

NTF-S 21-16
Møte 25.10.16

MØTEPROTOKOLL

Utvalg: **Fakultetsstyret for Fakultet for naturvitenskap og teknologi**
Møtested: Bardufoss (flyskolen)
Møtedato: 06.09.2016
Tidspunkt: 10:00 (buss fra UiT kl. 08:00)

Følgende faste medlemmer møtte:

Navn	Funksjon	Representerer
Anna Aabø	Leder	Ekstern representant
Edd-Magne Torbergesen	Nestleder	Ekstern representant
Kristine Lind-Olsen	Medlem	Teknisk-administrativ ansattrepresentant
Marit Olli Helgesen	Medlem	Teknisk-administrativ ansattrepresentant
Ralph Kube	Medlem	Midlertidig vitenskapelig ansattrepresentant
Fredrik Høisæther Rasch	Medlem	Studentrepresentant

Følgende medlemmer hadde meldt forfall:

Navn	Funksjon	Representerer
Martin Rypdal	Medlem	Fast vitenskapelig ansattrepresentant
Unni Pia Løvhaug	Medlem	Fast vitenskapelig ansattrepresentant
Henrikke Rokkan Iversen	Medlem	Studentrepresentant
Egil Pedersen	Medlem	Fast vitenskapelig ansattrepresentant
John Sigurd Svendsen	Medlem	Fast vitenskapelig ansattrepresentant

Følgende varamedlemmer møtte:

Navn	Møtte for	Representerer
Vegard Nergård	Martin Rypdal	Fast vitenskapelige ansatte
Bilal Babar		Midlertidig vit. ansatte, møte som observatør

Fra administrasjonen møte:

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

Merknader

1. Fakultetsstyret fikk før selve styremøtet grundige orienteringer om Luftfartsfag og Flyskolen UTSA, samt omvisning. Orienteringene omfattet den generelle utviklingen av studiet og flyskolen; noen utfordringer i driften av skolen; sikkerhetssystemene knyttet til flygning; Studentenes trivsel og noen utfordringer i læringsmiljøet ble også belyst.
2. Styret ble funnet beslutningsdyktig ved møtestart.
3. Styret fikk en orientering av Yngve Birkelund om muligheter for videreutvikling av luftfartsstudier, herunder ubemannede fly/droner; master i luftfart og flygelederutdanning. En orientering om økonomi ved flyskolen ble gitt av John Arne Opheim. Styret ber om at det fremmes en vedtakssak om økonomi ved flyskolen i løpet av høsten.

Saksliste

Saksnr	Tittel/beskrivelse	U.off.	Arkivref.
FS 19/16	Referatsaker til møte 060916 - fakultetsstyret		2016/729
FS 20/16	Revidering av masterprogrammet i kjemi - behandling i fakultetsstyret		2016/5585

Orienteringssaker

OS 4/16	HMS orientering til styret 06092016		2016/7391
OS 5/16	Orientering til Fakultetsstyret vedrørende oppretting av Helseteknologi som studieretning i Sivilingeniørstudiet i anvendtfysikk og matematikk		2016/1472
OS 6/16	Orientering til Fakultetsstyret vedrørende oppretting av Helseteknologi som studieretning i Sivilingeniørstudiet i informatikk		2016/1103
OS 7/16	Orientering om høringssvar fra NT-fak - styring og ledelse av UiT		2016/7483
OS 8/16	Orientering om rapport fra ekspertutvalg - samfunnssikkerhet, sikkerhet og beredskap		2016/7511

Saksprotokoll i Fakultetsstyret for Fakultet for naturvitenskap og teknologi - 06.09.2016

Vedtak

Fakultetsstyret ved NT-fak tar referatsakene til etterretning.

Føringer fra styret:

Styret ber om det forberedes sak til styret vedrørende (1) Siv.ing. i romfysikk (2) midlertidige ansatte og økonomisk risiko.

