

UTVALG FOR FORSKNING OG FORSKERUTDANNING

FAKULTET FOR INFORMASJONSTEKNOLOGI OG ELEKTROTEKNIKK

MØTE: FU | AUG

DATO: 28.08.2024 14:15 – 15:45

STED: MØTEROM G-144 / TEAMS

REFERAT

INNKALLING OG SAKSLISTE

- Innkalling og saksliste ble godkjent
- Sak til eventuelt: Oppfølging EVALMIT evalueringen (IES)

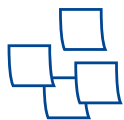
REFERAT

- [Møtereferat fra 20.06.2024](#) er godkjent.

FU-SAK 108/2024: O-SAKER

SAKSDOKUMENTER:

[Prosjektendringer \(forskingsradet.no\);](https://forskingsradet.no/)



- **Informert fagmiljøet om:**

Endrede frister og rapporteringskrav for prosjekter

Fra 1. januar 2025 endrer Forskningsrådet tilknytningsform fra nettobudsjettert til bruttobudsjettert forvaltningsorgan. Over gangen stiller høyere krav til forutsigbarhet og detaljerte prognoser for utbetalinger til tilskuddsmottakere, og Forskningsrådet gjør to viktige endringer i rapportering av framdrift og endringer i prosjektenes budsjett. **Merk deg derfor datoen 1. oktober, som blir frist for både å sende inn endringsmeldinger og framdriftsrapport.**

Overføring av midler mellom år:

Fristen 1. oktober gjelder endringer som gir et avvik mellom årets tildeling fra Forskningsrådet og forventet forbruk på mer enn 500 000 kroner for inneværende år.

Innsending av framdriftsrapport:

Vi vil i år be om framdriftsrapport for nesten alle prosjekter. I begynnelsen av september blir rapporteringsskjema tilgjengelig på *Mitt nettsted* med frist for innsending 1. oktober. Prosjekter som har startet opp eller som skal avsluttes inneværende år blir ikke bedt om å sende framdriftsrapport.

- Prodekan orienterte fra FU-NTNU:

- Tiltak under Ramme strategi og omstilling i perioden 2025- 2028
Infrastruktur for sensitive data
- *mest driftsrelatert*
- Søknader om nasjonale KI-sentra: Intern prosess
Plan for digital utvikling og støtte til forskning: - Digitaliseringsstrategien til NTNU – Digitaliseringsprogrammet – Forskningsdataprojekter
- Saksunderlag og referat finner dere her: [FORSKNINGSUTVALGET NTNU](https://forskingsradet.no/)



- RAPPORT

Historikk:

- Februar: 16 søknader totalt ved NTNU; 2 fra IE (1 Fornyelse og 1 Unge Forskertalenter)
- Juni: 6 fra IE (4 Fornyelse, 2 Unge Forskertalenter)
- August: 40 søknader fra NTNU; 8 fra IE (5 Fornyelse, 3 Unge Forskertalenter)
- En søknad er evaluert og fått Avslag

Fordelt på institutter:

- IDI: 3 Fornyelse, 1 Unge Forskertalenter (Avslag)
- IEE: 1 Fornyelse
- IMF: 1 Fornyelse, 1 Unge Forskertalenter
- ITK: 1 Unge Forskertalenter

Søk FRIPRO!





Year	Submitted	Granted	Rejected	Undisclosed	Reserve List	Success rate
2021	47	8	34	0	5	0,170
2022	71	13	57	0	1	0,183
2023	81	11	63	1	6	0,138
2024	29	5	23	0	1	0,172
Total sum	228	37	177	1	13	



Recently acquired projects

- | | | | |
|---------------|------------------------------|----------------------------|-------------|
| • cPAID | Cluster 3 (Security) | Sokratis Katsikas - IIK | |
| • PopEye | Cluster 3 (Security) | Kiran Raja - IDI | |
| • IDEAL4GREEN | MSCA-DN (Industrial) | Steve Völler - IEL | |
| • TUA1 | MSCA-DN | Jia-Chun Lin - IIK | |
| • AMPLIFY | Cluster 2 (Culture) | Katrien de Moor - IIK | |
| • IAMI | Cluster 3 (Security) | Patrick Bours - IIK | |
| • ELLIPTIC | EIC Pathfinder Open | Johann Riemensberger – IES | Coordinated |
| • UR4energy | ERC Proof of Concept | Kristin Y. Pettersen – ITK | Coordinated |
| • EU4MEDTECH | Cluster 1 (Health) | Kshitij Kshitij - IDI | |
| • BioClima | Cluster 6 (Food, bioeconomy) | Robert Brian O’Hara – IMF | |

- Søk EU!

