

IE Forskningsutvalget



Møte: Utvalg for forskning og forskningsutdanning

Dato: 24.05.2023 12.15 - 14:45

Sted: G-144 / Teams (se kalenderinvitasjon)

REFERAT

INNKALLING OG SAKSLISTE

Godkjenning av innkalling og saksliste.

REFERAT

[Møtereferat](#) fra 26.04.2023 er godkjent.

FORSKNINGSKVALITET | DRØFTINGER

FU-SAK 79/2023: Invitasjon til arbeidsstue 5. juni om veikart for felles forskningsinfrastruktur

Nestledere oppfordres til å ta del i arbeidsstue vedr. *NTNUs veikart for felles forskningsinfrastruktur*.

Påmelding til arbeidsstua skjer via [nettskjema](#). Frist 31. mai 2023.

FORSKNINGSKVALITET | O-SAKER / SFU

FU-SAK 54/2023 forts.: Høring: Rammeverk for forskere

4 institutter har gitt innspill til [rapport](#) fra utvalget som ble nedsatt for å utrede et rammeverk for forskere ved NTNU. Instituttene er generelt godt fornøyd med rapporten.

Utkast til høringsinnspill fra IE-fakultetet vil legges fram for Ledergruppen **30.05.23**. Frist for fakultetet å sende inn innspill er **1. juni 2023**.

FU-SAK 80/2023: Medlem til NTNUs Litteraturutvalg

IDI ønsker å forespørre professor Magnus Sjølander som erstatter til NTNUs Litteraturutvalg (om vi gis anledning til å erstatte nåværende medlem Olav B. Fosso fra høstsemesteret 2023). Fakultetet ønsker å melde inn sitt forslag innen **15. juni 2023**.

PROSJEKTAKKVISISJON

FU-SAK 41/2023 forts.: Kvalitet i prosjektakkvisisjon

Det ble foreslått fra prodekan og forskningsseksjonens leder at vi ser på igangsatt prosess med kvalitet i prosjektakkvisisjon i sammenheng med kommende fagevaluering for å lage strategi for prosjektportefølje og prosjektakkvisisjon på «forskningsgruppenivå». Bør sees i sammenheng med strategier og samfunnsnytte.

Drøftes videre i seminaret 8. juni 2023.

FU-SAK 81/2023: Prosjektakkvisisjon

[Statusrapport](#) mai 2023

PH.D. | DRØFTINGER

FU-SAK 82/2023: Fullføring på tid!

Forskningsseksjonen bes om å gjøre et forarbeid med utgangspunkt i gjennomførte dialogmøter og administrativt seminar mhp. oppfølging av periodisk evaluering med fokus på fullføring på tid.

PH.D. | O-SAKER

FU-SAK 83/2023: Status forskerutdanning

Forskningsadministrasjonen ga noen korte statusglimt av rapporteringen til fakultetsstyre. I 2023 har vi nå allerede kjennskap til 60 disputaser. Det er bra, men vi forventer også en markant økning pga. økt antall nye kandidater 3-4 år tilbake. Rapporteringen omfattet også et blikk på den årlige rapportering som FU er blitt gjort kjent med tidligere.

FU-SAK 84/2023: Dekan har på fullmakt tildelt følgende doktorgrader

Joakim Rostrup Andersen, Institutt for teknisk kybernetikk, 10.05.2023
Hovedveileder: professor Lars imsländ

Vilde Benoni Gjærum, Institutt for teknisk kybernetikk, 26.04.2023
Hovedveileder: førsteamanuensis Anastasios Lekkas

Øystein Kaarstad Helgesen, Institutt for teknisk kybernetikk, 03.05.2023
Hovedveileder: førsteamanuensis Edmund Brekke

Øystein Volden, Institutt for teknisk kybernetikk, 25.04.2023
Hovedveileder: professor Thor I. Fossen

Cian Kelly, Institutt for teknisk kybernetikk, 09.05.2023
Hovedveileder: førsteamanuensis Morten Omholt Alver

Akhil Sadanandan Anand, Institutt for teknisk kybernetikk, 12.05.2023
Hovedveileder: professor Jan Tommy Gravdahl

Erick Fernando Alves, Institutt for elektrisk energi, 15.05.2023
Hovedveileder: professor Elisabetta Tedeschi

Johanne Haugland, Institutt for matematiske fag, 28.04.2023
Hovedveileder: professor Petter Andreas Bergh

Reza Noormohammadi, Institutt for elektroniske systemer, 19.04.2023
Hovedveileder: professor Ilangko Balasingham

Nektaria Kaloudi, Institutt for datateknologi og informatikk, 21.04.2023
Hovedveileder: professor Jingyue Li

Øyvind Zahlsen, Institutt for datateknologi og informatikk, 02.05.2023
Hovedveileder: professor Yngve Dahl

Orges Cico, Institutt for datateknologi og informatikk, 15.05.2023
Hovedveileder: professor Letizia Jaccheri

