

IE Forskningsutvalget



Møte: Utvalg for forskning og
forskerutdanning Dato: 14.01.2019
10:15 - 12:00
Sted: E-222

: INNKALLING OG SAKSLISTE

Innkalling og saksliste ble godkjent.
Forslag om endring av møtedato for februar ble stilt under eventuelt.

: REFERAT

[Møtereferat fra 17.12.2018](#) ble godkjent.

FU-SAK 01/2019: Open Science

Ingrid Heggland ved universitetsbiblioteket presenterte prosjektet "NTNU Open Data". Presentasjon vedlagt i møterom og kan deles.

FU-SAK 74/2018 forts.: Re-akkreditering

Administrasjonen informerte om meget positiv tilbakemelding fra prorektor og avventer endelig godkjenning fra Rektor. Når denne er kjent vil tiltak mhp. nedskallering av antall ph.d.- programmer bli igangsatt.

FU-SAK 110/2018 forts: Egenarkivering

Fakultetsadministrasjonen informerte om status for egenarkivering, og at de med manglende egenarkivering er alle kontaktet per epost. Der er det gitt en klar forventning om at førsteforfatter (eller første NTNU forfatter) er ansvarlig for at egenarkivering utføres, frist er 20. januar 2019.

FU-SAK 02/2019: Kvalitetsmelding

Prodekan la fram forslag til kvalitetsmelding. Kvalitetsmeldingen er i stor grad sentrert rundt re- akkrediteringsprosessen og prosjektet "Framtidens ph.d.- utdanning ved IE". Eventuelle innspill må gis til fakultetsadministrasjonen innen i morgen tirsdag kl. 12:00.

FU-SAK 03/2019: MATHILDE HOTVEDT, INSTITUTT FOR TEKNISK KYBERNETIKK

Vedtak:

1. Mathilde Hotvedt tas opp til philosophiae doctor (ph.d.)-programmet i teknisk kybernetikk. Som hovedveileder oppnevnes professor Lars Struen Imsland. Som medveileder oppnevnes CTO Bjarne Grimstad, Solution Seeker og Chief Engineer Dag Ljungquist, TechnipFMC.
2. Det foreslåtte studieopplegget godkjennes.
3. Mathilde Hotvedt pålegges å utarbeide en detaljert prosjektbeskrivelse på 5-10 sider innen 3 måneder etter opptak, jfr. Forskrift for graden philosophiae doctor (ph.d.) av 05.12.2018, § 6.2. Fakultetet praktiserer at denne skal foreligge senest 3 måneder etter startdato for finansieringsperioden. Forskningsplan skal undertegnes av ph.d.-kandidat og hovedveileder, og godkjennes av fakultetet.

FU-SAK 04/2019: MARIANNA WRZOS-KAMINSKA, INSTITUTT FOR TEKNISK KYBERNETIKK

Vedtak:

1. Marianna Wrzos-Kaminska tas opp til philosophiae doctor (ph.d.)-programmet i teknisk kybernetikk. Som hovedveileder oppnevnes professor Kristin Y. Pettersen. Som medveileder oppnevnes professor Jan Tommy Gravdahl og professor Asgeir Sørensen.
2. Det foreslåtte studieopplegget godkjennes.
3. Marianna Wrzos-Kaminska pålegges å utarbeide en detaljert prosjektbeskrivelse på 5-10 sider innen 3 måneder etter opptak, jfr. Forskrift for graden philosophiae doctor (ph.d.) av 05.12.2018, § 6.2. Fakultetet praktiserer at denne skal foreligge senest 3 måneder etter startdato for finansieringsperioden. Forskningsplan skal undertegnes av ph.d.-kandidat og hovedveileder, og godkjennes av fakultetet.

FU-SAK 05/2019: LUIS ALFREDO MOCTEZUMA PASCUAL, INSTITUTT FOR TEKNISK KYBERNETIKK

Vedtak:

Opptaket er betinget av at det foreligger en vurdering av kandidatens kvalifikasjoner. Ved godkjenning kan kandidaten tas opp til ph.d.-studiet i samsvar med vedtakets punkt 1, 2 og 3.

1. Luis Alfredo Moctezuma Pascual tas opp til philosophiae doctor (ph.d.)-programmet i teknisk kybernetikk. Som hovedveileder oppnevnes professor Marta Molinas. Som medveileder oppnevnes professor Jan Tommy Gravdahl.

2. Det foreslåtte studieopplegget godkjennes.
3. Luis Alfredo Moctezuma Pascual pålegges å utarbeide en detaljert prosjektbeskrivelse på 5-10 sider innen 3 måneder etter opptak, jfr. Forskrift for graden philosophiae doctor (ph.d.) av 05.12.2018, § 6.2. Fakultetet praktiserer at denne skal foreligge senest 3 måneder etter startdato for finansieringsperioden. Forskningsplan skal undertegnes av ph.d.-kandidat og hovedveileder, og godkjennes av fakultetet.