FU-SAK 109/2024: PROSJEKTAKKVISISJON - HEU

MÅNEDSRAPPORT



Program	Submitted	Granted	Rejected	Undisclosed	Reserve List	Success rate
Pilar I	83	11	69	1	2	0,134
ERC	24	1	22	1	0	0,043
MSCA	58	9	47	0	2	0,155
INFRA	1	1	0	0	0	1,000
Pilar II	124	24	90	0	10	0,194
CLUSTER 1 Health	15	2	13	0	0	0,133
CLUSTER 2 Culture	14	3	10	0	1	0,214
CLUSTER 3 Security	26	6	19	0	1	0,231
CLUSTER 4 Digital	31	6	21	0	4	0,194
CLUSTER 5 Energy	25	3	18	0	4	0,120
CLUSTER 6 Food	7	2	5	0	0	0,286
MISSIONS	2	1	1	0	0	0,500
Partnerships, incl. JU	4	1	3	0	0	0,250
Pilar III	15	1	13	0	1	0,067
EIC Pathfinder	13	1	11	0	1	0,077
EIC Transition	2	0	2	0	0	0,000
Pilar IV	6	1	5	0	0	0,167
WIDERA	6	1	5	0	0	0,167
Total sum	228	37	177	1	13	0,163

FU-SAK 110/2024: DRØFTING: GJENNOMFØRING PÅ TID!

SAKSDOKUMENTER:

[|Bakgrunnsrapport](#)



- FU drøftet Gjennomføring, frafall og forlengelser (stilling/studierett).
 - Bakgrunn er at vi har en hale med ph.d.'er som ikke fullfører på tid og blir liggende lenge i systemet. Det er en meget sammensatt problemstilling med mange mulige årsakssammenhenger. En mulig årsak er tid til forskning, 3 år er kort tid. Ansvarliggjør vi kandidater tilstrekkelig i forhold til den jobben som skal gjøre på 3 år? Hvordan fungerer veiledning, korrigeres forskningsplan, og hvordan følger vi tettere opp (både vitenskapelig og administrativt).
 - For IE er gjennomsnittlig nettotid er høyere nå enn i 2012, men stort sett i positiv utvikling etter 2019. Hvordan skal nettotid som nå ligger mellom 3,3 og 3,6 år, komme ned til 3,0? Men det er meget god kvalitet/nivå på avhandlingene!
 - Instituttene har flere aksjoner og aksjonsplaner for å avklare oppstart, forventinger til progresjon og oppfølging underveis i ph.d.-løpet, aktiv deltagelse i akademisk miljø, medarbeidersamtaler (kandidat og veileder). Fakultetet vil følge opp avslutningsseminar/karriereutvikling. Alle tiltak vil som vil være interessant å følge utviklingen av. Dette er grobunn for «best practice».
 - God rekruttering er ansett som mest avgjørende for å sikre en god gjennomføring. Skjerpende krav til kvalifikasjoner bør i så fall ikke gå på karaktersnittet, men heller på personlig egnethet.
 - Det er ønskelig å få dypere analyse av årsakssammenhengen mhp. gjennomføring med den hensikt å bedre kunne treffe på ev. tiltak.
 - Innspill blir tatt med videre i denne prosessen.



FU-SAK 90/2024: PH.D-OPPLÆRINGSDEL

SAKSDOKUMENTER:

[IEs bestemmelser til ph.d.-forskriften for NTNU](#)



FU drøftet les krav til ph.d.-opplæringsdel.