FS 20/16 Revidering av masterprogrammet i kjemi - behandling i fakultetsstyret 2016/5585

Saksprotokoll i Fakultetsstyret for Fakultet for naturvitenskap og teknologi - 06.09.2016

Vedtak

- 1. Fakultetsstyret støtter foreslått revisjon av studieprogrammet Master of Chemistry og at tittel endres til Master in Molecular Sciences. Revisjon gjøres gjeldende fra høstsemesteret 2017.*
- 2. Fakultetsstyret foreslår godkjenning av navneendring på studieretning fra Bioinorganic Chemistry til Inorganic and materials chemistry.*
- 3. Fakultetsstyret foreslår godkjenning av navneendring på studieretning fra Theoretical Chemistry til Theoretical and computational chemistry.*
- 4. Fakultetsstyret foreslår godkjenning av navneendring på studieretning fra Structural biology/chemistry til Biological and structural chemistry*
- 5. Fakultetsstyret foreslår godkjenning av oppretting av studieretningen Bioinformatics.*
- 6. Fakultetsstyret godkjenner opprettelse av emnet KJE-3001 Interdisciplinary molecular sciences: From quantum mechanics to medicine (20SP)*
- 7. Fakultetsstyret godkjenner opprettelse av emnet KJE-3106 Biomolecular modeling (10SP)*
- 8. Fakultetsstyret godkjenner nedleggelse av emnet KJE-3104 Relativistic Quantum Chemistry (10SP)*
- 9. Fakultetsstyret godkjenner nedleggelse av emnet KJE-3105 Molecular Properties and Spectroscopy (10SP)*
- 10. Fakultetsstyret godkjenner at det gjøres rettelser/endringer i studieplanen i tråd med de kommentarer som framkom på møtet. Andre fakultet som berøres av endringene konsulteres, før saken oversendes til Avdeling for utdanning.*

Orienteringssaker

OS 4/16 HMS orientering til styret 06092016 2016/7391

Saksprotokoll i Fakultetsstyret for Fakultet for naturvitenskap og teknologi - 06.09.2016

Vedtak

Fakultetsstyret tok saken til orientering

OS 5/16 Orientering til Fakultetsstyret vedrørende oppretting av Helseteknologi som studieretning i Sivilingeniørstudiet i anvendtfysikk og matematikk 2016/1472

Saksprotokoll i Fakultetsstyret for Fakultet for naturvitenskap og teknologi - 06.09.2016

Vedtak

Fakultetsstyret tok saken til orientering

OS 6/16 Orientering til Fakultetsstyret vedrørende oppretting av Helseteknologi som studieretning i Sivilingeniørstudiet i informatikk 2016/1103

Saksprotokoll i Fakultetsstyret for Fakultet for naturvitenskap og teknologi - 06.09.2016

Vedtak

Fakultetsstyret tok saken til orientering

Føringer og kommentarer fra fakultetsstyret sak OS 5/16 og OS 6/16

Styret ber dekan vurdere nærmere muligheter for å øke egenbidraget til de foreslåtte utdanninger. Videre anser styret at det bør arbeides for å oppnå politisk støtte fra eksterne aktører for å kunne realisere initiativene. Utdanningsinitiativene kan også kobles mot pågående organiseringsprosesser ved UiT.

OS 7/16 Orientering om høringssvar fra NT-fak - styring og ledelse av UiT 2016/7483

Saksprotokoll i Fakultetsstyret for Fakultet for naturvitenskap og teknologi - 06.09.2016

Vedtak

Fakultetsstyret tok saken til orientering

OS 8/16 Orientering om rapport fra ekspertutvalg - samfunnssikkerhet, sikkerhet og beredskap 2016/7511

Saksprotokoll i Fakultetsstyret for Fakultet for naturvitenskap og teknologi - 06.09.2016

Vedtak

Fakultetsstyret tok saken til orientering

Føring fra styret:

Styret vurderer rapporten fra ekspertutvalget til å være god, men den omtaler i liten grad spesifikke nord-norske og arktiske forutsetninger, knyttet til samfunnssikkerhet, sikkerhet og beredskap. Rapporten går heller ikke i særlig grad inn på de spesielle organisatoriske forutsetninger vi nå har ved UiT og landsdelen forøvrig. Styret ber dekan utvikle høringsutkastet til denne saken i lys av kommentarene og med de føringene som framkom i møtet

Muntlige orienteringer

- 1) Semesterstart og studenttall
- 2) Økonomi flyskolen: oppgraderes til OS sak
- 3) Løypemelding: reduksjon i studieporteføljen
- 4) EISCAT
- 5) Dialogmøte med forskningsrådet
- 6) Opprykkprosjekt kvinnelig profs.
- 7) Tromsø forskningsstiftelse
- 8) Lokale lønnsforhandlinger
- 9) Samhandlingsmøter NT-fak IVT-fak
- 10) Løypemelding felles PhD grad i maritime operasjoner
- 11) Brev om master i luftfart fra KD
- 12) Ny nærings-ph.d. skal analysere dronebilder gjennom maskinlæring

