

Møte: Utvalg for forskning og forskerutdanning

Dato: 08.04.2019 10:15 - 12:00

Sted: E-222

: INNKALLING OG SAKSLISTE

Innkalling og saksliste ble godkjent.

IMF v/ Kristian Gjøsteen hadde meldt inn sak til eventuelt vedrørende opptak uten at det formelle kravet om 5-årig masterutdanning er møtt.

: REFERAT

Møtereferat fra 11.03.2019 ble godkjent.

FU-SAK 35/2019: Status og framdriftsplan for Framtidens Ph.d.-utdanning

Prodekan innledet til en statusgjennomgang av Framtidens ph.d.-utdanning ved IE, og ba om status og/eller plan for framdrift for de enkelte programråd, tiltak og tilhørende aktiviteter. (i.e. (1) etablering av programråd; (2) Adm. ressurser / on-boarding; (3) ansettelse av ph.d.'er (nettressurs:); (4) Rekruttering; (5) Overførbare Kunnskaper; (6) Kvalitetsarbeid (e.g. veilederseminar; skjemaer/saksbehandling; dialogmøter (ila juni)).

Alle programråd skal ha dedikerte administrative ressurser som følger opp mhp on-boarding, aktiviteter og kvalitetssikring av program og emner. Med hensyn på emner på ph.d.-nivå er programrådslederne i tankeprosesser for hvordan dette skal utvikles innen de respektives ph.d.-program, spesielt mhp kjerneemner, doktorgradsseminaremner og evt. sanering av ph.d.-emner. Programrådslederne synes å ha en felles forståelse for å skape attraktive ph.d.-emner og revidere emneportefølje ut fra ønsket om enkelte kjerneemner ut fra fagretning snarere enn etter forskningsgruppens fokus. Det kan være utfordrende å tilby "spissede emner" og "brede emner" også mhp belastning ved gjennomføring. Å benytte doktorgradsseminaremner vil kunne lette arbeidet med å sanere emner som gjennomføres sjeldent og/eller med få kandidater. ITK skiller seg noe ut fra de øvrige i og med at de per i dag tilbyr kun 7-8 emner på ph.d.-nivå. Det var delte meninger om hvordan instituttene ønsket at undervisning av ph.d.-emner evt. skulle med (og hvordan) dette skulle inngå i regnskapet for undervisningsarbeid (sammenlignet med masternivå). Det ble ikke konkludert, men LG bør få saken til vurdering.

Nettressurser, er tilgjengelig for rekruttering av ph.d.'er og vil bli ferdigstilt av HR ved fakultetet. Flere ordninger er innført/videreført e.g. oppstartssamtale, fadderordning, ph.d.-dag, men det var ikke tid til å gå i detalj på erfaringene på disse punktene. Rekruttering mhp ph.d. vil bli ivarettatt av en nyopprettet seksjon ved fakultetsadministrasjonen.

Moduler innen overførbare kunnskaper er under utvikling. Didaktikk og forskningsetikk synes å kunne ferdigstilles rimelig snart, kommunikasjon tilbys i form av det eksisterende emnet HFEL8000 (3 studiepoeng). Emnet innen innovasjon er igangsatt av prodekan for innovasjon. Prosjektledelsemodulen avklares så snart som mulig.

Oppfølging av annet kvalitetsarbeid (e.g. veilederseminar; skjemaer/saksbehandling; dialogmøter (ila juni)), er fakultetet på etterskudd med.

Programrådene bes om å følge opp sitt mandat. Fakultetsadministrasjonen sørger for å avklare kvalitetskrav mhp emner (interne og eksterne) forut for arbeidet i programrådene.

Prodekan ba administrasjonen om å sammenkalle gruppeledere for framtidens ph.d.-utdanning for å foreta en vurdering av arbeid utført og (iverksatte) tiltak, forslagsvis i mai.

FU-SAK 36/2019: Priser for forskning og forskerutdanning

Prodekan inviterte til drøfting om eventuelle priser for forskning og forskerutdanning ved IE, cf. <https://innsida.ntnu.no/wiki/-/wiki/norsk/interne+priser+til+ansatte>.