Utgangspunktet var at I våre administrative bestemmelser til ph.d.-forskriften heter det i §9-1 *Formål, innhold og omfang* at:
«*En ph.d. kandidat ved IE skal ta minst et ph.d. emne gitt av det ph.d.-programmet studenten er tatt opp ved.*»

Et konkret spørsmål var om FU ved særskilte tilfeller, e.g. tverrfaglighet, kunne avvike fra denne bestemmelsen?

VEDTAK:

Utvalg for forskning og forskerutdanning tillater særskilt individuell behandling. Ved oppdatering av ph.d.-forskrift med IEs administrative bestemmelser endres test til: «*En ph.d. kandidat ved IE skal **normalt** ta minst et ph.d. emne gitt av det ph.d.-programmet studenten er tatt opp ved.*»





- RAPPORT

Disputaser: **108** per nå er en tangering av fjorårets resultat ... og vil fortsette å øke ... 120?

- **59** har disputert t.o.m. 28.08.2024
- IE har disputasdato for **30** kandidater f.o.m. 29.08.2024 t.o.m. 19.11.2024
- I tillegg har vi per i dag **19** kandidater som også er aktuelle for disputas i 2024

- Fordeling disputaser og innleveringer, status 2024:

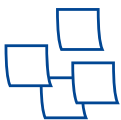
- IDI: 35
- IIR/IDI: 1
- IEL: 11
- IES: 8
- IIK: 16
- IMF: 20
- ITK: 17



FU-SAK 112/2024: PHD O-SAKER

SAKSDOKUMENTER:

[Lov om universiteter og høyskoler \(universitets- og høyskoleloven\) - Lovdata](#)



- Ph.d. introduksjonsseminar 3. oktober 2024 blir ledet av professor Pierluigi Salvo Rossi
- [PhD-supervisor seminar 27. and 28. November](#)
- Språkkrav ved ansettelser, tid til forskning og økonomiske aspekter mhp ny UoH-lov fra 1. august 2024
- Forskningsseksjonen igangsetter nå et forskerutdanningsprosjekt i samarbeid med OASE (ph.d.-koordinatører på instituttet og fakultet) og FU.
Formålet er at prosjektet skal bidra til en økt gjennomføring for våre ph.d.-kandidater på tid og administrative støtte til kandidater og veiledere.
Prosjektet skal kartlegge og videreutvikle Prosedyrer, Rutiner og Organisering. Det er forventinger om at dette skal gi koordinatører og FU en bedre saksflyt med færre tidstyver mellom fakultetet og instituttene. Prosjektet skal dekke alle faser av forskerutdanningen. Prodekan og administrasjonen ser det som mest hensiktsmessig å starte med avslutningsfasen, og deretter gjennomførings- og oppstartsfasen.
- Orienteringer fra FU-NTNU:
 - [Mini-seminar om ph.d.-utdanningen ved NTNU:](#)
 - Modeller for samarbeid med arbeidslivet og rekruttering til academia
 - Karriereutvikling og -veiledning for ph.d.-kandidater, inklusive konsekvenser av ny UH-lov
 - Strategisk utvikling i ph.d.er i langtidsperioden
- Saksunderlag og referat finner dere her: [Forskningsutvalget NTNU](#)

SAKSDOKUMENTER



Eirik Lund Flogard, IDI, 17.06.2024.

Hovedveileder: Professor Ole Jakob Mengshoel

Anshul Rani, IDI, 18.06.2024.

Hovedveileder: Associate Professor Deepti Mishra

Farzana Quayyum, IDI, 26.08.2024

Hovedveileder: Professor Letizia Jaccheri

Florian Beiser, IMF, 21.06.2024.

Hovedveileder: Professor Jo Eidsvik

Ergys Çokaj, IMF, 27.06.2024

Hovedveileder: Professor Brynjulf Owren

Louis Oliver Martini, IMF, 28.06.2024

Hovedveileder: Professor Rune Haugseng

Elizabeth Frances Prentice, ITK, 27.06.2024.

Hovedveileder: Professor Tor Arne Johansen

Hossein Nejatbakhsh Esfahani, ITK, 01.07.2024.

Hovedveileder: Professor Sebastien Gros

Vasileios Bosdelikidis, ITK, 24.06.2024.

Hovedveileder: Professor Tor Arne Johansen

Mika Okuhara, ITK, 17.06.2024.

