

Møtereferat FU – 25. februar 2016

Til stede: Tor Grande, Erik Wahlström, Hugo Jakobsen, Augustine Arukwe, Knut Marthinsen, Kjell Morten Vårum, Line Aanerud Omtvedt, Johanne Arff, Lars E. Onsøyen

Forfall: Signe Kjelstrup, Catharina de Lange Davies, Sigurd Skogestad, Ragnhild Inderberg Vestrum

Kopi til: Instituttledere

Gjelder: **MØTE I FORSKNINGSUTVALGET 25. FEBRUAR 2016**

Møtetid: 14.00-16.00

Møtested: Møterom E1-118, Realfagbygget

Saksliste

Referat fra FU-møte 5. januar 2016

- NT/FU-sak 7/16** H2020
Presentasjon i møtet
- NT/FU-sak 8/16** PhD læringsutbyttebeskrivelser, NOKUTs kartlegging
Saksvedlegg
- NT/FU-sak 9/16** Oppsummering phd framdriftsrapportering
Presentasjon i møtet
- NT/FU-sak 10/16** Handlingsplan for forskning 2016 – status
Saksvedlegg
- NT/FU-sak 11/16** Orienteringssaker:
- Orientering fra det sentrale forskningsutvalget
- PhD, opptak og avlagte doktorgrader
- Evaluering av PhD-programmene, status

Eventuelt

Referat

NT/FU-sak 6/16 Søknad om fritak fra MN8000

Behandlet per e-post i januar 2016

Søknad fra PhD-kandidat om fritak fra emnet MN8000 ble gjennomført iht. saksgang for behandling av søknader om fritak fra emnet (ref. NT/FU-sak 4/2016). Forskningsutvalgets behandling ble gjennomført per e-post i perioden 13.-15. januar 2016. Dette da det var ønskelig å svare kandidaten på hennes søknad om fritak fra emnet MN8000 før emnet startet. FU-medlemmens råd til prodekanen pekte i retning av at søknaden om fritak kunne innvilges.

NT/FU-sak 7/16 H2020

EU-rådgiver Johanne Arff holdt en presentasjon for Forskningsutvalget. Hovedpunkter i presentasjonen var:

- Kort status H2020 ved NT i dag
- Påvirkningsarenaer
- Oppfølging av instituttprioriteringer
- Søknadsteknologi
- Støtte i søknadsprosessen

NT/FU-sak 8/16 PhD læringsutbyttebeskrivelser, NOKUTs kartlegging

Saksvedlegg. Seksjonssjef Lars Onsøyen innledet.

NOKUT har på oppdrag fra Kunnskapsdepartementet gjennomført en kartlegging av hvorvidt læringsutbyttebeskrivelser ved norske universiteter, vitenskapelige høyskoler og høyskoler er i samsvar med Nasjonalt kvalifikasjonsrammeverk, NKR. Fagområdet biologi er ett av seks områder som har fått sine læringsutbyttebeskrivelser evaluert i 2015. PhD-programmet i biologi ved NTNU er blant programmene som har fått sin læringsutbyttebeskrivelse vurdert.

Rapporten fra de sakkyndige påpekte at *«Ingen av de vurderte læringsutbyttebeskrivelsene kan sies å være komplette og fullstendige, og dermed oppfylle alle krav til en vellykket beskrivelse. Det finnes rom for forbedringer, presiseringer og kompletteringer av alle beskrivelsene.»*

Læringsutbyttebeskrivelsene for PhD-programmene ved NT-fakultetet er likt bygget opp. Funnene fra evalueringen av læringsutbyttebeskrivelsen for PhD-programmet i biologi ved NTNU er derfor til dels gyldige for beskrivelsene til samtlige PhD-programmer ved NT-fakultetet.

Evalueringen gir innspill til framtidig utvikling av læringsutbyttebeskrivelsene for fakultetets programmer. Det ventes at en gjennomgang av læringsutbyttebeskrivelsen vil være et element i framtidige evalueringer av PhD-programmene.