Både pris for forskning, beste ph.d.-avhandling og beste ph.d. artikkel ble foreslått. Det syntes å være en bred enighet i at det var mer attraktivt å ha flere priser - mer oppnåelig for flere - og at dette kunne speile "NTNU" -prisen på IE nivå. Det ble samtidig understreket behovet for at prisen(e) presiseres mhp vurderingskriterier.

FU-SAK 37/2019: GRETHE ØSTBY, IIK - SØKNAD OM OPPTAK TIL PH.D.-STUDIET

Vedtak:

Søkeren har svakere karakterbakgrunn enn NTNUs opptakskrav, men er vurdert til å være særskilt egnet til en ph.d.-utdanning.

1. Grethe Østby tas opp til philosophiae doctor (ph.d.)-programmet i informasjonssikkerhet og kommunikasjonsteknologi/Information Security and Communication Technology. Som hovedveileder oppnevnes professor Stewart James Kowalski, IIK. Som medveileder oppnevnes førsteamanuensis Basel Katt.
2. Det foreslåtte studieopplegget godkjennes.
3. Prosjektbeskrivelse godkjennes.

FU-SAK 38/2019: PROSPER YENG - IIK - SØKNAD OM OPPTAK TIL PH.D.-STUDIET

Vedtak:

1. Prosper Kandabongee Yeng tas opp til philosophiae doctor (ph.d.)-programmet i informasjonssikkerhet og kommunikasjonsteknologi/Information Security and Communication Technology. Som hovedveileder oppnevnes førsteamanuensis Bian Yang, IIK. Som medveileder oppnevnes professor Einar Snekkenes, IIK.
2. Det foreslåtte studieopplegget godkjennes.
3. Prosjektbeskrivelsen godkjennes.

FU-SAK 39/2019: RADINA STOYKOVA, IIK - SØKNAD OM OPPTAK TIL PH.D.-STUDIET

Vedtak:

1. Radina Raychova Stoykova tas opp til philosophiae doctor (ph.d.)-programmet i informasjonssikkerhet og kommunikasjonsteknologi/Information Security and Communication Technology. Som hovedveileder oppnevnes professor Jeanne Pia Mifsud Bonnici, University of Groningen. Som medveiledere oppnevnes professor Katrin Franke, IIK og seniorforsker, ph.d. Maria Angela Biasiotti, Institute of Legal Information Theory and Techniques, Florence.
2. Det foreslåtte foreløpige studieopplegget godkjennes. Kandidaten er selv ansvarlig for å, så snart som mulig, dokumentere manglende endelig emnebeskrivelse (for emnet fra Groningen universitet) 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. Prosjektbeskrivelse godkjennes

FU-SAK 40/2019: LIVINIUS NWEKE, IIK - SØKNAD OM OPPTAK TIL PH.D.-STUDIET

Vedtak:

1. Livinus Obiora Nweke tas opp til philosophiae doctor (ph.d.)-programmet i informasjonssikkerhet og kommunikasjonsteknologi/Information Security and Communication Technology. Som hovedveileder oppnevnes professor Stephen Wolthusen, IIK. Som medveileder oppnevnes professor Poul Heegaard, IIK.
2. Det foreslåtte studieopplegget godkjennes.
3. Prosjektbeskrivelse godkjennes.

FU-SAK 41/2019: MENGTAO SUN, IIR - SØKNAD OM OPPTAK TIL PH.D.-STUDIET

Vedtak:

Opptaket er betinget av at utdanningen verifiseres av CHSI, og at plan for residensplikt framlegges. Ved godkjenning kan kandidaten tas opp til ph.d.-studiet i samsvar med vedtakets punkt 1, 2 og 3.

1. Mengtao Sun tas opp til philosophiae doctor (ph.d.)-programmet i datateknologi og informatikk/Computer Science. Som hovedveileder oppnevnes Associate Professor Ibrahim A. Hameed, IIR. Som medveiledere oppnevnes Associate Professor Hao Wang, IDI og Associate Professor Mark Pasquine, Dep. of International Business.
2. Det foreslåtte studieopplegget godkjennes.
3. Prosjektbeskrivelsen godkjennes.