Hovedveileder: Professor Torleiv Håland Bryne

Prabhat Ranjan Bana, IEL, 04.07.2024.

Hovedveileder: Førstemanuensis Mohammad Amin

Torvald Fossåen Ask, IIK, 24.06.2024

Hovedveileder: Førstemanuensis Benjamin James Knox

FU-SAK 105/2024: BHANU SHRESTHA, IDI

OPPTAK TIL PH.D.-PROGRAMMET I DATATEKNOLOGI OG INFORMATIKK

Vedtak:

1. Bhanu Shrestha tas opp til første del av integrert philosophiae doctor (ph.d.)-programmet i datateknologi og informatikk. Som hovedveileder oppnevnes førsteamanuensis Kiran Raja. Som medveileder oppnevnes professor Raymond Veldhuis, IIK.
2. Det foreslåtte foreløpige studieopplegget godkjennes.



FU-SAK 114/2024: DAVID METZ, IDI

OPPTAK TIL PH.D.-PROGRAMMET I DATATEKNOLOGI OG INFORMATIKK

Vedtak:

1. Navn tas opp til philosophiae doctor (ph.d.)-programmet i datateknologi og informatikk. Som hovedveileder oppnevnes professor Magnus Själander. Som medveiledere oppnevnes førsteamanuensis Rakesh Kumar og professor Magnus Jahre.
2. Det foreslåtte foreløpige studieopplegget godkjennes. Kandidaten er selv ansvarlig for å dokumentere manglende emnebeskrivelse og denne skal godkjennes av hovedveileder og programrådsleder. 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 115/2024: RAGHAVA VINAYKANTH MUSHUNURI, IDI

OPPTAK TIL PH.D.-PROGRAMMET I DATATEKNOLOGI OG INFORMATIKK

Vedtak:

1. Raghava Vinaykanth Mushunuri tas opp til philosophiae doctor (ph.d.)-programmet i datateknologi og informatikk. Som hovedveileder oppnevnes førsteamanuensis Gabriel Hanssen Kiss. Som medveiledere oppnevnes professor Charlotte Ingeborg Björk Ingul, ISB, og professor Frank Lindseth. Som støtteveileder oppnevnes ph.d. Hans Torp, Cimon Medical.
2. Det foreslåtte foreløpige studieopplegget godkjennes. Kandidaten er selv ansvarlig for å dokumentere manglende emnebeskrivelse og denne skal godkjennes av hovedveileder og programrådsleder. 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 116/2024: SABINE FISCHER, IDI

OPPTAK TIL PH.D.-PROGRAMMET I DATATEKNOLOGI OG INFORMATIKK

Vedtak:

1. Sabine Fischer tas opp til philosophiae doctor (ph.d.)-programmet i datateknologi og informatikk. Som hovedveileder oppnevnes førsteamanuensis Gabriel Hanssen Kiss. Som medveiledere oppnevnes seniorforsker Øyvind Ødegård, institutt for arkeologi, førsteamanuensis Steven Yves Le Moan, professor Frank Lindseth, og postdoktor Shubham Jain.
2. Det foreslåtte foreløpige studieopplegget godkjennes. Kandidaten er selv ansvarlig for å dokumentere manglende emnebeskrivelse og denne skal godkjennes av hovedveileder og programrådsleder. 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 117/2024: SAMEER BHATTARAI, IDI

OPPTAK TIL PH.D.-PROGRAMMET I DATATEKNOLOGI OG INFORMATIKK

Vedtak:

1. Sameer Bhattarai tas opp til philosophiae doctor (ph.d.)-programmet i datateknologi og informatikk. Som hovedveileder oppnevnes førsteamanuensis Babak Amin Farshchian. Som medveiledere oppnevnes førsteamanuensis Casandra Grundstrom og førsteamanuensis Marius Mikalsen.
2. Det foreslåtte foreløpige studieopplegget godkjennes. Kandidaten er selv ansvarlig for å dokumentere manglende emnebeskrivelse og denne skal godkjennes av hovedveileder og programrådsleder. 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 118/2024: SHRABANTI KUNDU, IDI

OPPTAK TIL PH.D.-PROGRAMMET I DATATEKNOLOGI OG INFORMATIKK

Vedtak:

1. Shrabanti Kundu tas opp til philosophiae doctor (ph.d.)-programmet i datateknologi og informatikk. Som hovedveileder oppnevnes førsteamanuensis Deepti Mishra. Som medveileder oppnevnes professor Alok Mishra, IVB, og førsteamanuensis Manjari Gupta, Banaras Hindu University.
2. Det foreslåtte foreløpige studieopplegget godkjennes.
3. Prosjektbeskrivelsen godkjennes.