NTF-S 21-16
Møte 25.10.16

MØTEREFERAT/-PROTOKOLL

Utvalg/Møte i: **Instituttstyret**
Møteleder/referent: Yngve Birkelund / Gunn-Helene Turi
Møtedato: 11.10.16 kl. 12.30
Til stede: Yngve Birkelund
Dagfinn Husjord
Hans Fredrik Klingenberg
Håkon Jonsson Ruud

Fra administrasjonen: Gunn-Helene Turi

Forfall: Vegard Nergård
Dag Nilsen – varamedlem innkalt, men kunne ikke møte

Saksliste

<i>Saksnr</i>	<i>Arkivref.</i>	<i>U.off.</i>	<i>Tittel/beskrivelse</i>
IIS-S 22-16	2016/3368		Referatsaker
IIS-S 23-16	2016/3472		Regnskapsrapport pr. 2. tertial 2016
IIS-S 24-16	2016/8337		Droneutdanning og luftfartsfag ved UiT
IIS-S 25-16	2016/8351		Organisering av IIS: Sammenslåing av teamene SM og SSM

Ingen merknader til innkallingen og sakslista.

Sak IIS-S 22-16 Referatsaker

Vedtak:

Referatsakene ble tatt til etterretning.

Sak IIS-S 23-16 Regnskapsrapport pr. 2. tertial 2016

Forslag til vedtak / Enstemmig vedtatt:

Instituttstyret tar til etterretning regnskapsrapport pr. 31.08.16.

Sak IIS-S 24-16 Droneutdanning og luftfartsfag ved UiT

Forslag til vedtak / Enstemmig vedtatt:

Instituttstyret anbefaler følgende tiltak for å støtte opp om forskning og utdanning innen luftfart:

- Referater fra Programstyre for Droneteknologi og Luftfartsstyret (Board of directors) må sendes mellom styrene, og relevante saksfremlegg bør sendes til motsatt styre før behandling i sitt styre. Dialog og håndtering av dette bør gjøres internt i luftfartsteamet ved campus Tromsø, som har representanter begge plasser.
- Instituttleder bes om å sette ned en arbeidsgruppe som vurderer organisering og lokalisering av luftfart på UiT. Dette arbeidet må sees i sammenheng med organisering og lokalisering av UTSA, der det i dag er opprettet ett utvalg som skal levere sin rapport 1. november 2016.
- Instituttleder bes om å organisere luftfartsteamet slik at de kan ta ansvar for all bruk av droner til utdanning og forskning for alle enheter og ansatte på UiT.

Sak IIS-S 25-16 Organisering av IIS: Sammenslåing av teamene SM og SSM

Forslag til vedtak:

- Instituttstyret vedtar at teamene «Sikkerhet og miljø» og «Samfunnssikkerhet og miljø» slås sammen til ett team.
- Instituttstyret vedtar at navnet for det nye teamet blir «Sikkerhet og miljø» med forkortelse SM.
- Instituttstyret påpeker at studieleder på det nye teamet har studieledelse av både Bachelor i samfunnssikkerhet og miljø og Bachelor i sikkerhet og miljø (ingeniør), og at fagpersoner på teamet forventes å delta aktivt i programstyrene for Master i samfunnssikkerhet og Master in technology and safety in the high north på lik linje med før sammenslåingen.
- Instituttstyret tar til etterretning at ledergruppen på IIS etter sammenslåingen består av:
 - o Instituttleder Yngve Birkelund
 - o Kontorsjef Gunn Helene Turi
 - o Nestleder Bjørn-Morten Batalden, studieleder SM
 - o Studieleder LU, Terje F. Olsen
 - o Studieleder NA, Dagfinn Husjord
 - o Studieleder realfagssemester, Inger Johanne Lurås

Behandling:

Forslag til vedtak med følgende endringer ble enstemmig vedtatt:

Strekpunkt 2: Instituttstyret foreslår

Strekpunkt 4: Studieleder realfagskurs/fellesfag

Vedtak:

