

Møte: Utvalg for forskning og forskerutdanning Dato:  
19.03.2018 10:15 - 12:00  
Sted: Elektro, G-144

## : INNKALLING OG SAKSLISTE (Beslutning)

Innkalling og saksliste ble godkjent.

## : REFERAT (Beslutning)

Møtereferat fra 26.02.2018 ble godkjent.

## FU-SAK 83/2017 forts: Framtidens ph.d.-utdanning (Drøfting)

Prodekan gjorde opp status sammen med arbeidsgruppelederne. Arbeidsgruppen tar sikte på å legge fram sine anbefalinger i juni og konkludere mhp. implementering i høstsesjonen. Et unntak er arbeidsgruppe 1 som er bedt om å komme et steg videre slik at implementering av ny styrket opptaksprosedyre kan iverksettes umiddelbart etter behandling i ledergruppe og fakultetsstyre. Generelt er alle arbeidsgruppene bedt om å gå tilbake til målene som var satt tidligere og identifisere hva som er nytt og eller blitt mer viktig.

Se presentasjon evt. sharepoint mapper for ytterligere informasjon.

## FU-SAK 25/2018 forts: MARTIN KARRESAND - IIK - SØKNAD OM OPPTAK PHD INFORMASJONSSIKKERHET (Beslutning)

Vedtak:

1. Martin Karresand opp til philosophiae doctor (ph.d.)-programmet i informasjonssikkerhet. Som hovedveileder oppnevnes 1. amanuensis Geir Olav Dyrkolbotn. Som medveileder oppnevnes 1. amanuensis.-Stefan Axelsson.
2. Det foreslåtte studieopplegget godkjennes.
3. Martin Karresand 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 29/2018: SIMEN HAUGO - ITK - SØKNAD OM OPPTAK TIL PH.D.-STUDIET (Beslutning)

Vedtak:

1. Simen Haugo tas opp til philosophiae doctor (ph.d.)-programmet i teknisk kybernetikk. Som hovedveileder oppnevnes førsteamanuensis Annette Stahl. Som medveiledere oppnevnes førsteamanuensis Edmund Førland brekke og professor Tor Arne Johansen.
2. Det foreslåtte studieopplegget må dokumenteres og godkjennes.
3. Simen Haugo 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 30/2018: AOUDOU MIDJIYAWA ZAKARI - IMF - SØKNAD OM OPPTAK TIL PH.D.-STUDIET (Beslutning)

Vedtak:

1. Aoudou Zakari Midjiyawa tas opp til philosophiae doctor (ph.d.)-programmet i matematiske fag. Som hovedveileder oppnevnes professor Trond Kvamsdal v/NTNU . Som medveileder oppnevnes seniorforsker Adil Rasheed v/SINTEF DIGITAL i Trondheim og forsker Knut Helge Midtbø v/Meteorologisk institutt i Oslo.
2. Det foreslåtte studieopplegget godkjennes.
3. Aoudou Zakari Midjiyawa 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 31/2018: EIVIND KRISTOFFERSEN - IDI - SØKNAD OM OPPTAK TIL PH.D.-STUDIET (Beslutning)

Vedtak:

Opptaket er betinget av at kandidaten gir en begrunnet søknad for redusert residensplikt og gir en plan for gjennomføring av residensplikten. Utenlandsopphold og fagmiljøer kandidaten vil ta del i utenfor NTNU skal beskrives. Ved godkjenning kan kandidaten tas opp til ph.d.-studiet i samsvar med vedtakets punkt 1, 2 og 3.

1) Eivind Kristoffersen tas opp til philosophiae doctor (ph.d.)-programmet i informasjonsteknologi. Som hovedveileder oppnevnes Jingyue Li. Som medveiledere oppnevnes førsteamanuensis Hai Thanh Nguyen, førsteamanuensis Mariusz Nowostawski, førsteamanuensis Lillian Røstad. Som mentor oppnevnes postdoc. Fenna Blomsma, DTU.

2) Det foreslåtte studieopplegget godkjennes.

3) Den foreslåtte Forskningsplan godkjennes.

