



UNIVERSITETET I OSLO

DET MATEMATISK-NATURVITENSKAPELIGE FAKULTET

Institutt for geofag

Instituttrådsmøte 7/2012,

9. okt 2012 kl kl 14:15-16:00, Rom 219

Dagsorden

- Sak 2012/03 Instituttstyret
- Sak 2012/09 Utlysning av stilling i vitenskapelig programmering
- Sak 2012/10 Tilsetting Adriano Mazzini
- Sak 2012/11 Skolelab i geofag?

Informasjonssaker

- Sak 2011/06 Strategiprosessen – omorganisering av avdelingene
- Omorganisering av økonomifunksjonen
- Annet

Vedlegg

2012-7-01 Utkast til utlysningstekst vitenskapelig programmering

Sak 2012/03 Instituttstyre-valg

Instituttrådet vedtok i møte 2012/03 følgende styresammensetning

Styre med 9 medlemmer bestående av:

- Instituttleder
- Tre fast vitenskapelig tilsatte
- En midlertidig vitenskapelig tilsatt
- En teknisk-administrativt tilsatt
- To studenter
- En ekstern

Forslaget innebærer en innvilget dispensasjon fra normalreglene ved at leders stedfortreder blir vararepresentant for leder. En forutsetning for forslaget er at leders stedfortreder i tillegg til å være leders vararepresentant har møte-, tale- og forslagsrett i styret.

Denne styresammensetningen ble vedtatt av Fakultetsstyret ved møtet 24. september, og gjort gjeldende fra 1.1 2013. Vedtaket nevner ikke instituttleders stedfortreder.

For styrevalget gjelder UiOs valgreglement,
<http://www.uio.no/om/regelverk/orgadm/valgreglement.html#toc1>

Dette innebærer:

- Representantene velges for fire år, midlertidig ansatte og studenter for ett år.
- "Fakultets- og instituttstyrene bestemmer selv hvor mange vararepresentanter det skal velges, men skal det kun velges en fast representant skal det velges minst to vararepresentanter".
- "Ved flertallsvalg og preferansevalg skal likestillingslovens krav om kjønnsmessig balanse være oppfylt innen den enkelte valgkrets. Skal det velges 4 medlemmer eller flere fra valgkretsen, skal hvert kjønn være representert med minst 40 % blant dem som velges. Skal det velges 2 eller 3 medlemmer fra valgkretsen, skal begge kjønn være representert. Disse krav gjelder også ved valg av varamedlemmer. Viser det seg ved opptellingen ved preferansevalg eller flertallsvalg at et kjønn vil få færre representanter enn dette, rykker kandidater fra det underrepresenterte kjønn som det er avgitt stemmer for opp, inntil en har oppnådd slik balanse."
- Valget gjennomføres av eget valgstyre, oppnevnt av instituttrådet (ettersom vi ennå ikke har styre). "Alle valgstyrene skal som hovedregel ha representanter for fast tilsatte i undervisnings- og forskerstillinger (stemmerettsgruppe a, jf. § 12 nr. 1), midlertidig tilsatte i undervisnings- og forskerstillinger (gruppe b), teknisk og administrativt tilsatte (gruppe c), og studentene (gruppe d). Dersom særlige forhold foreligger, kan oppnevnte organ enstemmig bestemme at en eller flere grupper ikke skal ha representanter i valgstyret." Det siste er særlig aktuelt for studentene, tradisjonelt har de vært valgt/oppnevnt av Fagutvalget. Studentrepresentantene i Rådet må dermed ta stilling til om de ønsker å fortsette denne praksisen.

Forslag til vedtak:

Instituttrådet oppnevner følgende valgstyre for gjennomføring av valg til nytt instituttstyre:
Per Aagaard, representant for fast tilsatte i undervisnings- og forskerstillinger (gruppe A)
...., representant for midlertidig tilsatte i undervisnings- og forskerstillinger (gruppe B)
Arnstein Orten, representant for teknisk og administrativt tilsatte (gruppe C)

Arnstein Orten utnevnes til valgstyrets leder
Instituttstyret ber valgstyret om å gjennomføre valget i tråd med "Valgereglement for Universitetet i Oslo"

Studentene bes gjennomføre valg av to studenter som kan sitte i instituttstyret for 2013

Instituttrådet inviteres til å diskutere hvilke kvalifikasjoner og kompetanse som er ønskelig for den eksterne representanten.