- Instituttstyret vedtar at teamene «Sikkerhet og miljø» og «Samfunnssikkerhet og miljø» slås sammen til ett team.
- Instituttstyret foreslår at navnet for det nye teamet blir «Sikkerhet og miljø» med forkortelse SM.
- Instituttstyret påpeker at studieleder på det nye teamet har studieleidelse av både Bachelor i samfunnssikkerhet og miljø og Bachelor i sikkerhet og miljø (ingeniør), og at fagpersoner på teamet forventes å delta aktivt i programstyrene for Master i samfunnssikkerhet og Master in technology and safety in the high north på lik linje med før sammenslåingen.
- Instituttstyret tar til etterretning at ledergruppen på IIS etter sammenslåingen består av:
 - o Instituttleder Yngve Birkelund
 - o Kontorsjef Gunn Helene Turi
 - o Nestleder Bjørn-Morten Batalden, studieleder SM
 - o Studieleder LU, Terje F. Olsen
 - o Studieleder NA, Dagfinn Husjord
 - o Studieleder realfagskurs/fellesfag, Inger Johanne Lurås

Sak til neste instituttstyremøte:

Utvekslingsavtaler på hvert studieprogram

Møtet hevet kl. 14.00.

Gunn-Helene Turi

Referent

NTF-S 21-16
Møte 25.10.16

MØTEREFERAT/-PROTOKOLL

Utvalg/Møte i: **Instituttstyret ved Institutt for Informatikk**
Møteleder/referent: Alexander Horsch / Svein Tore Jensen
Møtedato: 16.08.2016.
Til stede: Alexander Horsch, styreleder
Otto J. Anshus, vit.ansatt rep.
Randi Karlsen, vit.ansatt rep.
Maria Wulff Hauglann, tekn.-adm.rep.
Ingvild K. Myrvang, studentrep.
Observatør: Tore Brox-Larsen deltok på møtet som koordinator for utvikling av studieplaner i helseteknologi.

IFI-S 07-16 2016/1103 Oppretting av Helseteknologi som studieretning i Sivilingeniørstudiet i informatikk

Tore Brox-Larsen presenterte det arbeidet som er gjort med Helseteknologi.

Enstemmig vedtatt:

«Institutt for informatikk fremmer forslag til studieplan for ny studieretning i Helseteknologi, under studieprogrammet for Sivilingeniørstudiet i informatikk. Studieretningen har faglig bredde og dybde i informatikk tilsvarende studieretningen Datamaskinsystemer. Studieretningen har i tillegg helserelaterte emner fra første studieår og opp til og med masteroppgaven.

Instituttet viser til notatet 'Helseteknologi - Integrerte masterstudier', ref 2016/1103. Instituttet slutter seg til hovedtrekkene i notatet. Arbeidet svarer på de grunnleggende helse- og informatikkfaglige utfordringer samfunnet står foran og kandidatene vil møte. Notatet dokumenterer et sterkt engasjement der samtlige forskere og forskningsgrupper ved instituttet ønsker å delta i realiseringen av studieretningen. Fagmiljøet har etablert forskningsaktivitet på området som gir godt fundament for utdanningen og viser robusthet i studietilbudet.

Instituttet ser med glede fram til å ta det overordnede ansvar for etablering og videreutvikling av studiet, slik beskrevet i notatet.

Igangsetting forutsetter ressurstilførsel i samsvar med oppbyggingsplan i notatet 'Helseteknologi - Integrerte masterstudier'.»

Svein Tore Jensen
Kontorsjef
—
svein.tore.jensen@uit.no

NTF-S 21-16
Møte 25.10.16

MØTEREFERAT

Utvalg/Møte i: **Forskerutdanningsutvalget**
Møteleder/referent: Prodekan for forskning Fred Godtliebsen/ Tine Hågensen
Møtedato: 6. september 2016
Til stede:
Fred Godtliebsen, prodekan
Valentina Vollan, IK (for Ronny Helland)
Anders Andersen, IFI (for Alexander Horsch)
Trygve Johnsen, IMS
Geir Antonsen, IFT (for Stian Anfinsen)
Jan Sverre Laberg, IG
Bjørn-Morten Batalden, IIS
Daniel Wiberg, studentrepresentant
Tine Hågensen, fakultetsadministrasjonen
Anne Marit Wilhelmsen, fakultetsadministrasjonen
Forfall:
Tine Nilsen, studentrepresentant