Yoko Arteaga, Institutt for datateknologi og informatikk, 28.04.2023
Hovedveileder: professor Jon Yngve Hardeberg

Ahmed Walid Amro, Institutt for informasjonssikkerhet og kommunikasjonsteknologi, 03.05.2023
Hovedveileder: professor Stephen Wolthusen

Grethe Østby, Institutt for informasjonssikkerhet og kommunikasjonsteknologi, 28.04.2023
Hovedveileder: professor Stewart Kowalski

PH.D. | SØKNAD OM OPPTAK

FU-SAK 75/2023: Preben Monteiro Ness, institutt for datateknologi og informatikk – søknad om opptak til ph.d.-studiet

Utsatt. Prodekan er gitt fullmakt til å fullføre opptaket.

FU-SAK 85/2023: Stuart Gallina Ottersen, institutt for datateknologi og informatikk – søknad om opptak til ph.d.-studiet

Vedtak:

1. Stuart Gallina Ottersen tas opp til philosophiae doctor (ph.d.)-programmet i datateknologi og informatikk. Som hovedveileder oppnevnes professor Kerstin Bach. Som medveiledere oppnevnes forsker Håvard Kallestad, IPH, og postdoc Simen Berg Saksvik, IPH.
2. Det foreslåtte foreløpige studieopplegget godkjennes.
3. Prosjektbeskrivelsen godkjennes.

FU-SAK 86/2023: Shivaraj Chandrakant Patil, institutt for elektrisk energi – søknad om opptak til ph.d.-studiet

Vedtak:

1. Shivaraj Chandrakant Patil tas opp til philosophiae doctor (ph.d.)-programmet i elkraftteknikk. Som hovedveileder oppnevnes professor Magnus Korpås. Som medveileder oppnevnes professor Ole-Morten Midtgård.
2. Det foreslåtte foreløpige studieopplegget godkjennes.
3. Prosjektbeskrivelsen godkjennes.

FU-SAK 87/2023: Dana Reulein, institutt for elektrisk energi – søknad om opptak til ph.d.-studiet

Vedtak:

1. Dana Reulein tas opp til philosophiae doctor (ph.d.)-programmet i elkraftteknikk. Som hovedveileder oppnevnes professor Hossein Farahmand. Som medveileder oppnevnes Christian Andre Andresen, Sintef.
2. Det foreslåtte foreløpige studieopplegget godkjennes.
3. Prosjektbeskrivelsen godkjennes.

FU-SAK 88/2023: Charlotte Mylog, institutt for matematiske fag – søknad om opptak til ph.d.-studiet

Vedtak:

1. Charlotte Mylog tas opp til philosophiae doctor (ph.d.)-programmet I matematiske fag. Som hovedveileder oppnevnes professor Kristian Gjøsteen. Som medveileder oppnevnes førsteamanuensis Jiaxin Pan.
2. Det foreslåtte foreløpige studieopplegget godkjennes.
3. Prosjektbeskrivelsen godkjennes.

FU-SAK 89/2023: Martin Ludvigsen, institutt for matematiske fag – søknad om opptak til ph.d.-studiet

Vedtak:

1. Martin Ludvigsen tas opp til philosophiae doctor (ph.d.)-programmet I matematiske fag. Som hovedveileder oppnevnes professor Markus Grasmair. Som medveileder oppnevnes førsteamanuensis Annette Stahl.
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.

FORSKNINGSKVALITET | DRØFTINGER

FU-SAK 78/2023: EVALMIT - NFR Fagevaluering

Prodekan sammenfattet innspill gitt i utvidet LG-møte 23. mai 2023 og la fram videre planer. Møtet ble avsluttet med et gruppearbeid:

Ta utgangspunkt i malene for selvevaluering forskningsgrupper og institutt (adm enhet) fra Evaluering av naturvitenskap.

- *Gruppe oppgave:*
 - *Gå gjennom malene, og klassifiser (og spesifiser, dersom mulig)*
 - *Ønsker at fakultetet ... (samler dokument, finner grunnlags data, lager mal...)*
 - *Trenger adm støtte fra institutt*
 - *Må ha prosess i forskningsgruppene*
 - *Må ha prosess ved institutt*
 - *Bør diskutere i FU*
 - *Hovedtema på seminar i juni.*
- *Skriv gjerne ned spørsmål dere får underveis.*

EVENTUELT

Deltakere

Leder	Prodekan for forskning, professor Ingelin Steinsland
IDI	Professor Gunnar Tufte
IEL	Professor Kjetil Obstfelder Uhlen
IES	Professor Pierluigi Salvo Rossi
IIK	Professor Stephen Wolthusen og Professor Colin A. Boyd
IIR	Professor Agus Hasan
IMF	Professor Elena Celledoni
ITK	Førsteamanuensis Morten Omholt Alver
Ph.d.-kand.	Torgeir Aambø , IMF Fanny Skirbekk , IEL
Sekretær	Harald Lenschow