Sak 2012/09 Utlysning av stilling i vitenskapelig programmering

Gunnar Wollan har varslet at han vil fratse sin stilling V2013. Han har en kompetanse innen programmering og tungregnestøtte som er svært viktig for instituttet, og vi ønsker å utlyse en stilling innen fagfeltet. Det har vært foretatt en grundig behovsanalyse, som m.a. er nedfelt i vedlagte utkast til utlysningstekst.

Forslag til vedtak:

Instituttet gir sin støtte til utlysning av en stilling i vitenskapelig programmering

Sak 2012/10 Tilsetting Adriano Mazzini

Vi fikk to ERC Starting Grants på siste tildeling, Douwe van Hinsbergen og Adriano Mazzini, begge PGP. Disse prosjektene er på fem år, begge med en tildeling på ca 12 mill NOK. Douwe van Hinsbergen har fått fast stilling ved Universitet Utrecht, og tar med seg prosjektet, "Subduction Initiation reconstructed from Neotethyan Kinematics: An integrated geological and numerical study of the driving forces behind plate tectonics".

Adriano Mazzinis prosjekt er "Lusi: a unique natural laboratory for multidisciplinary studies of focussed fluid flow in sedimentary basins. Acronym: LUSI LAB", dette er en studie av den unge slamvulkanen Lusi på Java¹ - med mye feltarbeid.

Prosjektsøknaden er på forankret på instituttet, og det naturlige er å ansette Adriano Mazzini som forsker for prosjektets varighet, i hovedsak finansiert fra prosjektet.

¹ <http://www.apollon.uio.no/artikler/2009/slamvulkan.html>

Forslag til vedtak:

Institutterådet gir sin støtte til utlysning av at Adriano Mazzini tilsettes i forskerstilling for ERC-prosjektets varighet.

Sak 2012/11 Skolelab i geofag?

Statoil har finansiert et ganske stort rekrutteringsstøtte-prosjekt ved Naturfagsenteret Videreutdanningsprogrammet i geofag for lærere, GEO23xxV inngår her, og Statoil har dekket kostnadene ved dette opplegget. Som en oppfølging, og ut fra en observasjon av at geofag-instituttene i Oslo og Bergen ikke har skolelaboratorier eller tilsvarende opplegg, har Statoil sagt seg interessert i å finansiere en stilling ved hvert institutt i en oppstartfase på to år, men forutsetter da at den videre finansiering overtas av instituttene. I et fellesmøte med Institutt for geovitenskap, Naturfagsenteret og Statoil er følgende arbeidsoppgaver identifisert:

- Utvikling av etter og videreutdanning for lærere. Det er utviklet et 60 studiepoengstilbud for geofaglærere ved UiO og Naturfagsenteret. Det er ønskelig å videreutvikle dette tilbudet ved Universitetet i Bergen i tett samarbeid med miljøet i Oslo.
- Etablere tilbud i geofag og geodidaktikk innen lektorprogrammet
- Være en ressurs internt på geofaglig forskningsformidling og undervisning
- Være instituttets skolekontakt
- Samarbeid med Naturfagsenteret og Universitetet i Oslo/Bergen
- Det er forventet at personen på sikt skal sette i gang forskning innen geodidaktikk og være veileder for master/PhD studenter innen geodidaktikk
- På sikt utvikle læremateriale. Gjennom geoprogrammet er det allerede utviklet en del materiale som ligger på nettsidene www.naturfag.no og www.viten.no

Dette er en tentativ liste, og det er et spørsmål om ikke Skoletjenesten ved NHM også bør bringes inn i diskusjonene.

Status på MatNat er at det er skolelaboratorier på:

- Biologisk institutt (snart Institutt for biovitenskap), en universitetslektor pluss arbeidsplikt stipendiat
- Fysisk institutt (forskningsgruppe for fysikkdidaktikk): To førsteamanuenser, en universitetslektor, en forskningstekniker og tre stipendiater
- Kjemisk institutt (nylig reorganisert): En universitetslektor og en professor emeritus

Instituttleder inviterer til diskusjon om nytte og opplegg for en ”skolelab” på Institutt for geofag.

Informasjonssaker

Sak 2011/06 Strategiprosessen – omorganisering av avdelingene

Instituttleder og økonomiansvarlig informerer om status og alternativer for økonomi og budsjett

Omorganisering av økonomifunksjonen

Her forligger det foreløpig ikke noe formelt underlag fra fakultetet.

Annet