FU-SAK 119/2024: TANYA MANGION, IDI

OPPTAK TIL PH.D.-PROGRAMMET I DATATEKNOLOGI OG INFORMATIKK

Vedtak:

1. Tanya Mangion tas opp til philosophiae doctor (ph.d.)-programmet i datateknologi og informatikk. Som hovedveileder oppnevnes professor Letizia Jaccheri. Som medveiledere oppnevnes førsteamanuensis Simone Mora og professor Nabil Ahmed.
2. Det foreslåtte foreløpige studieopplegget godkjennes. Kandidaten er selv ansvarlig for å dokumentere manglende emnebeskrivelse og denne skal godkjennes av hovedveileder og programrådsleder. 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 120/2024: ZEALANDIA SARAH NURUL FATMA, IDI

OPPTAK TIL PH.D.-PROGRAMMET I DATATEKNOLOGI OG INFORMATIKK

Vedtak:

Opptaket er betinget av at normalkravet imøtekommes. Dette innebærer at hovedveileder innehar en stilling som professor eller førsteamanuensis. Kravet i forskriften kan imøtekommes ved at foreslått medveileder med tilhørighet ved IDI forespørres om å tiltre som hovedveileder og at foreslått hovedveileder trer inn som medveileder. Ved godkjenning kan kandidaten tas opp til ph.d.-studiet i samsvar med de endringer foreslått for vedtaks punkt 1 eller som er i tråd med disse, og vedtakets punkt 2 og 3.

- ~~1. Zealandia Sarah Nurul Fatma tas opp til philosophiae doctor (ph.d.)-programmet i datateknologi og informatikk. Som hovedveileder oppnevnes forsker Hilda Deborah. Som medveiledere oppnevnes førsteamanuensis Eleftherios Papachristou, ID, og professor Jon Yngve Harderberg, IDI.~~
 - REVIDERT:
 1. Zealandia Sarah Nurul Fatma tas opp til philosophiae doctor (ph.d.)-programmet i datateknologi og informatikk. Som hovedveileder oppnevnes professor Jon Yngve Harderberg. Som medveiledere oppnevnes forsker Hilda Deborah og førsteamanuensis Eleftherios Papachristou, ID.
2. Det foreslåtte foreløpige studieopplegget godkjennes.
3. Prosjektbeskrivelsen godkjennes.

FU-SAK 121/2024: DENIS ZELENT, IMF

OPPTAK TIL PH.D.-PROGRAMMET I MATEMATISK FAG

MERKNADER: Syllabus mangler signatur fra programrådsleder

Vedtak:

1. Denis Zelent tas opp til philosophiae doctor (ph.d.)-programmet i matematiske fag. Som hovedveileder oppnevnes professor Kristian Seip. Som medveiledere oppnevnes professor Karl-Mikael Perfekt og førsteamanuensis Andrii Bondarenko.
2. Det foreslåtte foreløpige studieopplegget godkjennes. Kandidaten er selv ansvarlig for å dokumentere manglende emnebeskrivelse og denne skal godkjennes av hovedveileder og programrådsleder. 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 122/2024: ØYVIND HANSEN SINGSAAS, IMF

OPPTAK TIL PH.D.-PROGRAMMET I MATEMATISK FAG

Vedtak:

1. Øyvind Hansen Singasaas tas opp til philosophiae doctor (ph.d.)-programmet i matematiske fag. Som hovedveileder oppnevnes professor Jo Eidsvik. Som medveiledere oppnevnes førsteamanuensis John Paige og forsker Nadège Langet, NORSAR.
2. Det foreslåtte foreløpige studieopplegget godkjennes.
3. Prosjektbeskrivelsen godkjennes.