FU-SAK 42/2019: KRISTINE ANNE HEINEY, IDI - SØKNAD OM OPPTAK TIL PH.D.-STUDIET

Vedtak:

Opptaket er betinget av at plan for residensplikt framlegges, og om mulig dokumenterer ekstern utdanning. Ved godkjenning kan kandidaten tas opp til ph.d.-studiet i samsvar med vedtakets punkt 1, 2 og 3.

1. Kristine Anne Heiney tas opp til philosophiae doctor (ph.d.)-programmet i datateknologi og informatikk. Som hovedveileder oppnevnes Associate Professor Stefano Nichele, Dep. of Computer Science, OsloMet. Som medveiledere oppnevnes Professor Gunnar Tufte, IDI, NTNU, forsker Ioanna Sandvig, Dep. of Neuromedicine and Movement Science, NTNU, Associate Professor Hugo Lewi Hammer, Dep. of Computer Science, OsloMet. Det foreslåtte studieopplegget godkjennes.
2. 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. Prosjektbeskrivelsen godkjennes.

FU-SAK 43/2019: SIDNEY PONTES FILHO, IDI - SØKNAD OM OPPTAK TIL PH.D.-STUDIET

Vedtak:

Opptaket er betinget av at plan for residensplikt framlegges, og om mulig dokumenterer ekstern utdanning. Ved godkjenning kan kandidaten tas opp til ph.d.-studiet i samsvar med vedtakets punkt 1, 2 og 3.

1. Sidney Pontes Filho tas opp til philosophiae doctor (ph.d.)-programmet i datateknologi og informatikk/Computer Science. Som hovedveileder oppnevnes Associate Professor Stefano Nichele, Dep. of Computer Science, OsloMet. Som medveiledere oppnevnes Professor Gunnar Tufte, IDI, NTNU, forsker Ioanna Sandvig, Dep. of Neuromedicine and Movement Science, Associate Professor Anis Yazidi, Dep. of Computer Science, OsloMet, Professor Jianhua Zhang, Dep. of Computer Science, OsloMet, Associate Professor Hugo Lewi Hammer, Dep. of Computer Science, OsloMet.
2. Det foreslåtte 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. Prosjektbeskrivelsen godkjennes.

FU-SAK 44/2019: TORFINN SKARVATUN TYVOLD, IDI - SØKNAD OM OPPTAK TIL PH.D.-STUDIET

Vedtak:

1. Torfinn Skarvatun Tyvold tas opp til philosophiae doctor (ph.d.)-programmet i datateknologi og informatikk/Computer Science. Som hovedveileder førsteamanuensis Heri Ramampiaro, IDI. Som medveileder oppnevnes professor Helge Langseth, IDI.
2. Det foreslåtte studieopplegget godkjennes.
3. Prosjektbeskrivelsen godkjennes.

FU-SAK 45/2019: NILS BARLAUG, IDI - SØKNAD OM OPPTAK TIL PH.D.-STUDIET

Vedtak:

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

1. Nils Barlaug tas opp til philosophiae doctor (ph.d.)-programmet i datateknologi og informatikk. Som hovedveileder oppnevnes professor Jon Atle Gulla, IDI. Som medveileder oppnevnes Head of Data Science, PhD Trygve Karper, Cognite AS, og Professor Kjetil Nørvåg, IDI.
2. Det foreslåtte studieopplegget godkjennes.
3. Nils Barlaug pålegges å utarbeide en 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 46/2019: HAIPING WANG, IIR - SØKNAD OM OPPTAK TIL PH.D.-STUDIET

Vedtak:

1. Haiping Wang tas opp til philosophiae doctor (ph.d.)-programmet i datateknologi og informatikk. Som hovedveileder oppnevnes Associate professor Ibrahim A. Hameed, IIR. Som medveileder oppnevnes Associate Professor Hao Wang, IDI og Associate Professor Richard Glavee-Geo, Dep. of International Business., NTNU.
2. Det foreslåtte studieopplegget godkjennes.
3. Prosjektbeskrivelsen godkjennes.

FU-SAK 47/2019: JOAKIM ROSTRUP ANDERSEN, ITK - SØKNAD OM OPPTAK TIL PH.D.-STUDIET

Vedtak:

1. Joakim Rostrup Andersen tas opp til philosophiae doctor (ph.d.)-programmet i teknisk kybernetikk. Som hovedveileder oppnevnes professor Lars Struen Imsland. Som medveileder oppnevnes professor Alexey Pavlov.
2. Det foreslåtte studieopplegget godkjennes.

