

IE Forskningsutvalget

REFERAT



Møte: Utvalg for forsknin og forskerutdanning
Dato: 24.09.2018 10:15 - 12:00
Sted: E222

: INNKALLING OG SAKSLISTE (Beslutning)

Innkalling og saksliste ble godkjent.

: REFERAT (Beslutning)

[Møtereferat](#) fra 27.08.2018 ble godkjent.

FU-SAK 73/2018: Programråd (Orientering)

Instituttene informerte om status for sammensetning av nye programråd. Endelig mandat for programråd inkluderer kommende aktiviteter.

Instituttene ble bedt om å gi tilbakemelding på navngitte medlemmer og dedikerte administrative ressurser fra det enkelte institutt til å følge opp forskerutdanningen innen 1. oktober 2018.

FU-SAK 74/2018: Reakkreditering (Orientering)

Programrådene vil bidra til reakkreditering av instiuttenes ph.d.-programmer. Dette innebærer bl.a. oppdatering av studieprogrammets samlede læringsutbytte, fordelt over studieprogrammets emner, og synliggjøre at disse møter kravene fra NOKUT (tabell 2). Forslag til mal for oppfølging av eksisterende emner knyttet til ph.d.-programmene er vedlagt. I tillegg vil hvert institutt beskrive fagmiljøets faglige bidrag i studietilbudet 2017-2018 (tabell 1), og kobling mellom forskning og undervisning (tabell 3).

Forskningsadminsitrasjonen vil koordinere seg med studieseksjonen for videre framdrift vedrørende reakkrediteringsprosessen. (Prosessen inkluderer sammenslåing av programmene ved IDI og IIK).

FU-SAK 75/2018: Utvikling av overførbare kunnskapsmoduler (Drøfting)

Stephen Wolthusen orienterer kort for hvordan emner innen overførbare kunnskaper ble tilpasset programmet og implementert på Gjøvik. Prodekan ga et kort tilbakeblikk på innspill fra AG4 og satte fokus på utvikling av 5 utvalgte moduler innen overførbare kunnskaper:

1. Etikk
2. Forskningsbasert Innovasjon
3. Pedagogikk
4. Kommunikasjon
5. Prosjektutvikling og ledelse

Prodekan foreslår at emnemoduler tilpasses våre ph.d.-programmer i samarbeid med respektive fagområder og ph.d.-kandidater. Forslag på moduler er ønskelig at presenteres for FU i møtet 19 november. (Ferdigstilles innen 15. januar 2019). Innspill på bidragsytere inn mot de forskjellige moduler avklares.

FU-SAK 76/2018: Ph.d. seminarer i fakultetsregi (Drøfting)

Fakultetet ønsker med bakgrunn i innspill fra AG'ene i framtidens ph.d.-utdanning å foreta en evaluering og en eventuell revitalisering av seminarene for nye ph.d.-kandidater og ph.d.-veiledere. Introduksjonsseminar gjennomføres nå førstkommande torsdag og evaluering vil bli gjennomført. Prodekan og Olav B. Fosso vil lede, bidra og observere. Tidligere gjennomført veilderseminar i regi av fakultetet ønskes å restarter etter siste undervisningsuke dette semesteret. Kristian Gjøsteen, Gunnar Tufte og Harald Lenschow tar ansvar for å framlegge et forslag til seminar.

FU-SAK 77/2018: HENRIK FON, IES - SØKNAD OM OPPTAK TIL PH.D.-STUDIET (Beslutning)

Utsatt
Avventer sensur på masteroppgaven.

FU-SAK 78/2018: Hareesh Mandalapu, IIK - SØKNAD OM OPPTAK TIL PH.D.-STUDIET (Beslutning)

Utvalg for forskning og forskerutdanning vil be Ledergruppen om å vurdere praksis for krav til og hvordan dokumentasjon av finansiering skal innhentes.

Vedtak:

Opptaket er betinget av at fullstendig finansiering knyttet til kandidaten studier i Tyskland dokumenteres. Videre skal emnebeskrivelse for IMT4882 framlegges. Utvalg for forskning og forskerutdanning forutsetter at hovedveileder påser at residensplikten 2 x 6 måneder) overholdes. Ved godkjenning kan kandidaten tas opp til ph.d.-studiet i samsvar med vedtakets punkt 1, 2 og 3.

