

GODKJENT PER E-POST XX.XX.2011



## MØTEBOK

### Møte i Forskningsnemnda 18.10.2011

- Til stede:
- Gerd Vagarud, forskningsleder ved IKBM
  - Annegreth Dietze-Schirdewahn, forskningsleder ved ILP
  - Eirik Romstad, vararepresentant IØR
  - Nils Bjugstad, forskningsleder ved IMT
  - Ruth Haug, prorektor for forskning og leder av Forskningsnemnda
  - Sheena Gilchrist Lisland, representant for teknisk-administrativt tilsatte
  - Anders Myhr, representant for stipendiatene
  - Trine Isaksen, studentrepresentant
  - Geir Vestøl, representant INA
  - Tor Arve Benjaminsen, representant for Noragric
- Forfall:
- Jan Mulder, forskningsleder ved IPM
  - Atle Guttromsen, forskningsleder ved IØR
  - Sjur Baardsen, forskningsleder ved INA
  - Dag Austbø, forskningsleder ved IHA
  - Siri Heggebø, student
- Fra sentraladministrasjonen:
- Ragnhild Solheim, forskningsdirektør
  - Elin Kubberød, saksbehandler (sak 55/2011)
  - Andreas Åkerstrøm, saksbehandler
- Møteleder: Ruth Haug
- Møtebok: Andreas Åkerstrøm.

## Sak 54/2011 Innkalling og saksliste

### Dokument:

- a) Innkalling med saksliste
- b) Vedlegg:  
Møtebok fra FoN-møte 22.09.2011

### Vedtak:

Innkalling og saksliste godkjent.

## Sak 48/2011 Fra "Forskdok" til "CRISStin" – endringer i formidlingskomponenten – fra møte 22.09.2011

### Dokument:

- a) Saksframlegg
- b) Vedlegg
  1. Sammenstilling av kategorier i Forskdok og CRISStin

### Vedtak:

2. FON slutter seg til forslag til kategorisering i Christin av gamle ForskDok kategorier for formidling, jfr. budsjettmodellen til UMB, i forbindelse med overgang fra Forskdok til CRISStin

## Sak 50/2011 "Open Access"-publisering ved UMB – fra møte 22.09.2011

### Dokumenter:

- a) Saksframlegg

### Vedtak:

1. *Open Access*-publisering omfatter publisering i *Open Access* tidsskrifter og publisering i åpne arkiv/databaser (for eksempel UMB-Brage).
2. Forskningsnemnda tilrår at UMB etablerer en prøveordning for å dekke opp den enkelte vitenskapelige ansattes ekstrautgifter forbundet med *Open Access* publisering. Universitetsbiblioteket har ansvaret for administrasjonen av ordningen. Forskningsnemnda innstiller Universitetsstyret til å sette av midler til dette formålet i budsjettet for 2012.
3. Forskningsnemnda tilrår at UMB etablerer avtaler med de mest relevante forlagene og tidsskriftene for *Open Access*-publisering med mål om at viktige artikler i tidsskrifter som ikke er åpent tilgjengelig blir at disse artiklene gjort åpent tilgjengelig. Forfatterne indikerer om artikler i slike tidsskrift skal bli åpent tilgjengelig eller ikke, basert på en nytte-kost vurdering ved å endre status på en artikkel til åpent tilgjengelig. Universitetsbiblioteket har ansvaret for å etablere og følge opp slike avtaler. Forskningsnemnda innstiller Universitetsstyret til å sette av tilstrekkelig midler til også dette formålet i budsjettet for 2012.
4. UMB skal følge utviklingen ved landets øvrige universiteter når det gjelder publisering i institusjonelle arkiv og *Open Access* tidsskrift. Forskningsavdelingen har ansvaret for å følge denne utviklingen.

5. Forskningsnemnda oppfordrer til å inkludere kostnader for *Open Access* publisering i søknader til NFR, EU etc.
6. Forskningsnemnda vil behandle universitetsbibliotekets forslag til retningslinjer for fordeling av midler til dekking av *open access* utgifter.