3. Joakim Rostrup Andersen 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. 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. Fakultet ønsker at ph.d.-avtale fullføres parallelt med opptakssøknad og forskningsplan.

FU-SAK 48/2019: ANDRES FELIPE SOLER GUEVARA, ITK - SØKNAD OM OPPTAK TIL PH.D.-STUDIET

Vedtak:

1. Andres Felipe Soler Guevara tas opp til philosophiae doctor (ph.d.)-programmet i teknisk kybernetikk. Som hovedveileder oppnevnes professor Marta Molinas. Som medveiledere oppnevnes professor Eduardo Giraldo og professor Lars Lundheim
2. Det foreslåtte studieopplegget godkjennes.
3. Andres Felipe Soler Guevara 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. 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. Fakultet ønsker at ph.d.-avtale fullføres parallelt med opptakssøknad og forskningsplan.

FU-SAK 49/2019: SHAFaq ISHRAD, IES - SØKNAD OM OPPTAK TIL PH.D.-STUDIET

Vedtak:

1. Shafaq Irshad tas opp til philosophiae doctor (ph.d.)-programmet i elektronikk og telekommunikasjon. Som hovedveileder oppnevnes professor Andrew Perkis. Som medveiledere oppnevnes professor Christian A. Klöckner og professor Oddbjørn Bruland.
2. Det foreslåtte studieopplegget godkjennes.
3. Shafaq Irshad 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. 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. Fakultet ønsker at ph.d.-avtale fullføres parallelt med opptakssøknad og forskningsplan.

FU-SAK 50/2019: FARROKH HEJRI, IES - SØKNAD OM OPPTAK TIL PH.D.-STUDIET

Vedtak:

1. Farrokh Hejri tas opp til philosophiae doctor (ph.d.)-programmet i elektronikk og telekommunikasjon. Som hovedveileder oppnevnes professor Ilangko Balasingham. Som medveileder oppnevnes professor William Louch, UiO.
2. Det foreslåtte studieopplegget godkjennes.
3. Farrokh Hejri 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. 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. Fakultet ønsker at ph.d.-avtale fullføres parallelt med opptakssøknad og forskningsplan.

FU-SAK 51/2019: PER AASLID, IEL - SØKNAD OM OPPTAK TIL PH.D.-STUDIET

Utvalg for forskning og forskerutdanning ber om at programrådsleder presiserer overfor hovedveileder at denne er ansvarlig for å påse at kandidat tar aktivt del i programmets akademiske miljø.

Vedtak:

1. Per Aaslid tas opp til philosophiae doctor (ph.d.)-programmet i elkraftteknikk. Som hovedveileder oppnevnes professor Olav bjarte Fosso. Som medveileder oppnevnes Research manager Michael Belsnes, Sintef.
2. Det foreslåtte studieopplegget godkjennes.
3. Per Aaslid 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. 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. Fakultet ønsker at ph.d.-avtale fullføres parallelt med opptakssøknad og forskningsplan.

FU-SAK 52/2019: SJUR FØYEN, IEL - SØKNAD OM OPPTAK TIL PH.D.-STUDIET

Vedtak:

1. Sjur Føyen tas opp til philosophiae doctor (ph.d.)-programmet i elkraftteknikk. Som hovedveileder oppnevnes professor Olav Bjarte Fosso. Som medveiledere oppnevnes professor Marta Molinas og post.doc. Chen Zhang.
2. Det foreslåtte studieopplegget godkjennes.
3. Sjur Føyen 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. 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. Fakultet ønsker at ph.d.-avtale fullføres parallelt med opptakssøknad og forskningsplan.

FU-SAK 53/2019: ABYLAY SATYBALDY, IDI - SØKNAD OM OPPTAK TIL PH.D.-STUDIET

Vedtak:

1. Abylay Satybaldy tas opp til philosophiae doctor (ph.d.)-programmet i (ph.d.)-programmet i datateknologi og informatikk/Computer Science. Som hovedveileder oppnevnes førsteamanuensis Mariusz Nowostawska, IDI. Som medveiledere oppnevnes førsteamanuensis Bian Yang, IIK og professor Halvor Holtskog, inst. for ind.øk. og tekn. ledelse (IØT).
2. Det foreslåtte foreløpige studieopplegget godkjennes.
3. Prosjektbeskrivelse godkjennes.