1. Hareesh Mandalapu tas opp til philosophiae doctor (ph.d.)-programmet i informasjonssikkerhet. Som hovedveileder oppnevnes professor Raghavendra Ramachandra, IIK. Som medveileder oppnevnes professor Christoph Busch, IIK.
2. Det foreslåtte studieopplegget godkjennes.
3. Hareesh Mandalapu pålegges å utarbeide en detaljert prosjektbeskrivelse på 5-10 sider innen 6 måneder etter opptak, jfr. Forskrift for graden philosophiae doctor (PhD) av 23.01.2012, § 5. Fakultetet praktiserer at denne skal foreligge senest 6 måneder etter startdato for finansieringsperioden. Forskningsplan skal undertegnes av ph.d.-kandidat og hovedveileder, og godkjennes av fakultetet.

FU-SAK 79/2018: Mazaher Kianpour, IIK - SØKNAD OM OPPTAK TIL PH.D.-

STUDIET (Beslutning)

Vedtak:

Opptaket er betinget av at emnebeskrivelse for TM8110 PhD Topics in Telematics framlegges. Ved godkjenning kan kandidaten tas opp til ph.d.-studiet i samsvar med vedtakets punkt 1, 2 og 3.

1. Mazaher Kianpour tas opp til philosophiae doctor (ph.d.)-programmet i informasjonssikkerhet. Som hovedveileder oppnevnes professor Harald Øverby, IIK. Som medveileder oppnevnes professor Stewart James Kowalski, IIK.
2. Det foreslåtte studieopplegget godkjennes.
3. Mazaher Kianpour pålegges å utarbeide en detaljert prosjektbeskrivelse på 5-10 sider innen 6 måneder etter opptak, jfr. Forskrift for graden philosophiae doctor (PhD) av 23.01.2012, § 5. Fakultetet praktiserer at denne skal foreligge senest 6 måneder etter startdato for finansieringsperioden. Forskningsplan skal undertegnes av ph.d.-kandidat og hovedveileder, og godkjennes av fakultetet.

FU-SAK 80/2018: Majid Ansari-Asl, IDI - SØKNAD OM OPPTAK TIL INTEGRERT PH.D.-UTDANNING (Beslutning)

Utsatt - trukket søknad

Majid Ansariasl bes om å søke om ordinært opptak til ph.d-studiet basert på gjennomført mastergrad og bachelorgrad fra Iran. Grunnlaget for finansieringen er - som tidligere - at kandidaten gjennomfører COSI-mastergraden innen 2 år. Finansieringen kan forbli som foreslått 2 år med 50% stipendiatstilling og deretter 2 år med 100% stilling.

Utvalg for forskning og forskerutdanning begrunner sitt vedtak i at kandidaten ikke er kvalifisert for opptak til integrert-ph.d. etter gjennomført førsteåret av COSI-masterprogrammet. Det er resultatene fra NTNU-programmet som må legges til grunn for opptak, krav om minimum B ved opptak til Integrert ph.d. er ufravikelig.

FU-SAK 81/2018: Naveed Ahmed, ITK - SØKNAD OM OPPTAK TIL PH.D.-STUDIET (Beslutning)

Vedtak:

Opptaket er betinget av at emnebeskrivelse for TT8110 PhD Seminar in Radio Systems framlegges. I tillegg ber Utvalg for forskning og forskerutdanning om at mastergrad fra Kina på lik linje ved opptak til masterprogrammer verifiseres av . Ved godkjenning kan kandidaten tas opp til ph.d.-studiet i samsvar med vedtakets punkt 1, 2 og 3.

1. Naveed Ahmed tas opp til philosophiae doctor (ph.d.)-programmet i teknisk kybernetikk. Som hovedveileder oppnevnes førsteamanuensis II Nadezda Sokolova Som medveileder oppnevnes professor Sokratis Katsikas.
2. Det foreslåtte studieopplegget godkjennes.
3. Naveed Ahmed pålegges å utarbeide en detaljert prosjektbeskrivelse på 5-10 sider innen 6 måneder etter opptak, jfr. Forskrift for graden philosophiae doctor (PhD) av 23.01.2012, § 5. Fakultetet praktiserer at denne skal foreligge senest 6 måneder etter startdato for finansieringsperioden. Forskningsplan skal undertegnes av ph.d.-kandidat og hovedveileder, og godkjennes av fakultetet.