## Sak 55/2011      Tildeling av TVERRforsk-midler for 2012

### Dokumenter

- a) Saksfremlegg
- b) Vedlegg
  1. Utlysning 2011: "Utlysning av midler til TVERRforsk-plattformer ved UMB for 2011"
  2. Bedømmelseskjema for TVERRforsk søknader
  3. Innstilling fra undergruppen i FoN
  4. Søknader til TVERRforsk 2011

### Vedtak:

1. FoN støtter undergruppens innstilling og tildeler 200 000 kr til følgende 3 prosjekter under TVERRforsk for 2012:

Navn på prosjektide	Prosjektleder og tilhørighet
Fisken og fiskeren: Romlig og temporær samvariasjon av rekreasjonsverdi og forekomst hos kystfisk og implikasjoner for fiskeforvaltning	Thronnd Haugen, INA
Utnyttelse, fangst og gjenbruk av fosfor	Vegard Denstadli, APC/IHA
Determinants of the gut microbiota composition using honey bees as a model	Knut Rudi, IKBM

## Sak 62/2011

UMBs miljøstrategi 2012 – 2014 - høring

### Dokumenter:

- a) Saksframlegg
- b) Vedlegg:
  1. Høringsbrev UMBs miljøstrategi 2012-2014
  2. Forslag til UMBs miljøstrategi for 2012-2014

### Vedtak:

1. Forskningsnemndas høringssvar:

### UMBs miljøstrategi – høringsuttalelse fra FON

- FON ser betydningen av og mener det er viktig at UMB har en offensiv miljøstrategi.
- Den foreslåtte strategien mangler fokus, og den foreslåtte strategien vil ikke i tilstrekkelig grad bidra til å stake ut kursen for det framtidige miljøarbeidet ved UMB. Forslaget til miljøstrategi får derfor ikke tilslutning fra FON.
- FON ønsker sterkere fokus, noe som får føringer for antall og strukturering av overordnede mål med påfølgende virkning for tiltakene.
- FON mener formidling av UMBs utdanning og forskning på miljøområdet bør gis stor oppmerksomhet.

FON ser derfor for seg en miljøstrategi langs følgende linjer:

#### Overordnede mål

1. UMB skal være og bli oppfattet som framtidsretta og innovativt på miljøområdet.
2. UMBs viktigste arbeid for bedre miljø er gjennom utdanning av kandidater, forskning og formidling.
3. UMB skal ha fokus på miljøbelastning ved egen aktivitet. Forventede miljøgevinster ved tiltak for å redusere miljøbelastninga må vurderes opp mot kostnadene ved disse tiltakene.

#### Operasjonalisering

1. Før operative mål for miljøstrategien fastsettes, må graden av måloppfyllelse og resultater fra den forrige miljøstrategien evalueres.
2. Identifisere et begrenset antall konkrete satsingsområder for planperioden (2011-14):
  - (a) sentralt for UMB
  - (b) for de enkelte enhetene
3. Utarbeide konkrete mål for satsingsområdene i pkt. 2, og vurdere miljøgevinster og forventede kostnader ved foreslåtte tiltak.

#### Evaluering og miljøarbeid på lang sikt

- Ved utgangen av planperioden evaluere strategien slik at neste miljøstrategi for UMB kan bidra til fortsatt bedring av miljøstatus ved UMB på lengre sikt og for neste planperiode.
- Oppnådde resultater kommuniseres eksternt.

**Sak 57/2011** Etikk og sporbarhet i forskningen – kan krav og rutiner i primærdatalagring og PhD-forskriften forenkles?

**Dokumenter:**

- a) Saksframlegg
- b) Vedlegg:
  1. Retningslinjer for primærdatalagring
  2. PhD-forskriften (se § 10-2 og 10-3)

**Vedtak:**

1. FoN mener det er behov for å se nærmere på rutiner og krav og om disse fungerer etter hensikten om sporbarhet og etikk i forskningen samt om det er mulig å foreta forenklinger i rutiner og krav
2. FoN nedsetter en gruppe bestående av Aile Guttomsen og Jan Mulder dersom disse er villige til å stille i en slik gruppe. Forskningsavdelingen er sekretariat for gruppen. Gruppen presenterer forslag til eventuelle forenklete rutiner senest i FoN møte i januar 2012.

