og 3 menn tilsatt i rekrutteringsstillinger, alle er internt finansiert, midlertidig tilsetting.

Postdoktor, 1 mann tilsatt, eksternt finansiert, midlertidig tilsetting.

Ved direkte tilsetting er det tilsatt i følgende vitenskapelige stillinger:

Postdoktor, 1 kvinne ble forlenget i stillingen.

Forsker, 1 mann tilsatt, eksternt finansiert, midlertidig tilsetting.

Forsker II, 1 mann ble forlenget i stillingen.

Utlyste stillinger	Inst.	Kjønn		Finansiering		Tilsetting	
		kvinne	mann	intern	ekstern	midl.	fast
Stipendiat	IG		1	1		1	
Stipendiat	IFT	1		1		1	
Stipendiat	IFT		1	1		1	
Stipendiat	IFT	1		1		1	
Stipendiat	IFT	1		1		1	
Stipendiat	IG	1		1		1	
Stipendiat	IIS		1	1		1	
Postdoktor	IG		1		1	1	
Direkte tilsetting	Inst.	Kjønn		Finansiering		Tilsetting	
		kvinne	mann	intern	ekstern	midl.	fast
Postdoktor, forlengelse	IG	1		1		1	
Forsker	IFI		1		1	1	
Forsker II, forlengelse	IG		1		1	1	