NTF-FU 42-16 Referat- og orienteringssaker

1. Referat fra møte i Forskerutdanningsutvalget 29. mars 2016
2. NTF-FU 43-16 Søknad om endelig godkjenning av opplæringsdelen – Sauer (2016/2481), fullmakt
3. NTF-FU 44-16 Godkjenning av bedømmelse av ph.d.-avhandling – Lindecrantz (2016/2579), fullmakt
4. NTF-FU 45-16 Søknad om endelig godkjenning av opplæringsdelen – Beka (2016/3329), fullmakt
5. NTF-FU 46-16 Søknad om endelig godkjenning av opplæringsdelen – Bilal (2016/4186), fullmakt
6. NTF-FU 47-16 Oppnevning av bedømmelseskomité for graden ph.d. i realfag – Capar (2016/4066), fullmakt
7. NTF-FU 48-16 Søknad om endelig godkjenning av opplæringsdelen – Norheim (2016/4136), fullmakt
8. NTF-FU 49-16 Oppnevning av bedømmelseskomité for graden ph.d. i realfag – Sauer (2016/2481), fullmakt
9. NTF-FU 50-16 Oppnevning av bedømmelseskomité for graden ph.d. i realfag – Bilal (2016/4186), fullmakt
10. NTF-FU 51-16 Søknad om oppnevning av biveileder – Babar (2016/3459), fullmakt
11. NTF-FU 52-16 Godkjenning av bedømmelse av ph.d.-avhandling – Beerepoot (2016/2141), fullmakt
12. NTF-FU 53-16 Søknad om opptak til ph.d.-studiet i realfag (geologi) – Waage (2016/4043), sirkulasjon

13. NTF-FU 54-16	Søknad om opptak til ph.d.-studiet i realfag (fysikk) – Arienzo (2016/3624), sirkulasjon
14. NTF-FU 55-16	Oppnevning av bedømmelseskomité for graden ph.d. i realfag – Narayanan (2016/4823), fullmakt
15. NTF-FU 56-16	Søknad om endring av endelig godkjent opplæringsdel – Samuelsen (2016/4746), fullmakt
16. NTF-FU 57-16	Søknad om endelig godkjenning av opplæringsdelen – Tasianas (2016/3452), fullmakt
17. NTF-FU 58-16	Godkjenning av bedømmelse av ph.d.-avhandling – Beka (2016/3329), fullmakt
18. NTF-FU 59-16	Søknad om opptak til ph.d.-studiet i realfag (fysikk) – Mancisidor (2016/5149), sirkulasjon
19. NTF-FU 60-16	Søknad om retting av formelle feil i avhandling (errata) (2016/3329), fullmakt
20. NTF-FU 61-16	Godkjenning av bedømmelse av ph.d.-avhandling – Capar (2016/4066), fullmakt
21. NTF-FU 62-16	Oppnevning av ny leder for bedømmelseskomiteen – Bilal (2016/4186), fullmakt
22. NTF-FU 63-16	Søknad om opptak til ph.d.-studiet i realfag (fysikk) – Coucheron (2016/5430), sirkulasjon
23. NTF-FU 64-16	Søknad om endring av veiledere – Rijckevorsel (2016/5543), fullmakt
24. NTF-FU 65-16	Fordeling av overgangsstipend våren 2016 (2016/5376), sirkulasjon
25. NTF-FU 66-16	Godkjenning av bedømmelse av ph.d.-avhandling – Sauer (2016/2481), fullmakt
26. NTF-FU 67-16	Søknad om opptak til ph.d.-studiet i realfag (fysikk) – Soldal (2016/5757), sirkulasjon
27. NTF-FU 68-16	Oppnevning av bedømmelseskomité for graden ph.d. i realfag – Naseri (2016/2073), fullmakt
28. NTF-FU 69-16	Oppnevning av bedømmelseskomité for graden ph.d. i realfag – Pettersen (2016/3494), fullmakt
29. NTF-FU 70-16	Søknad om endelig godkjenning av opplæringsdelen – Myhre (2016/6058), fullmakt
30. NTF-FU 71-16	Søknad om endelig godkjenning av opplæringsdelen – Holmen (2016/2193), fullmakt
31. NTF-FU 72-16	Omarbeiding av ph.d.-avhandling – Bilal (2016/4186), fullmakt
32. NTF-FU 73-16	Søknad om godkjenning av opplæringsdelen – Eriksen (2016/3449), fullmakt
33. NTF-FU 75-16	Fordeling av midler til forskeropplæring (2016/3915), fullmakt
34. NTF-FU 76-16	Søknad om forhåndsgodkjenning av eksternt forskerkurs – Mancisidor (2016/5149), fullmakt
35. NTF-FU 77-16	Godkjenning av bedømmelse av ph.d.-avhandling – Naseri (2016/2073), fullmakt
36. NTF-FU 78-16	Søknad om godkjenning av eksternt forskerkurs – Sarre (2016/7124), fullmakt
37. NTF-FU 79-16	Søknad om endelig godkjenning av opplæringsdelen – Sardi (2016/6947), fullmakt
38. NTF-FU 83-16	Godkjenning av bedømmelse av ph.d.-avhandling – Pettersen (2016/3494), fullmakt
39. NTF-FU 84-16	Oppnevning av bedømmelseskomité for graden ph.d. i realfag – Chen (2016/1884), fullmakt
40. NTF-FU 85-16	Søknad om endelig godkjenning av opplæringsdelen – Fransner (2016/3633), fullmakt
41. NTF-FU 86-16	Godkjenning av bedømmelse av ph.d.-avhandling – Tartari (2016/478), fullmakt