FU-SAK 06/2019: Henrik Sperre Sundklakk - IMF - SØKNAD OM OPPTAK TIL PH.D.-STUDIET

Vedtak

1. Henrik Sperre Sundklakk tas opp til philosophiae doctor (ph.d.)-programmet i matematiske fag. Som hovedveileder oppnevnes Professor Elena Celledoni. Som medveileder oppnevnes Professor Brynjulf Owren.
2. Det foreslåtte studieopplegget godkjennes.
3. Henrik Sperre Sundklakk pålegges å utarbeide en detaljert prosjektbeskrivelse på 5-10 sider innen 3 måneder etter opptak, jfr. Forskrift for graden philosophiae doctor (ph.d.) av 05.12.2018, § 6.2. Fakultetet praktiserer at denne skal foreligge senest 3 måneder etter startdato for finansieringsperioden. Forskningsplan skal undertegnes av ph.d.-kandidat og hovedveileder, og godkjennes av fakultetet.

FU-SAK 07/2019: SOFIA AFTAB - IDI - SØKNAD OM OPPTAK TIL PH.D.-STUDIET

Vedtak

Opptaket er betinget av at fullstendig opplæringsplan utarbeides. Ved godkjenning kan kandidaten tas opp til ph.d.-studiet i samsvar med vedtakets punkt 1, 2 og 3.

1. Sofia Aftab tas opp til philosophiae doctor (ph.d.)-programmet i informasjonsteknologi. Som hovedveileder oppnevnes førsteamanuensis Heri Ramampiaro. Som medveiledere oppnevnes førsteamanuensis II Massimiliano Ruocco og professor Helge Langseth.
2. Det foreslåtte foreløpige studieopplegget godkjennes. Kandidaten er selv ansvarlig for å, så snart som mulig, dokumentere manglende endelig emnebeskrivelse og denne skal godkjennes av hovedveileder og instituttets FU-medlem. Dokumentert emnebeskrivelse skal være ihht. krav gitt av nasjonalt kvalifikasjonsrammeverk som krever at studiet er oppbygd slik at innholdet (læringsaktivitetene) støtter opp om forventet læringsutbytte, og at vurderingsformene/eksamen legges opp slik at det forventede læringsutbytte kan etterprøves.

3. Sofia Aftab pålegges å utarbeide en detaljert prosjektbeskrivelse på 5-10 sider innen 3 måneder etter opptak, jfr. Forskrift for graden philosophiae doctor (ph.d.) av 05.12.2018, § 6.2. Fakultetet praktiserer at denne skal foreligge senest 3 måneder etter startdato for finansieringsperioden. Forskningsplan skal undertegnes av ph.d.-kandidat og hovedveileder, og godkjennes av fakultetet.

FU-SAK 08/2019: ABDULMAJID ABDULLAH YAHYA MURAD, INSTITUTT FOR INFORMASJONSSIKKERHET OG KOMMUNIKASJONSTEKNOLOGI

Vedtak:

1. Abdulmajid Abdullah Yahya Murad tas opp til philosophiae doctor (ph.d.)-programmet i telematikk. Som hovedveileder oppnevnes førsteamanuensis Frank Alexander Krämer. Som medveileder oppnevnes førsteamanuensis Kerstin Bach og førsteamanuensis Gavin Taylor.
2. Det foreslåtte studieopplegget godkjennes.
3. Abdulmajid Abdullah Yahya Murad pålegges å utarbeide en detaljert prosjektbeskrivelse på 5-10 sider innen 3 måneder etter opptak, jfr. Forskrift for graden philosophiae doctor (ph.d.) av 05.12.2018, § 6.2. Fakultetet praktiserer at denne skal foreligge senest 3 måneder etter startdato for finansieringsperioden. Forskningsplan skal undertegnes av ph.d.-kandidat og hovedveileder, og godkjennes av fakultetet.

FU-SAK 09/2019: BASTIAAN BORGERT DE KOCK, INSTITUTT FOR INFORMASJONSSIKKERHET OG KOMMUNIKASJONSTEKNOLOGI

Vedtak:

1. Bastiaan Borgert De Kock tas opp til philosophiae doctor (ph.d.)-programmet i telematikk. Som hovedveileder oppnevnes professor Colin Alexander Boyd. Som medveileder oppnevnes professor Kristian Gjøsteen og professor Danilo Gligoroski.
2. Det foreslåtte studieopplegget godkjennes.
3. Bastiaan Borgert De Kock pålegges å utarbeide en detaljert prosjektbeskrivelse på 5-10 sider innen 3 måneder etter opptak, jfr. Forskrift for graden philosophiae doctor (ph.d.) av 05.12.2018, § 6.2. Fakultetet praktiserer at denne skal foreligge senest 3 måneder etter startdato for finansieringsperioden. Forskningsplan skal undertegnes av ph.d.-kandidat og hovedveileder, og godkjennes av fakultetet.

