

**Fysisk Institutt**  
v/Lars Bernhardsen

25. september 2020

**Anmodning om fornyelse av Atle Bjørneruds engasjement som Professor-II ved Fysisk institutt,**

*Seksjonen for Biofysikk og Medisinsk Fysikk ber om at Atle Bjørnerud – som har hovedstilling ved OUS og har vært tilsatt som professor-II ved FI i 15 år – tilsettes for ytterligere 3 år i II-stillingen ved Fysisk institutt.*

Atle Bjørnerud har siden 2005 vært ansatt som Professor-II ved Fysisk institutt, UiO – med forankring i seksjonen for Biofysikk og Medisinsk Fysikk (BMF). Han har i alle år vært en viktig kapasitet i seksjonen, spesielt gjennom undervisning, masterveiledning og PhD-veiledning. Han er en meget anerkjent og produktiv forsker som vi med trygghet overlater våre kandidater til.

Lønnskostnadene for A. Bjørneruds stilling har hele tida vært dekket av hans hovedarbeidsgiver, OUS.

Atle Bjørneruds nåværende (5-årige) kontrakt løper ut ved årsskiftet 2020/2021.

OUS, ved Klinikkleder Paulina Due-Tønnessen, har sagt seg villig til å fullfinansiere Bjørneruds stilling i ytterligere 3 år (se vedlagte kopi av epost).

I forbindelse med fornyelsen av A. Bjørneruds engasjement i 2015 sendte BMF-seksjonen et brev til FI hvor det ble gjort forholdsvis grundig rede for A Bjørneruds virke som Prof.-II i perioden 2005-2015. Brevet fra 2015 er vedlagt og undertegnede nøyer seg derfor med en relativt kort beskrivelse av A. Bjørneruds II-er engasjement de siste 5 årene.

Han har nå eneansvar for emnet *MR-teori og medisinsk diagnostikk* (FYS4740/9740). Dette emnet er avansert og viktig for master/PhD studenter som studerer medisinsk fysikk. Siden 2015 har A. Bjørnerud vært hovedveileder for 5 masterstudenter og for 2 PhD kandidater tilknyttet BMF-seksjonen. I tillegg har han vært medveileder for flere kandidater (han har ikke oppgitt *medveilederskap* i sin CV). Det kan også bemerkes at han skal ha tatt UiO's pedagogikkurs for lenge siden, muligens rundt 2006 (husker ikke når og ikke har ført det i sin CV.)

Atle Bjørnerud er som nevnt en resursperson som betyr mye for seksjonen og for seksjonens nåværende og kommende studenter. Siden 2019 har han ledet en nyopprettet enhet ved OUS, *Section for Computational Radiology and Artificial Intelligence*. (underlagt Klinik for Radiologi og Nukleær Medisin). Engasjementet innen AI forventes å kunne gi (enda fler) spennende master/PHD prosjekt i framtida.

Vi håper Fysisk institutt ønsker å fornye professor-II kontrakten med Atle Bjørnerud og OUS.

Vennlig hilsen

*Eli Olaug Hole*



Eli Olaug Hole, professor  
Seksjonsleder, Biofysikk og Medisinsk fysikk  
Fysisk institutt, Universitetet i Oslo  
Postboks 1048 Blindern, 0316 OSLO  
kontor: +47 22855643; mobil: +47 95798160  
e.o.hole@fys.uio.no