FU-SAK 82/2018: Tale Bakken Ulfsby, IMF - SØKNAD OM OPPTAK TIL PH.D.-

STUDIET (Beslutning)

Vedtak

1. Tale Bakken Ulfsby tas opp til philosophiae doctor (ph.d.)-programmet i matematiske fag. Som hovedveileder oppnevnes førsteamanuensis Katrin Grunert. Som medveileder oppnevnes professor Helge Holden.
2. Det foreslåtte studieopplegget godkjennes.
3. Tale Bakken Ulfsby pålegges å utarbeide en detaljert prosjektbeskrivelse på 5-10 sider innen 6 måneder etter opptak, jfr. Forskrift for graden philosophiae doctor (PhD) av 23.01.2012, § 5. Fakultetet praktiserer at denne skal foreligge senest 6 måneder etter startdato for finansieringsperioden. Forskningsplan skal undertegnes av ph.d.-kandidat og hovedveileder, og godkjennes av fakultetet.

FU-SAK 83/2018 a): Planlagte disputaser (Beslutning)

Trond Andresen, planlagt disputas 11.10.18 - Dr. philos
Atle Rygg, ITK, planlagt disputas 12.10.18

FU-SAK 83/2018 b): Dekanus har på fullmakt tildelt følgende doktorgrader (Beslutning)

Trygve Utstumo, Institutt for teknisk kybernetikk, 28.08.18
Elena Hammari, Institutt for elektroniske systemer, 30.08.18

FU-SAK 83/2018 c): Dekanus har på fullmakt oppnevnt følgende bedømmelseskomiteer (Beslutning)

Jacob Skauvold - Institutt for matematiske fag
Hovedveileder har vært professor Jo Eidsvik.

1. opponent: Professor and Directeur de Recherche Hans Wackernagel, MINES ParisTech - Centre de Géosciences, France
 2. opponent: Professor Geir Storvik, Department of Mathematics, University of Oslo
- Member and administrator of the Committee: Associate Professor Sara Martino, Institutt for matematiske fag, NTNU

Artur P. Zolich - Institutt for teknisk kybernetikk
Hovedveileder har vært professor Tor Arne Johansen

1. opponent: Professor Fernando Aguado-Agelet, University of Vigo
2. opponent: Professor Ralf Bachmayer, University of Bremen

Member and administrator of the Committee: Professor Ingrid Schjølberg, Institutt for marin Teknikk, NTNU

Timm Strecker - Institutt for teknisk kybernetikk
Hovedveileder har vært professor Ole Morten Aamo

1. opponent: Associate Professor Rafael Vazquez, Universidad de Sevilla
2. opponent: Dr. Rolv Rommetveit, eDrilling AS
3. opponent: Professor Dan Sui, University of Stavanger

Member and administrator of the Committee: Professor Lars Imsland, Institutt for teknisk kybernetikk, NTNU

Andreas W. Wenz - Institutt for teknisk kybernetikk
Hovedveileder har vært professor Tor Arne Johansen

1. opponent: Assistant Professor Haiyang Chao, University of Kansas
 2. opponent: Associate Professor Søren Hansen, Technical University of Denmark
- Member and administrator of the Committee: Professor Kristin Pettersen, Institutt for teknisk kybernetikk, NTNU

FU-SAK 83/2018 d): Retningslinjer for stipendiater med egen finansiering (Orientering)

Fakultetet orienterte om nye retningslinjer.

Rektors besluttede retningslinjer er som følger:

1. Stipendiater på egne midler gis tilgangsavtale og ikke ansettelse ved NTNU.
2. Stipendiater på egne midler skal ha en minimum brutto inntekt på kr 17 000.- pr. mnd.
3. NTNU skal tilstå et stipend tilsvarende differansen mellom stipendiatens egne finansiering og kr 17 000.- pr. mnd. Det settes ikke av sentrale midler til dette, og kostnaden må derfor belastes det aktuelle instituttet.
4. Det skal vurderes konkret i det enkelte tilfelle hvor store driftsmidler som skal settes av til stipendiaten/prosjektet.
5. Ordningen gjelder utenlandske stipendiater uten ansettelse i stipendiatstilling og med lav finansiering fra hjemlandet, eksempelvis stipend fra utdanningsinstitusjon eller lignende, jf. pkt 2.
6. Ordningen trer i kraft 01.06.2018 og gjøres gjeldende for både nye og eksisterende stipendiater fra dette tidspunktet. Det skal ikke foretas etterbetaling fra oppstart for eksisterende stipendiater.

: EVENTUELT (Beslutning)

Deltakere

Navn	Rolle	Status
Edmund Førland Brekke	Medlem	Deltatt
Eike Matthias Garbe	Varamedlem	Deltatt
Gunnar Tuft	Medlem	Deltatt
Ingelin Steinsland	Møteleder	Deltatt
Kristian Gjøsteen	Medlem	Deltatt
Snorre Aunet	Varamedlem	Deltatt
Stephen Wolthusen	Medlem	Deltatt