FU-SAK 10/2019: MATTIA VERONI, INSTITUTT FOR INFORMASJONSSIKKERHET OG KOMMUNIKASJONSTEKNOLOGI

Vedtak:

1. Mattia Veroni tas opp til philosophiae doctor (ph.d.)-programmet i telematikk. Som hovedveileder oppnevnes professor Danilo Gligoroski. Som medveileder oppnevnes professor Kristian Gjøsteen og professor Colin Alexander Boyd.
2. Det foreslåtte studieopplegget godkjennes.
3. Mattia Veroni pålegges å utarbeide en detaljert prosjektbeskrivelse på 5-10 sider innen 3 måneder etter opptak, jfr. Forskrift for graden philosophiae doctor (ph.d.) av 05.12.2018, § 6.2. Fakultetet praktiserer at denne skal foreligge senest 3 måneder etter startdato for finansieringsperioden. Forskningsplan skal undertegnes av ph.d.-kandidat og hovedveileder, og godkjennes av fakultetet.

FU-SAK 11/2019 a): Planlagte disputaser

Iromi Ranaweera, Institutt for elkraftteknikk, 18.01.19

Roger Birkeland, Institutt for elektroniske systemer, 07.02.19

Parisa Ahmadi Moshkenani, Institutt for teknisk kybernetikk, 14.02.19

FU-SAK 11/2019 b): Dekanus har på fullmakt tildelt følgende doktorgrader

Ny praksis, prøves ut fra neste møte: Programrådsleder gir en kort introduksjon til sin kandidat og dennes forskning, og gir tilbakemelding på bedømmelseskomiteens vurdering av avhandlingen (også i form av kvartil tilhørighet).

Vlado Kitanowski, Institutt for datateknologi og informatikk, 07.01.2019

Konstanze Kölle, Institutt for teknisk kybernetikk, 07.12.20

Harald Ian Damm Muri, Institutt for elektroniske systemer, 12.12.2018

Konstantin Pandakov, Institutt for elkraftteknikk, 14.12.2018

Lukasz Andrzej Paluchowski, Institutt for elektroniske systemer, 19.12.2018

FU-SAK 11/2019 c): Dekanus har på fullmakt oppnevnt følgende bedømmelseskomiteer

Henning Taxt, Institutt for elkraftteknikk

Hovedveileder har vært professor Kaveh Niayesh

1. opponent: Associate Professor Mona Ghassemi, Virginia Tech
 2. opponent: Principal Scientist Martin Seeger, ABB Corporate Research
- Medlem og administrator: Professor Hans Kristian Høidalen, Institutt for elkraftteknikk

FU-SAK 11/2019 d): Ny ph.d.-forskrift ved NTNU

Ny ph.d. forskrift ved NTNU, <https://lovdata.no/dokument/SF/forskrift/2018-12-05-1878>, merk spesielt at:

Det skal normalt søkes om opptak til ph.d.-utdanning innen tre (3) måneder etter oppstart av det forskningsprosjektet som skal lede frem til ph.d.-graden. [...] Kandidat og hovedveileder skal sammen så snart som mulig gå gjennom prosjektbeskrivelsen og vurdere eventuelle behov for justeringer. Fullstendig prosjektbeskrivelse skal normalt foreligge senest innen tre (3) måneder etter opptak, og gjøre rede for tema, problemstillinger, teori og metode samt vurdere risiko ved prosjektet.

Utvalg for forskning og forskerutdanning vedtok at ved IE er normal praksis mhp at kandidat pålegges å utarbeide en semi-detaljert prosjektbeskrivelse på 5-10 sider innen 3 måneder etter opptak, jfr. Forskrift for graden philosophiae doctor (ph.d.) av 05.12.2018, § 6.2. at fakultetet praktiserer at denne skal foreligge sammen med søknad om opptak til ph.d.-studiet og senest 3 måneder etter startdato for finansieringsperioden. Forskningsplan skal undertegnes av ph.d.-kandidat og hovedveileder, og godkjennes av fakultetet. Fakultetet ønsker at ph.d.-avtale fullføres parallelt med opptakssøknad og forskningsplan.

: EVENTUELT

1. Flytting av møtedao

Møtedato for februar opprettholdes. Nestleder Gunnar Tufte leder møtet.

Deltakere

Navn	Rolle	Status
Edmund Førland Brekke	Medlem	Deltatt
Erik Wilthil	Medlem	Deltatt
Gunnar Tufte	Medlem	Deltatt
Ibrahim A. Hameed	Medlem	Ikke møtt
Ingelin Steinsland	Møteleder	Deltatt
Katina Kraljevka	Varamedlem	Deltatt
Kaveh Niayesh	Varamedlem	Deltatt
Kristian Gjøsteen	Medlem	Deltatt
Silje S. Fuglerud	Medlem	Deltatt
Snorre Aunet	Varamedlem	Deltatt