FU-SAK 54/2019: REZA NOORMOHAMMADI, IES - SØKNAD OM OPPTAK TIL PH.D.-STUDIET

Vedtak:

1. Reza Noormohammadi tas opp til philosophiae doctor (ph.d.)-programmet i elektronikk og telekommunikasjon. Som hovedveileder oppnevnes professor Ilangko Balasingham. Som medveileder oppnevnes Researcher Ali Khalegi.
2. Det foreslåtte studieopplegget godkjennes.
3. Reza Noormohammadi 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. 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. Fakultet ønsker at ph.d.-avtale fullføres parallelt med opptakssøknad og forskningsplan.

FU-SAK 55/2019: ASHKAN MORADI, IES - SØKNAD OM OPPTAK TIL PH.D.-STUDIET

Vedtak:

1. Ashkan Moradi tas opp til philosophiae doctor (ph.d.)-programmet i elektronikk og telekommunikasjon. Som hovedveileder oppnevnes professor Stefan Werner. Som medveileder oppnevnes post.doc. Naveen Venkategowda.
2. Det foreslåtte studieopplegget godkjennes.
3. Ashkan Moradi 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. 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. Fakultet ønsker at ph.d.-avtale fullføres parallelt med opptakssøknad og forskningsplan.

FU-SAK 56/2019 a): Planlagte disputaser

Mathias Hauan Arbo, Institutt for teknisk kybernetikk, 24.04.2019

Hans Kristian Hygen Meyer, Institutt for elkraftteknikk, 25.04.2019

Christopher Carr, Institutt for informasjonssikkerhet og kommunikasjonsteknologi, 30.04.2019

Martin Hjelmeland, Institutt for elkraftteknikk, 06.05.2019

Martin Kristiansen, Institutt for elkraftteknikk, 10.05.2019

Odd Martin Staal, Institutt for teknisk kybernetikk, 10.05.2019

FU-SAK 56/2019 b): Dekanus har på fullmakt tildelt følgende doktorgrader

Nico Reissmann, Institutt for datateknologi og informatikk, 02.04.19

FU-SAK 56/2019 c): Dekanus har på fullmakt oppnevnt følgende bedømmelseskomiteer

Francesco Gianni, Institutt for datateknologi og informatikk.

Hovedveileder har vært professor Monica Divitini, IDI.

1. opponent: Dr. Nikolaos Avouris, Professor, Department of Electrical and Computing Engineering, University of Patras, Greece.
 2. opponent: Dr. Simone Stumpf, Senior Lecturer, Centre for HCI Design, School of Mathematics, Computer Science and Engineering, City University of London.
- Medlem og administrator: Ass. Prof. Jingyue Li, IDI.

Pankaj Wasnik, Institutt for informasjonssikkerhet og kommunikasjonsteknologi
Hovedveileder har vært professor Raghavendra Ramachandra, IIK

1. opponent: Associate Professor Maria De Marsico, Universita De Roma, Italy
2. opponent: Professor Martin Dražanský, Department of Intelligent Systems, Brno University of Technology, Czech Republic

Medlem og administrator: Associate Professor Sule Yildirim Yayilgan, Dep. of Information Security and Communication Technology, NTNU

Øystein Marøy, Institutt for elektroniske systemer
Hovedveileder har vært professor Johannes Skaar

1. opponent: Dr. Eleni Diamanti, Sorbonne Université
 2. opponent: Associate Professor Marcos Curty, University of Vigo
- Medlem og administrator: Professor Dag Roar Hjelme, IES

Emre Kantar, Institutt for elkraftteknikk
Hovedveileder har vært professor Erling Ildstad

1. opponent: Professor Brian G. Stewart
 2. opponent: Dekan Anne Cathrine Gjærde, NMBU
- Medlem og administrator: Kaveh Niayesh, IEL

Markus Löschenbrand, Institutt for elkraftteknikk
Hovedveileder har vært professor Magnujs Korpås

1. opponent: Associate Professor Mohammed Reza Hesamzadeh
 2. opponent: Dr. Ozge Odzemir, PBL Netherlands Environmental Assessment Agency
- Medlem og administrator: Førsteamanuensis Frank Mauseth

: EVENTUELT (Drøfting)

A. Opptak uten 5-årig master

Særskilt vurdering av likeverdig utdanning gis ved skriftlig vurdering fra instituttet (instituttleder/ programrådsleder) til fakultetet ved prodekan for forskning.