42. NTF-FU 87-16	Omarbeiding av ph.d.-avhandling – Narayanan (2016/4823), fullmakt
43. NTF-FU 90-16	Oppnevning av bedømmelseskomité for graden ph.d. i realfag – Myhre (2016/6058), fullmakt
44. NTF-FU 92-16	Søknad om godkjenning av eksternt forskerkurs – Kampffmeyer (2016/7427), fullmakt

Det var ingen merknader til referat- og orienteringssakene.

NTF-FU 74-16 Søknad om opptak til ph.d.-studiet i realfag – Stoll

Enstemmig vedtak:

Patrick Stoll tas opp til ph.d.-studiet i realfag (fysikk).

Opptaksgrunnlag:

Stoll har Bachelor of Science in Physics fra University of Konstanz i Tyskland og Master of Science in Physics på 120 studiepoeng fra UiT

Veiledere:

- *Professor Rune Graversen, IFT, UiT (hovedveileder)*
- *Forecaster Gunnar Noer, Meteorologisk Institutt*

Arbeidstittel på avhandlinga:

“On Polar Lows and their formation”

Avtaleperiode (tilsvarer tilsettingsperiode):

01.04.16 til 31.03.20

Finansiering:

Rekrutteringsstilling 3115.

Forhåndsgodkjent plan for opplæringsdelen:

AGF-850 Arctic Atmospheric Boundary Layer and Local Climate Processes, 10 studiepoeng

*FYS-8012 Pattern Recognition, 7 studiepoeng**

*BIO-8603 Vitenskapsteori og etikk, 3 studiepoeng***

*FYS-8810 Spesialpensum i fysikk, 10 studiepoeng****

***Emnet FYS-8012 gir 10 studiepoeng, men godkjennes med 7 studiepoeng i opplæringsdelen*

***Emnet BIO-8603 gir 6 studiepoeng, men godkjennes med 3 studiepoeng i opplæringsdelen*

****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 80-16 Søknad om opptak til ph.d.-studiet i realfag – Rexer

Enstemmig vedtak:

Theresa Rexer tas opp til ph.d.-studiet i realfag (fysikk).

Opptaksgrunnlag:

Rexer har en Bachelor i realfag (fysikk) på 180 studiepoeng fra NTNU, og en Master of Science in Physics på 120 studiepoeng fra Universitetet i Bergen

Veiledere:

- Professor Björn Gustavsson, ITF, UiT (hovedveileder)
- Senior researcher Tom Grydeland, Norut

Arbeidstittel på avhandlinga:

"HF-radio wave interaction with plasma in the ionosphere"

Avtaleperiode (tilsvarer tilsettingsperiode):

15.02.16 til 14.02.20

Finansiering:

Rekrutteringsstilling 3061.

Forhåndsgodkjent plan for opplæringsdelen:

FYS-8017 Experimental methods in laboratory Space Plasma, 10 studiepoeng

BIO-8603 Vitenskapsteori og etikk, 5 studiepoeng*

FYS-8802 Spesialpensum i fysikk, 2 studiepoeng**

FYS-8805 Spesialpensum i fysikk, 5 studiepoeng**

FYS-8808 Spesialpensum i fysikk, 8 studiepoeng**

*Emnet BIO-8603 gir 6 studiepoeng, men godkjennes med 5 studiepoeng i opplæringsdelen

**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 81-16 Søknad om opptak til ph.d.-studiet i realfag – Woldaregay

Enstemmig vedtak:

Ashenafi Zebene Woldaregay tas opp til ph.d.-studiet i realfag (informatikk).

