

Protokoll

Sammanträde med Styrelsen för Lunds Lasercentrum

2012-03-06 kl 15.00-17.00

Närvarande: *Ledamöter:*

Per-Erik Bengtsson, förbränningsfysik, vice föreståndare
Teresa Hankala-Janiec, värmeöverföring, fr.o.m. §7
Stefan Kröll, atomfysik, fr.o.m. §9
Anne L'Huillier, atomfysik
Hampus Nilsson, astronomi
Lars E Olsson, medicinsk strålningsfysik
Pär Omling, särskilda funktioner LU, ordförande
Björn Thomasson, studeranderepresentant
Claes-Göran Wahlström, atomfysik, föreståndare
Sverker Werin, MAX IV

Suppleanter:

Marcus Aldén, förbränningsfysik
Stefan Andersson-Engels, atomfysik
Joakim Bood, förbränningsfysik
Nils-Erik Olofsson, studeranderepresentant
Tönu Pullerits, kemisk fysik, ersätter Villy Sundström
Nina Reistad, atomfysik

Frånvarande ledamöter:

Villy Sundström, kemisk fysik
Katarina Svanberg, onkologi

Övriga:

Harriett Lindahl, atomfysik, ekonom
Camilla Nilsson, atomfysik, sekreterare

Ordföranden hälsade alla välkomna till dagens sammanträde och i synnerhet den nya representanten för medicinsk strålningsfysik, Lars E Olsson. En kort presentationsrunda genomfördes.

1. Sverker Werin utsågs att justera dagens protokoll.
2. Föredragningslistan godkändes.
3. Protokollet från styrelsemötet 2011-12-14 godkändes och lades till handlingarna.
4. Under punkten *Meddelanden* gavs följande information:
 - a) Den nya ordföranden Pär Omling presenterade sig och berättade kortfattat om tidigare tjänster både inom och utanför Lunds universitet. Den nuvarande tjänsten är rådgivare åt rektor.
 - b) Det beslutades att härnäst kommer kallelser och bilagor endast att skickas ut elektroniskt till styrelsen.
 - c) Rapporter från enheterna:

FF: Marcus Aldén informerade om att tre nya doktorander har börjat och att sex disputationer kommer att äga rum under vårterminen. Personaladministratören Eva Persson har gått i pension. Ett nytt projekt med inriktning på plasmastyrd förbränning har startats upp med bl a Siemens som en samarbetspartner.

KF: Tönu Pullerits informerade om att de nyligen har haft en disputation och att en ny doktorand samt minst tre nya post-docs har börjat.

Astronomi: Hampus Nilsson informerade om att en disputation kommer att äga rum i april. Henrik Hartman har börjat sin tjänst på Malmö Högskola, men kommer att vara kvar på 20% på Lunds universitet. Astronomihuset byggs om eftersom Kansli N ska flytta in. Detta har påverkat laboratorieverksamheten, men den är nu under uppstart igen.

MLC: Stefan Andersson-Engels informerade om att arbetet med att utse en ny styrelse för medicinskt lasercentrum pågår men inte är klart ännu. En disputation ägde rum i december och ytterligare en sker i april. Totalt sex EU-ansökningar har skickats in samt en till KAW. Diskussioner förs om att inom LTH bilda en ny institution för medicinsk teknik. Om detta blir verklighet kommer den att bli en intressant samarbetspartner för MLC.

MAX IV-laboratoriet: Sverker Werin informerade om att en disputation precis har ägt rum, baserad på samarbete med atomfysik. En post-doc från Sydkorea börjar i maj. Även detta är ett samarbete med atomfysik. Arbetet med att hitta en ny föreståndare pågår. Tre intressanta kandidater återstår och det beräknas vara klart framåt sommaren. Ett samarbete kring frielektronlaser mellan FEL-centrum (Stockholm/Uppsala), MAX IV och LLC har inletts.

AF: Föreståndaren informerade om att utbyggnaden av högeffektlas-laboratoriet nu är avslutad och forskningsverksamheten är under uppstart igen. Flera doktorandtjänster och post-doc tjänster kommer att tillsättas under våren. Några av dessa är samarbeten med MAX IV och kemisk fysik. Per Johnssons ansökan om ett ERC Starting Grant har gått vidare till andra omgång.

5. LLCs seminarieriserie

Stefan Andersson-Engels informerade om seminarieriseringen för 2012:

14 mars; Dr. Ivan Scheblykin, kemisk fysik, Lunds universitet

23 maj; Prof. Paul Ewart, University of Oxford, UK

20 september; Prof. Lihong Wang, Washington University in St Louis, MO, US

14 november; Dr. Per Johnsson, atomfysik, Lunds universitet

Alla seminarierna äger rum i sal B på Fysicum med start kl. 15.15.

6. LLC:s ekonomi

Bokslutet för 2011 godkändes i sin helhet.