Bakgrunn, Forskrift for ph.d. ved NTNU:

§ 6-1.

"For opptak til ph.d.-utdanningen må søkeren normalt ha en mastergrad, jmfør beskrivelsene i kvalifikasjonsrammeverket. Fakultetet kan etter særskilt vurdering godkjenne annen likeverdig utdanning som grunnlag for opptak. For kunstnerisk ph.d. kan også tilsvarende kunstnerisk kompetanse vurderes. Norsk erfaringsbasert mastergrad (90 studiepoeng) alene gir ikke grunnlag for opptak.

Fakultetet kan stille ytterligere krav til kvalifikasjoner etter kriterier som er åpent tilgjengelig og i tråd med NTNUs rekrutteringspolitikk og faglige profil.

Søkeren skal ha en sterk faglig bakgrunn fra sitt tidligere studium, og ha en veid gjennomsnittskarakter de siste to år av mastergradstudiet eller tilsvarende utdanning som er lik B eller bedre sammenholdt med NTNUs karakterskala. Søkere uten bokstavkarakterer fra tidligere studium skal ha et like godt faglig grunnlag. Søkere med svakere karakterbakgrunn vil kunne bli opptatt dersom det dokumenteres at kandidaten er særskilt egnet til en ph.d.-utdanning."

IEs administrative bestemmelser.

"Generelt opptaksgrunnlag er mastergrad med minimum B (minimum: 3,5) i gjennomsnittskarakter (evt. for de de to siste årene i et femårig utdanningsløp), eller tilsvarende dokumentert faglig bakgrunn. I tråd med forskriftens krav om "en sterk faglig bakgrunn" kreves det basiskompetanse fra bachelorstudiet (tilsvarer 3 første år av det 5 årige utdanningsløpet, e.g. teknologistudiet) med gjennomsnittskarakter lik C (minimum: 2,5) eller bedre. Søkere med svakere karakterbakgrunn vil kunne bli vurdert dersom det dokumenteres at kandidaten har relevant arbeidserfaring og/eller publiserbare vitenskapelige arbeider (fagfellevurdert).

Fakultetet kan pålegge kandidater kvalifiseringsemner før opptak. Eksamen må bestås med karakteren B eller bedre for hvert av de pålagte emnene. Eksamen i kvalifiseringsemner skal som hovedregel avlegges ved første ordinære eksamen etter opptak.

Kandidater med erfaringsbasert mastergrad, der treårig bachelorgrad har dannet opptaksgrunnlag, kan gi opptak til ph.d. studiet dersom kandidatens masteroppgave er vurdert til å være forskningsrelevant. I tillegg må kandidaten før opptak avlegge ekstra studiepoeng på masternivå slik at samlet antall studiepoeng på masternivå blir 120 studiepoeng.

Krav til gjennomsnittskarakter er som for øvrige søkere. Kvalifiseringsemner skal tas innen det fagområdet en søker opptak til og skal være avklart med programrådet det søkes opptak til."

Deltakere

Navn	Rolle	Status
David Palma	Varamedlem	Deltatt
Edmund Førland Brekke	Medlem	Delvis deltatt
Erik Wilthil	Medlem	Deltatt
Gunnar Tufte	Medlem	Deltatt
Ibrahim A. Hameed	Medlem	Deltatt*
Ingelin Steinsland	Møteleder	Deltatt
Kristian Gjøsteen	Medlem	Deltatt
Olav B Fosso	Medlem	Deltatt
Silje S. Fuglerud	Medlem	Deltatt
Snorre Aunet	Varamedlem	Deltatt
Stephen Wolthusen	Medlem	Deltatt*

*En-veis kommunikasjon (ut) pga teknisk utfordringer med SKYPE utstyr på møterommet.