

**Til: Styret for Naturhistorisk museum**

<b>Sakstype:</b>	<b>Orienteringssak</b>
<b>Saksnr.:</b>	<b>O-SAK 3</b>
<b>Journalnr.:</b>	<b>2017/1776</b>
<b>Møtedato:</b>	<b>13.06.2017</b>
<b>Notatdato:</b>	<b>30.05.2017</b>
<b>Saksansvarlige:</b>	<b>Mehlum, Lindheim</b>

**Sakstittel: Nytt masterprogram i biovitenskap**

**Bakgrunn:**

Studieprogrammene til Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet er under omlegging, og høsten 2018 blir det satt i gang nye masterprogrammer. Innen hvert masterprogram er det flere studieretninger. NHM får ansvar for en egen studieretning innen «Biomangfold og systematikk». Dette vil sikre at UiOs studenter får tilbud til masterutdanning innenfor de delene av biologien som NHM dekker. Uten denne studieretningen ville studentenes tilbud innen biomangfold og biosystematikk blitt betydelig forringet i forhold til dagens situasjon, siden IBV ikke hadde intensjoner om å videreføre kurs som vi hadde det faglige ansvaret for.

NHM har i mars 2017 inngått en avtale (se vedlegg) med IBV om mastergradsundervisningen som er et tillegg til eksisterende avtaler med IBV og fakultetet.

NHMs undervisningsutvalg arbeider nå med å modernisere eksisterende kurs og etablere nye relevante kurs. IBV stiller med studieadministrativ støtte til til NHMs nye masterretning. NHM må selv dekke kostnader forbundet med lab. og feltkurs som gjennomføres. NHMs ledelse er fornøyd med at man har kommet til enighet om at denne studieretningen skal etableres, slik at vi kan fortsette med å utdanne kandidater med gode kunnskaper innen biomangfold og systematikk.

Vedlegg: Samarbeidsavtale



**Naturhistorisk museum**

Postadr.: Postboks 1172 Blindern, 0318 Oslo

Kontoradr.: Sars gate 1, Tøyen, 0562 Oslo

Telefon: 22 85 50 50

Telefaks: 22 85 18 32

postmottak@nhm.uio.no

www.nhm.uio.no

Org.nr.: 971 035 854

## **Tillegg til samarbeidsavtaler mellom Naturhistorisk museum (NHM) og Institutt for biovitenskap (IBV), Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet (MN)**

- 1. Formål med avtalen:** bakgrunnen for avtalen er opprettelse av studieretningen Biomangfold og systematikk under det nye masterprogrammet i biovitenskap, med planlagt oppstart høsten 2018. Denne studieretningen skal ligge på NHM, og vil bidra til å synliggjøre NHM for masterstudenter i biovitenskap, og også gi disse masterstudentene tilgang til nasjonale og nordiske kurstilbud gjennom NHMs deltakelse i den nasjonale forskerskolen i biosystematikk (ForBio) og i det nordiske akademiet for biomangfold- og systematikk-studier (NABIS). Denne avtalen kommer i tillegg til og utfyller eksisterende avtaler signert 5/12-2013 mellom IBV og NHM, og 19/12-2013 mellom MN-fakultetet og NHM og skal gjelde for undervisning på bachelor- og masternivå.
- 2. Omfang av avtalen:** IBV allokere inntil 10 masterplasser pr. år fra opptaksrammen til masterprogrammet i biovitenskap til opptak av kvalifiserte søkere til studieretningen Biomangfold og systematikk. IBV og MN-fakultetet forbeholder seg retten til å omrokere studieplasser som del av den årlige vurderingen av fordeling av opptaksramme for masterprogram og studieretninger ved MN-fakultetet. Avtalen gjelder fra masterstudentopptaket høsten 2018 med planlagt evaluering hvert 3. år, første gang høsten 2021. Hvis studieretningen skulle bli foreslått nedlagt som følge av sviktende rekruttering eller andre årsaker, forplikter NHM seg til å tilby undervisning og veiledning til studenter som allerede er tatt opp på programmet slik at disse gis anledning til å fullføre i tråd med UiOs forskrift for studier og eksamen.
- 3. Gjennomføring:** NHM forplikter seg til å gjennomføre masterkurs og -veiledning under studieretningen Biomangfold og systematikk. Oppretting/nedlegging av emner og andre endringer i studietilbudet må godkjennes av IBVs utdanningsutvalg. NHM skal ha representasjon i tråd med inngåtte avtaler, dette gjelder også dersom IBV etter pågående vurderinger endrer mandater, strukturer og roller i interne råd og utvalg. IBV stiller med studieadministrativ støtte for drift av studietilbudet. I tråd med forskrift og påfølgende etablerte rutiner ved MN-fakultetet (jfr. § 3.2 i Forskrift om studier og eksamener ved Universitetet i Oslo (FSE)<sup>1</sup>) skal opprettelse, endring og nedleggelse av emner<sup>2</sup> følge rutiner ved IBV og sendes fra NHM til IBV for godkjenning før videre behandling ved MN-fakultetet.
  - NHM skal holde undervisningsaktivitetene innenfor rammen av den overordnede avtalen mellom NHM og MN og tilhørende delavtale med IBV om undervisningssamarbeid på i snitt inntil 10% av et årsverk for NHMs førsteamanuensiser og professorer. Omfanget av NHMs bidrag til IBVs bachelorutdanning skal være omtrent som i dag. Dersom NHM ønsker å endre sin ressursbruk på masterundervisningen, så skal dette ikke gå på bekostning av undervisning på bacheloremner. Hvis IBV har større behov for innsats fra NHM på bacheloremner, må dette avtales.

<sup>1</sup> <http://www.uio.no/om/regelverk/studier/studier-eksamener/forskrift-studier-eksamener/#toc12>

<sup>2</sup> <http://www.uio.no/for-ansatte/arbeidsstotte/sta/enheter/mn/emner-program/emner/mn-retningslinjer-emner.html>

- b. Emnekoder (BIOS) og rutiner for kvalitetssikring av emner skal følge praksis ved IBV.
  - c. IBV dekker driftskostnader for undervisningen i bacheloremner som gis ved NHM, etter avtale forut for iverksetting det aktuelle semester.
  - d. NHM dekker driftskostnader for tilbud på masternivå, både for masteremner og masteroppgaveprosjekter som gis av / ved NHM.
  - e. Ved opprettelse/endring av emner skal økonomisk grunnlag, herunder eventuell nedre grense for antall påmeldte studenter, vurderes før igangsetting (jfr. § 4.3 (3) i FSE).
  - f. Kurs i NABIS-regi på svenske universiteter kan av hensyn til svenske betalingsregler for ikke-nordiske studenter ikke være obligatoriske for studieprogrammet Biomangfold og systematikk.
  - g. Som del av IBVs videre arbeid med studietilbudet, skal det utarbeides tekst for studieprogrammets websider som tydeliggjør jobb- og karrieremuligheter for kandidater med master i denne studieretningen.
4. **Veiledning:** Veiledningen av masterstudenter innen masterretningen Biomangfold og systematikk følger de til enhver tid gjeldende regler for studiet ved IBV, eksempelvis med hensyn til maksimalt antall studenter per veileder. NHM kan drøfte spørsmål om omfang på masteroppgaveprosjekter med IBV (som fagansvarlig enhet).

Oslo 28. Mars 2017



Tone Lindheim  
Direktør  
Naturhistorisk Museum  
Universitetet i Oslo



Rein Aasland  
Instituttleder  
Institutt for biovitenskap  
Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet  
Universitetet i Oslo