Konklusjon: Det anbefales at PhD programrådene diskuterer programmets læringsutbyttebeskrivelse, sett i lys av vurderinger og konklusjon fra sakkyndiges evaluering av læringsutbyttebeskrivelsen for PhD-

programmet i biologi ved NTNU. Temaet kan ses i sammenheng med diskusjonen omkring PhD emneportefølje.

NT/FU-sak 9/16 Oppsummering phd framdriftsrapportering

Prodekan Tor Grande holdt en presentasjon for Forskningsutvalget som oppsummerte den årlige framdriftsrapporten fra PhD-kandidater og veiledere. Hovedpunkter i presentasjonen var:

- Bakgrunn for og formål med ordningen med årlige framdriftsrapporter.
- Oppslutning om rapporteringen i 2015.
- Oversikt over svar fra kandidater og veiledere.
- Oppfølging basert på undersøkelsen.

Framdriftsrapportene for 2015 viser at det gjøres en god jobb av de som er involvert i PhD-utdanningen ved NT-fakultetet. Avvik som avdekkes gjennom framdriftsrapportene følges opp i linja, og det viser seg at de fleste avvik allerede er kjent for instituttleder og at tiltak for å løse situasjonen er igangsatt.

FU-medlemmene rapporterer at dagens tekniske løsning for framdriftsrapportering er positivt mottatt av brukerne, da den gjør det enkelt å fylle ut rapporten. Det er også positivt at avvik som avdekkes gjennom framdriftsrapportene følges opp i linja.

NT/FU-sak 10/16 Handlingsplan for forskning 2016 – status

Handlingsplan for forskning ble lagt fram for FU for en diskusjon omkring status og pågående arbeid.

Relatert til handlingsplanpunktet «Virkemidler i Norges forskningsråd» kom det fram at:

- IMT har etablert en ordning for evaluering av søknader til Forskningsrådet som et ledd i arbeidet med å bedre kvaliteten på søknadene.
- IFY vurderer å innføre en ordning som krever at søknader gjøres kjent ved instituttet i bedre tid før søknadsfrist enn hva som ofte er dagens praksis.

Handlingsplan for forskning 2017 tas opp i FU høsten 2016.

NT/FU-sak 11/16 Orienteringssaker

Lars Onsøyen orienterte om følgende:

- Orientering fra møte i det sentrale forskningsutvalget 17.2.2016.
- Statistikk for PhD ved NT-fakultetet, antall opptak og avlagte doktorgrader
- Evaluering av PhD-programmene, status for underutvalgets arbeid

Eventuelt

Lars Onsøyen orienterte om en henvendelse fra UNIS, som kan ses i relasjon til henvendelsen som ble behandlet i FU som sak NT/FU-13/15. NMBU har nå sagt seg villig til å arrangere et emne i vitenskapsteori og etikk ved UNIS våren 2016. UNIS ber om en tilbakemelding på om NTNU vil godkjenne dette emnet for våre ph.d.-kandidater ved UNIS, og samtidig gi fritak for vårt eget emne i vitenskapsteori og etikk.

Administrasjonen ved NT-fakultetet foreslår følgende svar og argumentasjon:

Ut fra tilsendt informasjon om NMBUs kurs PHI401 kan ikke fakultet for naturvitenskap og teknologi på generelt grunnlag godkjenne dette kurset og samtidig gi fritak for vårt obligatoriske emne MN8000. Emnet PHI401 ser ut til å delvis overlape med MN8000. Emnene skiller seg imidlertid fra hverandre både i omfang (hhv. 5 og 7,5 studiepoeng), og innholdsmessig blant annet ved at formidlingskomponenten i MN8000 mangler i PHI401. MN8000 er obligatorisk for kandidater som er tatt opp ved NT-fakultetets ph.d.-programmer fra og med 1.7.2015.

Svaret samordnes med IVT-fakultetets respons på henvendelsen.

Konklusjon: FU slutter seg innstillingen fra administrasjonen.

Neste møte: 17. mars 2016, kl. 14-16