FU-SAK 123/2024: GRZEGORZ MALCZYK, ITK

OPPTAK TIL PH.D.-PROGRAMMET I TEKNISK KYBERNETIKK

Vedtak:

1. Grzegorz Malczyk tas opp til philosophiae doctor (ph.d.)-programmet i teknisk kybernetikk. Som hovedveileder oppnevnes professor Konstantinos Alexis. Som medveileder oppnevnes Associate Researcher Professor Sebastian Scherer, Carnegie Mellon University. 12:34
2. Det foreslåtte foreløpige studieopplegget godkjennes. Kandidaten er selv ansvarlig for å dokumentere manglende emnebeskrivelse og denne skal godkjennes av hovedveileder og programrådsleder. 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 124/2024: SIMEN BERG, ITK

OPPTAK TIL PH.D.-PROGRAMMET I TEKNISK KYBERNETIKK

Vedtak:

1. Simen Berg tas opp til philosophiae doctor (ph.d.)-programmet i teknisk kybernetikk. Som hovedveileder oppnevnes professor Tor Arne Johansen. Som medveiledere oppnevnes professor Asgeir Johan Sørensen og forsker Roger Birkeland.
2. Det foreslåtte foreløpige studieopplegget godkjennes. Kandidaten er selv ansvarlig for å dokumentere manglende emnebeskrivelse og denne skal godkjennes av hovedveileder og programrådsleder. 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 125/2024: TORSTEIN NORDGÅRD-HANSEN, ITK

OPPTAK TIL PH.D.-PROGRAMMET I TEKNISK KYBERNETIKK

Vedtak:

1. Torstein Norgård-Hansen tas opp til philosophiae doctor (ph.d.)-programmet i teknisk kybernetikk. Som hovedveileder oppnevnes førsteamanuensis Martin Føre. Som medveiledere oppnevnes førsteamanuensis Morten Omholt Alver, og Seniorforsker Lars Tandle Kyllingstad og forsker Jarle Ladstein, Sintef Ocean.
2. Det foreslåtte foreløpige studieopplegget godkjennes. Kandidaten er selv ansvarlig for å dokumentere manglende emnebeskrivelse og denne skal godkjennes av hovedveileder og programrådsleder. 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 126/2024: ALEKSANDRA SIMIC, IIK – DEL II

OPPTAK TIL PH.D.-PROGRAMMET I INFORMASJONSSIKKERHET OG KOMMUNIKASJONSTEKNOLOGI

Vedtak:

Opptaket er betinget av godkjenning fra instituttleder da denne avviker nhp. Fullført opplæringsdel ihht. kravene i integrert ph.d.-forskriften. Ved godkjenning kan kandidaten tas opp til ph.d.-studiet del II i samsvar med vedtakets punkt 1, 2 og 3.

1. Aleksandra Simic tas opp til philosophiae doctor (ph.d.)-programmet i informasjonssikkerhet og kommunikasjonsteknologi. Som hovedveileder oppnevnes førsteamanuensis David Fonseca Palma. Som medveileder oppnevnes førsteamanuensis Katrien Rachel W de Moor, IIK og professor Poul Einar Heegaard, IIK.
2. Det foreslåtte foreløpige studieopplegget godkjennes.
3. Prosjektbeskrivelsen godkjennes.

FU-SAK 127/2024: JOHANNES PIPPIDIS LORENTZEN, IIK

OPPTAK TIL PH.D.-PROGRAMMET I INFORMASJONSSIKKERHET OG KOMMUNIKASJONSTEKNOLOGI

Vedtak:

1. Johannes Pippidis Lorentzen tas opp til philosophiae doctor (ph.d.)-programmet i informasjonssikkerhet og kommunikasjonsteknologi. Som hovedveileder oppnevnes professor Sokratis Katsikas. Som medveileder oppnevnes professor Slobodan Petrovic, IIK. Som støtteveileder oppnevnes ingeniørsjef Roy Oma, DNB.
2. Det foreslåtte foreløpige studieopplegget godkjennes.
3. Prosjektbeskrivelsen godkjennes.