**Sak 58/2011** Publisering – prosess for å øke publiseringen

**Dokumenter:**

- a) Saksframlegg
- b) Vedlegg:
  1. Utkast – tiltaksplan for å øke publiseringen ved UMB

**Vedtak:**

1. Forskningsnemnda støtter opp under forslaget til tiltaksplan. De foreslåtte tiltakene vurderes å bidra til å kunne stake ut kursen for å øke vitenskapelig publisering ved universitetet.
2. Tor A. Benjaminsen redegjorde for arbeidet i gruppen ”Mer og bedre forskning”. Forskningslederne kontaktes i løpet av kort tid for å planlegge arbeidet. Gruppen skal gjennomføre intervjuer med forskere som kan ha potensial for å øke vitenskapelig publisering, og gruppen ber hver forskningsleder om å velge ut personer for disse intervjuene. Intervjuene starter uke 43.

**Sak 59/2011** UMBs årsplan for 2012**Dokument:**

- a) Saksfremlegg
- b) Vedlegg:
  1. Tentative resultatmål for UMB for 2012
  2. Utdrag av ”Rapport og Planer 2010- 2011”, sektormål 2 og 3
  3. Ny målstruktur fra 2012 fra KD.

**Vedtak:**

1. Forskningsnemnda anbefaler resultatmål for 2012 med de innspillene som kom fram i møtet:
  - a. Ambisjonsnivået for publiseringspoeng for 2012 bør økes fra 0,85 til 0,90 forutsatt at ambisjonsnivået 0,80 for 2011 nås. Forskningsnemnda ber forskningsdirektøren sørge for at ambisjonsnivået i så tilfelle justeres.

<b>Virksomhetsmål</b>	<b>Tentative resultatmål i UMBs årsplan 2012</b>
2.1	1. UMB skal oppnå 75 fullførte doktorgrader (Måltall 2011: 70)
2.1	2. UMB skal ta opp 90 doktorgradsstudenter (Måltall 2011: 90)
2.1	3. UMB skal øke antall PhD-studenter som tar forskningsopphold utenlands på minimum 1 måned
2.2	1. UMB skal øke den vitenskapelige produksjonen og ha 0,85 publikasjonspoeng pr fagårsverk som mål (Måltall for 2011: 0,8)
2.2	2. UMB skal øke evnen til å konkurrere om prosjekter og oppnå en omsetning av NFR-midler pr fagårsverk på 280 000 kr (Måltall for 2011: 280 000 kr)
2.2	3. UMB skal øke omsetning av EU-midler pr fagårsverk til 15 000 kr (Måltall for 2011: 15 000 kr)
2.2	4. UMB skal fortsatt styrke forskningssamarbeidet med NVH og VI. Til sammen skal de tre institusjonene utvikle 8 felles forskningssøknader, inkludert to EU-søknader (Måltall for 2011: 10 felles forskningssøknader, inkludert en EU-søknad)
2.2	5. UMB skal styrke samarbeidet med andre gode og relevante nasjonale og internasjonale miljøer gjennom II-er stillinger, felles prosjektsøknader og publikasjoner
2.2	6. UMB skal ha tilslag fra Regionale forskningsfond på 2 mill kr (Måltall for 2011: 2 mill kr)
2.2	7. UMB skal arbeide for å sikre midler til prioritert forskningsinfrastruktur og vitenskapelig utstyr. Tilslag på minst én søknad til NFRs INFRASTRUKTUR-program, samt implementere investeringsplan for forskningsinfrastruktur ved UMB (Mål for 2011: Tilslag på minst én søknad til NFRs INFRASTRUKTUR-program)

**Sak 63/2011** PhD-er som forskningsressurs – forslag til tiltak: presenteres i møte v Nils Bjugstad

**Dokument:**

- c) Muntlige i møte.

**Vedtak:**

1. Forskningsnemnden ser positivt på det forslag som gruppen om ”PhD studentene som forskningsressurs” presenterte i møtet.
2. Forskningsnemnden ber om at det digitale skjemaet oversettes til engelsk og forelegges Studieavdelingen og forskningslederne til kommentarer og innspill.
3. Forskningsnemnden anbefaler at retningslinjer vedrørende PhD utdanning ved UMB fortrinnsvis utarbeides på engelsk

**Sak 60/2011**      **Informasjonssaker**

**Dokument:**

- A. Det Nye Universitetet (muntlig orientering)
- B. US-møte 06.10.2011 (muntlig)
- C. Regionale forskingsfond –utlysinger
- D. Utlysinger fra NFR og andre relevante kilder

**Sak 61/2011**      **Eventuelt**

- A) Nasjonal evaluering av PhD utdanninga ved Norska Universitet og høyskoler. Ragnhild informerte om prosessen.