## FU-SAK 32/2018 a): Planlagte disputaser (Orientering)

Henrik Anfinsen, ITK, planlagt disputas 16.04.18

Yahya Hussain Yassin, IES, planlagt disputas 17.04.18 Faegheh

Hasibi, IDI, planlagt disputas 12.03.18

Thomas Falch, IDI, planlagt disputas 16.03.18

Yaman Umuroglu, IDI, planlagt disputas 03.04.18

Elias Teixeira Krainski, IMF, 05.04.18

## FU-SAK 32/2018 b): Dekanus har på fullmakt tildelt følgende doktorgrader (Orientering)

Mathias Nikolai Arnesen, Institutt for matematiske fag, 08.03.18

## FU-SAK 32/2018 c): Dekanus har på fullmakt oppnevnt følgende bedømmelseskomiteer (Orientering)

**Albert Sans-Muntadas** - Institutt for teknisk kybernetikk  
Hovedveileder har vært Kristin Y.Pettersen

1. opponent: Associate Professor Dimitra Panagou, University of Michigan
2. opponent: PhD Ivar A. Flakstad Ihle, Rolls-Royce Marine AS

Medlem av komiteen og administrator: Professor Jan Tommy Gravdahl, Institutt for teknisk kybernetikk

**Muhammad Faisal Aftab** - Institutt for teknisk kybernetikk  
Hovedveileder har vært Morten Hovd

1. opponent: Professor Nina F. Thornhill, Imperial College London
2. opponent: Professor Claudio Scali, Università di Pisa

Medlem av komiteen og administrator: Professor Marta Molinas, Institutt for teknisk kybernetikk

**Thomas Løfsgaard Falch** - Institutt for datateknologi og informatikk  
Hovedveileder har vært Anne C. Elster

1. opponent: Professor Barbara Chapman, Stony Brook University, USA
2. opponent: Professor Fredrik Manne, UIB

Medlem av komiteen og administrator: Førsteamanuensis Kerstin Bach, IDI

## FU-SAK 32/2018 d): Deltaker fra IE til NTNUs arbeidsgruppe Open Data? (Orientering)

Gunnar Tufte, IDI, vil på vegne av fakultet rekruttere en representant fra fagmiljøet til det sentrale initiativet for å profesjonalisere NTNUs håndtering av Open Science/Open Data.

## FU-SAK 32/2018 e): Ekspertlisten til NTNU (Orientering)

Prodekan ba FU-medlemmene om å ta ansvar for å oppdatere respektives «IE-eksperter» til . IE har ansvaret for å sørge for at listen er oppdatert med våre navn, tema og fagområder.

## FU-SAK 32/2018 f): Status SFI-initiativ ved IE (Orientering)

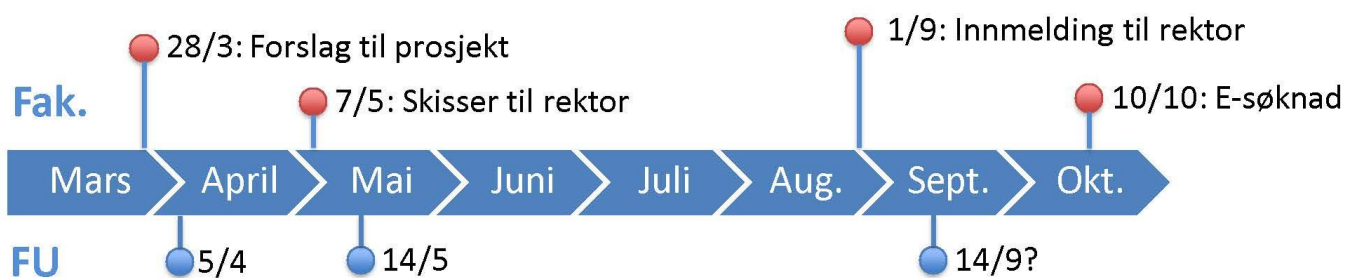
SFI initiativ/deltakelse ved IE:

- 6 egne
- 3 i form av partner for andre NTNU initiativ
- 1 eksternt initiativ

## FU-SAK 32/2018 g): Infrastruktur (Orientering)

Prodekan informerte om infrastrukturen, se presentasjon.

# Faser og milepæler



## FU-SAK 32/2018 h): Status arkivering 2011-2017 (Beslutning)

Arkivering følges opp, evt. tiltak til høsten.

## FU-SAK 32/2018 i): Utlysning av CHORAFAS prisen 2018 til beste ph.d. avhandling (Beslutning)

Nominering til Chorafas prisen for beste avhandling er nå åpen. Fakultetet vil tipse hovedveildere med de antatt beste kandidatene med bakgrunn i vurdering gitt av bedømmelseskomiteene.

Se forøvrig utlysning: <https://innsida.ntnu.no/start/#/feed//33a15241-d085-3ac1-9f12-3e43782b4e2d>

: EVENTUELT (Drøfting)

### Deltakere

Anton Shiriaev; Colin Alexander Boyd; Erik Wilthil; Gunnar Tufte; Ibrahim A. Hameed (delvis); Ingelin Steinsland; Kaveh Niayesh; Kristian Gjøsteen; Silje S. Fuglerud; Thomas Tybell