FU-SAK 100/2024: AMANDA GULDVEIG KARIN LEDELL, IES

OPPTAK TIL PH.D.-PROGRAMMET I ELEKTRONIKK OG TELEKOMMUNIKASJON

Vedtak:

1. Amanda Guldveig Karin Ledell tas opp til philosophiae doctor (ph.d.)-programmet i elektronikk og telekommunikasjon. Som hovedveileder oppnevnes professor Pierluigi Salvo Rossi. Som medveiledere oppnevnes Research Scientist Yessica Arellano, SINTEF Energy Research, og postdoc Apoorva Chawla.
2. Det foreslåtte foreløpige studieopplegget godkjennes. Kandidaten er selv ansvarlig for å dokumentere manglende emnebeskrivelse og denne skal godkjennes av hovedveileder og programrådsleder. 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 128/2024: AHSAN MEHMOOD, IES

OPPTAK TIL PH.D.-PROGRAMMET I ELEKTRONIKK OG TELEKOMMUNIKASJON

Vedtak:

1. Ahsan Mehmood tas opp til philosophiae doctor (ph.d.)-programmet i elektronikk og telekommunikasjon. Som hovedveileder oppnevnes førsteamanuensis Ghassan Kraidy. Som medveiledere oppnevnes professor Kimmo Kansanen og professor Ioannis Krikidis, University of Cyprus.
2. Det foreslåtte foreløpige studieopplegget godkjennes. Kandidaten er selv ansvarlig for å dokumentere manglende emnebeskrivelse og denne skal godkjennes av hovedveileder og programrådsleder. 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 129/2024: GULZHAN BALGARINOVA, IES

OPPTAK TIL PH.D.-PROGRAMMET I ELEKTRONIKK OG TELEKOMMUNIKASJON

Vedtak:

1. Gulzhan Balgarinova tas opp til philosophiae doctor (ph.d.)-programmet i elektronikk og telekommunikasjon. Som hovedveileder oppnevnes professor Bjørn-Ove Fimland. Som medveileder oppnevnes professor Helge Weman.
2. Det foreslåtte foreløpige studieopplegget godkjennes. Kandidaten er selv ansvarlig for å dokumentere manglende emnebeskrivelse og denne skal godkjennes av hovedveileder og programrådsleder. 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.



EVENTUELT

A. Forespørsel om intervjuer i forbindelse med fagevalueringen, EVALMIT

Instituttene er invitert til intervjuer i oktober. Evalueringskomiteen ønsker å møte 3-5 representanter fra hver administrative enhet.

FU drøftet om det var lagt plan for hvem som bør delta. Prodekan ser det som naturlig at Instituttleder og den som hadde hovedansvar for å skrive evalueringa møter fra hver av enhetene. Utover denne deltagelsen syntes det å være enighet om at endelig beslutning om deltagelse først kunne gjøres når spørsmål foreligger ca. 3 uker før møtet.

Det ble opplyst om at det er lagt føringer for at hver enhet skal stille med begge kjønn, ha et aldersspenn, og forskjellige karrieresteg. En liste over intervjuobjekter fra hver enhet oversendes evalueringskomiteen i forkant.

Utvalg for forskning og forskerutdanning

TIL STEDE:

Leder	Prodekan for forskning, professor Ingelin Steinsland
IDI	Førsteamanuensis Elena Parmiggiano for Professor Gunnar Tufte
IEL	Førsteamanuensis Vijay Venu Vadlamudi Professor Frank Mauseth
IES	Professor Pierluigi Salvo Rossi
IIK	Professor Stephen Wolthusen
IIR	Professor Agus Hasan
IMF	Professor Kristian Gjøsteen for Professor Bob O'Hara
ITK	Førsteamanuensis Morten Omholt Alver
Ph.d.-kand.	Torgeir Aambø , IMF Fanny Skirbekk , IEL
Sekretær	Harald Lenschow



FOR MER INFORMASJON:

<https://i.ntnu.no/wiki/-/wiki/Norsk/Utvalg+for+forskning+og+forskerutdanning+IE>



FAKULTET FOR INFORMASJONSTEKNOLOGI OG ELEKTROTEKNIKK