Opptaksgrunnlag:

Woldaregay har en 4-årig Bachelor of Science i Electrical Engineering fra Hawassa University i Etiopia, en 2-årig Master of Science in Computer Engineering fra Addis Ababa University i Etiopia, og en Master of Science in Telemedicine and E-health fra ved UiT

Veiledere:

- Professor Gunnar Hartvigsen, IFI, UiT (hovedveileder)
- Researcher Taxiarchis Botsis, IFI

Arbeidstittel på avhandlinga:

"Using blood glucose values from people with diabetes to detect spread of infectious diseases".

Avtaleperiode (tilsvarer tilsettingsperiode):

23.05.16 til 22.05.20

Finansiering:

Rekrutteringsstilling 3112.

Forhåndsgodkjent plan for opplæringsdelen:

STA-8002 Multivariable statistical analysis, 10 studiepoeng

INF-8206 Advanced Cloud Computing Technologies, 10 studiepoeng

INF-8790 Advanced topics in medical informatics, 5 studiepoeng

*HEL-8010 Forskningsetikk og vitenskapsteori, 5 studiepoeng**

**Emnet HEL-8010 gir 6 studiepoeng, men godkjennes med 5 studiepoeng i opplæringsdelen*

NTF-FU 82-16 Søknad om opptak til ph.d.-studiet i realfag – Zaki

Enstemmig vedtak:

Rezgar Zaki tas opp til ph.d.-studiet i realfag (statistikk).

Opptaksgrunnlag:

Rezgar Zaki har en bachelor i ingeniørfag i automatiseringsteknikk på 180 studiepoeng, og en Master of Science in Technology and Safety in the High North på 120 studiepoeng fra UiT.

Veiledere:

- *Forsteamanuensis Abbas Barabadi, IIS, UiT (hovedveileder)*
- *Forsteamanuensis Yuan Fuqing, IIS*
- *Post.doc. Amir Garmabaki, Luleå University of Technology*
- *Forsteamanuensis Sigrunn Holbek Sorbye, IMS*

Arbeidstittel på avhandlingen:

"Maintenance optimization and risk reduction through an effective design for performability in the Arctic".

Avtaleperiode (tilsvarer tilsettingsperiode):

18.01.16 til 17.01.20

Finansiering:

Rekrutteringsstilling 3119.

Forhåndsgodkjent plan for opplæringsdelen:

AT-801 Arctic Infrastructure in a Changing Climate, 10 studiepoeng

STA-8001 Computer-intensive statistics, 10 studiepoeng

AT-827 Arctic Offshore Engineering, 6 studiepoeng

*BIO-8603 Philosophy of Science and Ethics, 4 studiepoeng**

**Emnet BIO-8603 gir 6 studiepoeng, men godkjennes med 4 studiepoeng i opplæringsdelen*

NTF-FU 88-16 Søknad om opptak til ph.d.-studiet i realfag – Nguyen

Sak trukket.

NTF-FU 89-16 Søknad om opptak til ph.d.-studiet i realfag (geologi) – Valberg

Enstemmig vedtak:

Espen Valberg tas opp til ph.d.-studiet i realfag (geologi).

Opptaksgrunnlag:

5-årig Master i teknologi/sivilingeniør i Energi, klima og miljø fra UiT.

Veiledere:

Forsteamanuensis Stefan Buenz, IG (hovedveileder)

Forsker Andrea Plaza-Faverola, IG

Professor Alfred Hanssen, IG

Arbeidstittel på avhandlingen:

Geological and geophysical modelling, simulation and physical understanding of focused fluid flow in marine sediments.