7. LASERLAB-EUROPE-programmet

- a) Föreståndaren informerade kort om vad Laserlab-Europe är för något för de nya representanterna i styrelsen. Därefter redovisades statusen för LLC:s accessprogram. Sedan förra styrelsemötet har LLC tilldelats ytterligare 49 dagar att utföra inom ramen för Laserlab-II, dvs fram till 31 maj 2012. Läget med inkomna ansökningar och utförande av kampanjer ser mycket bra ut. Det finns dock, utöver redan inplanerade kampanjer, fortfarande utrymme för ytterligare någon ny kampanj på 1-2 veckor inom Laserlab-II, och styrelsens medlemmar uppmanades att sprida information om denna möjlighet.
- b) Den 14-16 mars arrangerar Laserlab-Europe ett möte i Bratislava då alla parter inom Laserlab-II träffas. Under samma möte, den 15 mars, kommer en kick-off för Laserlab-III äga rum. Föreståndaren och vice föreståndaren kommer att delta. Laserlab-III startar den 1 juni. Det kommer att pågå i tre och ett halvt år och har en budget på 8,65 miljoner euro. LLC:s preliminära andel utgörs av bl.a. 191 accessdagar och en budget på ca 425.000 euro.

Föreståndaren uppmanade alla personer som är berörda att till LLC:s sekretariat skicka in ifyllda time-sheets. LLC måste kunna redovisa sina faktiska kostnader för Access-programmet vid nuvarande kontrakts slut.

8. Linnéärenden

Ordföranden informerade om att Sune Svanberg är koordinator för LLC:s Linné-program under 2012, men därefter kommer en ny koordinator att utses av rektor. På agendan till nästa styrelsemöte kommer det därför att finnas med en punkt där styrelsen tar beslut om vilket förslag på ny koordinator som styrelsen stödjer. Förslaget lämnas till rektor. Ett förslag är Claes-Göran Wahlström. Eventuella synpunkter på detta förslag lämnas till ordföranden.

- a) Per-Erik Bengtsson informerade kort om statusen för den gemensamma seminariekursen för doktorander; "Probing matter with light". Hittills är fem tillfällen av fjorton genomförda. Kursen pågår hela vårterminen med ett kurstillfälle per vecka. Femton studenter från alla avdelningar inom LLC deltar.
- b) Den ansvarige för vart och ett av de fyra Topical groups informerade kortfattat om statusen för sina mötesserier. Marcus Aldén informerade om att deras serie

löper reguljärt med möten sista måndagen i varje månad, och att gruppen har vuxit. Stefan Andersson-Engels informerade om att de inte har haft några möten på ett tag, men att avsikten är att snart komma igång igen. Tönu Pullerits informerade om att deras möten äger rum den sista tisdagen i varje månad. I februari hade de en heldags kick-off med anledning av det gemensamma forskningsprogram som startas kring det nyligen beviljade KAW-anslaget. Sverker Werin informerade om att gruppen kring den mötesserie som han ansvarar för behöver förnyas en aning och att inga möten ägt rum sedan förra styrelsemötet.

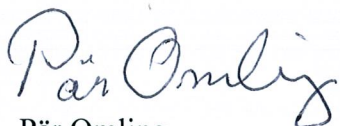
- c) Per-Erik Bengtsson informerade kortfattat om statusen för LLC-FRN (Lund Laser Centre Female Researcher Network) som Malin Jonsson på förbränningsfysik är koordinator för. Det senaste lunchmötet ägde rum den 5 mars där Elna Nilsson-Heimdal var talare. Titeln på mötet var "Supervision of PhD students" och Elna presenterade en undersökning hon genomfört på en kurs i genusfrågor. Mötet ansågs vara mycket lyckat med många bra diskussioner.
- d) Föreståndaren redogjorde för hur platsbesöket den 13 februari, i samband med halvtidsutvärderingen, hade gått till. Stämningen hade varit mycket positiv. Inget exakt besked om när utvärderingen ska vara klar har getts, men troligtvis inte förrän i maj. Ordföranden berömde också alla deltagarna till en mycket väl genomförd presentation av LLC och att nivån på presentationerna varit mycket bra.

9. PhotonicSweden och LLC

PhotonicSweden lanseras som den nya optik- och fotonikplattformen i Sverige och har en styrelse sedan januari 2012. Per-Erik Bengtsson presenterade information om PhotonicSweden och deras planerade aktiviteter, samt fördelar och nackdelar med ett medlemskap för LLC. Stefan Kröll framförde också sina synpunkter på ett medlemskap i egenskap av styrelsemedlem i PhotonicSweden. Kort diskussion fördes kring ärendet. Beslut om LLC ska bli medlem eller ej kommer att tas på nästa styrelsemöte.

10. Under rubriken Övriga frågor informerade Anne L'Huillier om att det internationella masterprogrammet i fotonik vid LTH riskerar att läggas ned (vilket dock inte innebär att kurserna läggs ned). Beslut kommer eventuellt att tas den 12 mars.

11. Tönu Pullerits presenterade en av LLC-kampanjerna som nyligen utförts på kemisk fysik i samarbete med Heiko Lokstein, Universität Potsdam, Berlin



Pär Omling



Claes-Göran Wahlström

Justeras:



Sverker Werin