



UNIVERSITETET
I OSLO

ELI OLAUG HOLE
professor, gruppeleder BMF

FYSISK INSTITUTT
Gruppen for Biofysikk og
Medisinsk Fysikk (BMF)
Postboks 1048, Blindern
0316 Oslo

Til Fysisk institutt

Besøksadresse
Kjemibygningen,
3.etg. rom V 338

28. november 2011

Telefon: 22 85 56 43

Telefaks: 22 85 56 71

e-mail: e.o.hole@fys.uio.no

hjemmeside: <http://folk.uio.no/ehole/>

Anmodning om å få tilsatt Anne Catrine T. Martinsen (OUS/Intervensjonscenteret) i førsteamanuensis-II stilling ved Fysisk institutt, UiO, f.o.m. januar 2012.

Personer med høyere utdanning innen fysikk blir en stadig viktigere yrkesgruppe i dagens høyteknologiske helsesektor. Norge har ingen profesjonsutdanning innen *medisinsk fysikk*, men utdanningstilbudet ved Fysisk institutt er et av de mest helhetlige (kanskje det mest helhetlige) som tilbys i Norge. Gruppen for Biofysikk og Medisinsk Fysikk gir et utdanningstilbud med sterkt fokus på medisinsk fysikk, spesielt strålebehandling og bildediagnostikk. Nesten alle kursene som tilbys undervises av personer som har hovedstilling ved OUS og bistilling ved Fysisk institutt. Finansieringen av disse stillingene er dels delt mellom UiO og OUS, dels fullfinansiert av UiO og dels fullfinansiert av OUS.

Anne Catrine Trægde Martinsen har siden høsten 2006 vært engasjert i undervisningen av kurset FYS4760 *Fysikk i medisinsk røntgendiagnostikk*. Hun har ikke vært tilsatt i noen II-stilling, men har i henhold til en avtale inngått mellom (den gang) Ullevål sykehus og Fysisk institutt "fått mulighet til å sette av 20% av sin arbeidstid til å forberede og gjennomføre ovennevnte kurs". Sammen med Hilde Olerud (som er førsteamanuensis-II i BMF gruppen med hovedstilling ved Statens Strålevern) har ACTM bygd opp kurset, forelest kurset og hatt ansvar for laboratoriearbeidet i kurset siden 2006. Kurset har hvert år blitt fulgt av nær sagt alle masterstudentene i BMF-gruppa pluss noen eksterne (spesielt fra sykehusmiljøene og fra Statens strålevern).

I forbindelse med sykehusreformen i Oslo og opprettelsen av OUS trådte ACTM ut av sin stilling ved Ullevål sykehus og inn i stillingen som seksjonsleder ved Intervensjonscenteret (på Rikshospitalet) hvor hun nå er leder for 21 fysikere i *Seksjon for diagnostisk fysikk*. Arbeidet som seksjonsleder er en stilling som krever henne 100% av arbeidstiden og ordning som er beskrevet i avtalen mellom Ullevål og Fysisk institutt lar seg ikke lenger gjennomføre i praksis. For å formalisere tilknytningen til Fysisk institutt, og også for å kunne tilby lønn for det tilleggsarbeidet som kreves for å kunne undervise FYS4760, ønsker både BMF-gruppen, ACT Martinsen og leder for Intervensjonscenteret (professor Erik Fosse) at Anne Catrine T. Martinsen tilsettes i en førsteamanuensis II-stilling ved Fysisk institutt.

På et møte med Erik Fosse 31.10.2011 ble det klart at Intervensjonscenteret er villig til å fullfinansiere en II-stilling for ACT Martinsen i 3 år (med oppstart januar 2012). Det ble også klart at avtalen må revideres etter tre år, bl.a. med hensyn på mulighetene for delt finansiering av stillingen dersom den skal forlenges.

Da ACT Martinsen var tilsatt på Ullevål var hun hovedveileder for 2 av våre masterstudenter, og vi forventer at hun i en II-stilling vil kunne tilby masteroppgaver innen CT-diagnostikk ved Intervensjonscenteret. Vi forventer også at hun foruten å delta i undervisningen av FYS4760 (med spesielt ansvar for laboratorieøvelsene på sykehuset) også vil kunne være en viktig aktør for å få bygget opp kurstilbud på doktorgradsnivå innen CT-diagnostikk/billedbehandling – forhåpentligvis på nasjonalt nivå med tilknytning til den *nasjonale forskerskolen innen medisinsk avbildning*.

ACT Martinsen er meget engasjert og foruten å delta aktivt i undervisning/forskerutdanning forventes hun å kunne være et viktig forsterkende bindeledd mellom Fysisk institutt og landets største miljø av medisinske fysikere ved Intervensjonscenteret/OUS.

Til tross for at 2011 snart er over håper vi at det er mulig å finne en ordning slik at ACT Martinsen kan tilsettes i en II-stilling allerede i januar 2012 og dermed kan delta i undervisningen av FYS4760 i vårsemesteret 2012.

Vennlig hilsen,