Avtaleperiode (tilsvarer tilsettingsperiode):

21.03.16 til 20.03.19

Finansiering:

EU prosjektet STEMM-CCS, internt prosjekt A31622

Forhåndsgodkjent plan for opplæringsdelen:

GEO-8126 Practical seismic processing, 5 studiepoeng

GEO-8144 Marine geology and geophysics cruise, 5 studiepoeng

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

MAT-8202 Nonlinear waves, 10 studiepoeng

*BIO-8603 Philosophy of science and ethics, 5 studiepoeng**

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

NTF-FU 91-16 Søknad om opptak til ph.d.-studiet i realfag (informatikk) – Gjerdrum

Enstemmig vedtak:

Anders Tungeland Gjerdrum tas opp til ph.d.-studiet i realfag (informatikk)

Opptaksgrunnlag:

5-årig Master i teknologi/sivilingeniør i informatikk fra UiT

Veiledere:

Professor Dag Johansen, IFI (hovedveileder)

Principal research scientist Robbert Van Renesse, Cornell University, USA

Forsker Håvard D. Johansen, IFI

Arbeidstittel på avhandlingen:

A practical approach to secure and consent based data analytics on privacy sensitive data

*Avtaleperiode (tilsvarer tilsettingsperiode):
01.01.16 til 31.12.19*

*Finansiering:
Rekrutteringsstilling 3150*

*Forhåndsgodkjent plan for opplæringsdelen:
BIO-8603 Philosophy of science and ethics, 5 studiepoeng*
FYS-8012 Pattern recognition, 10 studiepoeng
INF-8815 PhD special curriculum in computer science, 15 studiepoeng
Emnet gir 6 studiepoeng, men innpasses i opplæringsdelen til 5 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 93-16 Opprettelse av nytt ph.d.-emne "Risk based inspection and condition monitoring" ved Institutt for ingeniørvitenskap og sikkerhet

Enstemmig vedtak:

Forskerutdanningsutvalget godkjenner opprettelse av TEK-8009 Risk based inspection and condition monitoring, 10 studiepoeng, som speilemne av eksisterende emne TEK-3009.

Emne vil inngå i studieretning ved IIS under fakultetets ph.d.-program, som planlegges etablert.

Forskerutdanningsutvalget ber IIS innarbeide fakultetsadministrasjonens kommentarer i emnebeskrivelsen.

NTF-FU 94-16 Opprettelse av nytt ph.d.-emne ved IIS – "Maritime HTO (Human, Technology and Organization) "

Enstemmig vedtak:

Forskerutdanningsutvalget godkjenner opprettelse av MFA-8010 Maritime HTO (Human, Technology and Organization), 10 studiepoeng.

Tine Hågensen
rådgiver

—
tine.m.hagensen@uit.no
77 64 40 09

NTF-S 21-10
Møte 25.10.16

Oversikt til fakultetsstyret ved NT-fak. fom TU 61-16 tom TU-NTF 84-16 , tilsetninger i perioden
29.08.16- 17.10.16, vitenskapelige stillinger (sak TU 68-16, 78-16 og 79-16 utgår)

Ved utlysning av vitenskapelige stillinger er følgende tilsatt:

Stipendiat, 1 kvinne og 4 menn tilsatt i rekrutteringsstilling, alle er internt finansiert, midlertidig tilsetting.

Postdoktor, 2 menn tilsatt i rekrutteringsstilling, internt finansiert, midlertidig tilsetting.

Ved direkte tilsetting er det tilsatt i følgende vitenskapelige stillinger:

Forsker, 2 kvinne tilsatt, eksternt finansiert, midlertidig tilsetting.

Postdoktor 1 mann tilsatt, eksternt finansiert, midlertidig tilsetting.

Førsteamanuensis II, 1 mann tilsatt, eksternt finansiert, midlertidig tilsetting.

Universitetslektor, 1 mann tilsatt, internt og eksternt finansiert, fast tilsetting.

Utlyste stillinger	Inst.	Kjønn		Finansiering		Tilsetting	
		kvinne	mann	intern	ekstern	midl.	fast
Stipendiat	IK	1		1		1	
Stipendiat	IG		1	1		1	
Stipendiat	IK		1	1		1	
Stipendiat	IG		1	1		1	
Stipendiat	IFI		1	1		1	
Postdoktor	IMS		1		1	1	
Postdoktor	IG		1	1		1	
Direkte tilsetting	Inst.	Kjønn		Finansiering		Tilsetting	
		kvinne	mann	intern	ekstern	midl.	fast
Forsker	IG	1			1	1	
Forsker	TGO	1			1	1	
Postdoktor	IMS		1		1	1	
Førsteamanuensis II	IIS		1		1	1	
Universitetslektor	IIS		1	1	1		1

