

Til: Instituttstyret

Dato: 28. april 2022

Sak IS 13/22 Vedtakssak: Forlengelse førsteaman. II-stilling Jan Olav Høgetveit

Det henvises til søknad fra seksjonsleder Ørjan G. Martinsen på Seksjon for elektronikk. Som det fremgår av fagmiljøets begrunnelse kan Høgetveit vise til et høyt aktivitetsnivå i forrige periode, både innen kursundervisning, veiledning og forskning.

Høgetveit vil fortsette som kursansvarlig for FYS4250/9250 også i kommende periode. Merk spesielt kommentaren i søknaden fra Martinsen om en forventet økning i studentantallet på dette emnet. Allerede i dag er dette er relativt godt besøkt emne med i gjennomsnitt ca. 15 påmeldte studenter per år (2017-21) og ca. 10 møtt til eksamen.

Mht. utdanning er bemanningssituasjonen i elektronikkseksjonen fortsatt spinkel sett i forhold til antall studenter de utdanner. Denne IIer-stillingen representerer således en helt nødvendig ressurs inn mot utdanningen i elektronikk. Som Martinsen er inne på i seksjonens begrunnelse, er det et nytt masterstudium i «Medisinsk teknologi og utstyr» under planlegging. Dette er et samarbeid mellom FI og Farmasøytisk institutt. Programmet vil formelt legges til Farmasi, men med FI som en sentral bidragsyter både med kurstilbud (herunder FYS4250) og veiledningskapasitet. Det er også liten tvil om at Høgetveits kopling til Oslo Universitetssykehus gjør at man kan tilby utdanning på dette feltet av enda høyere (faglige) kvalitet enn man ellers ville kunnet.

Det noteres også at Høgetveit har flere andre roller- blant annet som klinikkleder for Teknologi- og innovasjonsklinikken (TIK)- som gjør ham til en sentral brikke i å utvikle fagområdet medisinsk teknologi, og han er en del av en allerede godt etablert samarbeidsstruktur mellom OUS og Fysisk institutt.

Lønnskostnader for stillingen:

Litt avhengig av lønnsnivå (det er rimelig med en viss oppjustering av lønn ifm. ny avtale), så vil kostnadene være ca. 200kkr per år.

Man kan sikkert stille spørsmålet om vi burde be OUS overta (deler av) finansieringen for denne stillingen. OUS er en viktig samarbeidspartner for Fysisk institutt, som det antas at begge parter drar stor nytte av. OUS finansierer allerede- helt eller delvis- en del IIer-stillinger, og vi tror samarbeidet vil fungere best om det også er en balanse i finansiering. Per i dag har instituttet 5 IIer-stillinger hvor OUS er hovedarbeidsgiver, hvorav to er fullfinansiert av OUS, to av FI og én stilling har delt finansiering. I tillegg er det ytterligere to stillinger på trappene (den ene ble styrebehandlet i forrige styremøte- se sak 5/22 på



<https://www.mn.uio.no/fysikk/om/organisasjon/styret/moter/2022/referat-mote-030322.html>), som begge skal finansieres av OUS.

Forslag til vedtak:

Styret godkjenner at Iler-stillingen til Jan Olav Høgetveit fornyes for en periode på 5 år fra 01.03.2022, fortsatt med finansiering fra Fysisk institutt. Styret ber administrasjonen sende saken videre til MNs tilsettingsutvalg for endelig godkjenning.

Med hilsen

Lars Bernhardsen,

Adm. leder