



Protokoll

Sammanträde med Styrelsen för Lunds Lasercentrum

2011-10-10 kl 13:15-16:00

Närvarande: *Ledamöter:*

Per-Erik Bengtsson, förbränningsfysik, vice föreståndare
Teresa Hankala-Janiec, värmeöverföring, fr.o.m. §7e
Stefan Kröll, atomfysik, t.o.m §7e
Anne L'Huillier, atomfysik
Hampus Nilsson, astronomi
Katarina Svanberg, onkologi
Claes-Göran Wahlström, atomfysik, föreståndare
Sverker Werin, MAX-lab
Eva Åkesson, universitetsledningen, ordförande

Suppleanter:

Stefan Andersson-Engels, atomfysik
Niels Bendsöe, hudkliniken
Tönu Pullerits, kemisk fysik, ersätter Villy Sundström
Nina Reistad, atomfysik

Frånvarande ledamöter:

Sören Mattsson, medicinsk strålningsfysik
Villy Sundström, kemisk fysik
Studeranderepresentant (ej utsedd)

Övriga:

Camilla Nilsson, atomfysik, sekreterare
Harriett Lindahl, atomfysik, ekonom
Sune Svanberg, atomfysik, koordinator LLC:s Linnéprogram

Ordförande hälsade alla välkomna till dagens sammanträde.

1. Hampus Nilsson utsågs att justera dagens protokoll.
2. Föredragningslistan godkändes.
3. Protokollet från styrelsemötet 2011-05-27 godkändes och lades till handlingarna.
4. Under punkten *Meddelanden* gavs följande information:

a) Rapporter från enheterna:

FF: Per-Erik Bengtsson informerade om att Förbränningsfysik kommer att vara arrangör för European Combustion meeting, med Alexander Konnov som ansvarig. Mötet sträcker sig över 3-4 dagar inklusive satellitmöten och beräknas få ca 500 deltagare. Under vecka 40 ägde en kick-off rum för ett sot-initiativ finansierat från Pufendorfinstitutet med deltagare från flera olika institutioner vid Lunds universitet. En provanställning för en elektronik- och datatekniker avslutades nyligen. Tjänsten kommer att utlysas igen och större tonvikt kommer att läggas på elektronikkunnande denna gången. Administratören Eva Persson kommer att gå i pension i februari 2012 och även den tjänsten kommer att utlysas.

KF: Tönu Pullerits informerade om att Knut och Alice Wallenbergs stiftelse anslagit 38 miljoner kronor under 5 år för projektet "Controlling quantum coherence. Conceptually new strategies for mastering energy an electron transfer processes in biology and functional materials". Det är nio forskare som ingår i ansökan med Pullerits som koordinator. Ivan Scheblykin har blivit befordrad till lektor.

Astronomi: Hampus Nilsson informerade om att han är med och organiserar den årliga EGAS-konferensen (European Group of Atomic Systems) i Göteborg nästa år.

MLC: Niels Bendsöe deltog i styrelsemötet för första gången och presenterade sig för styrelsen. Han informerade om ett möte inom Executive Committee i Photonics4Life i München i september.

Katarina Svanberg informerade om att kliniska studier avseende behandling av prostatatumörer med interstitiell fotodynamisk terapi förbereds i USA i samarbete med LLC och SpectraCure.

MAX IV-laboratoriet: Sverker Werin informerade om att namnet MAX-lab inte längre ska användas utan nu gäller det nya namnet MAX IV-laboratoriet. Den 14-16 november äger ett användarmöte rum där bland annat utformningen av det nya laboratoriet ska diskuteras. En post-doctjänst är tillsatt och även tre nya doktorandtjänster.

AF: Föreståndaren informerade om att två LTH-finansierade post-doctjänster är tillsatta; Johan Axelsson som nyligen startat och Pererik Andreasson som startar i januari. Utbyggnaden av högeffekt-laserlaboratoriet är nu i full gång. Hittills har allt arbete gjorts utomhus, men i dagarna kommer arbeten även att påbörjas inomhus.

Sune Svanberg berättade om sitt och Katarinas engagemang på deltid under fem år som Distinguished Professors vid universitetet i Guangzho, Kina.

- b) Stefan Andersson-Engels rapporterade från LLC:s seminarier, där det sista seminariet för året äger rum den 14 november. Tre ordinarie seminariefällan har hittills ägt rum under året samt ett extrainsatt i samarbete med Kemiska institutionen då 1999 års nobelpristagare i kemi, Dr. Ahmed Zewail, föreläste.
 - c) Camilla Nilsson berättade att årets LLC-utflykt ägde rum i mitten av juni i härligt sommarväder. Deltagare från alla avdelningar inom LLC fyllde en buss och åkte till norra Skåne där lugna aktiviteter på Helge å stod på programmet. På ett avslappnat och otvunget sätt gavs flera tillfällen att nätverka över avdelningsgränserna.
5. Harriet Lindahl informerade om att ekonomiskt sett löper verksamheten i stort sett enligt budget. Föreståndaren påminde om att vid årets sista styrelsemöte, i december, kommer en betydande del av mötet att ägnas åt LLC:s ekonomi.
6. LASERLAB-EUROPE-programmet
- a) Status för LLC:s accessprogram presenterades av föreståndaren. Prognosen ser mycket bra ut. Enligt prognoser framtagna av Laserlab-Europes Access Board kommer inte alla deltagande faciliteter att hinna fullfölja sina åtagande inom ramen för nuvarande 3-åriga kontraktperiod, Laserlab-II. Som en konsekvens därav kommer eventuellt nuvarande kontrakt att förlängas med 3 månader (till totalt 39 månader). Föreståndaren föreslog att LLC skulle erbjuda sig att utföra ett ökat antalet accessdagar, från totalt 315 till 364, om en sådan förlängning sker. Styrelsen beslutade att stå bakom ett sådant erbjudande om utökning.
 - b) Föreståndaren informerade om att det formella beslutet ännu inte har tagits, men att allt tyder på att Laserlab-Europe kommer att få beviljat en förlängning med ytterligare 3,5 år, under benämningen Laserlab III. Denna kommer eventuellt att starta den 1 mars 2012, oavsett om Laserlab II förlängs till och med den 31 maj 2012.
7. Linnéärenden
- a) Per-Erik Bengtsson informerade om att huvudansvarig för den LLC-gemensamma doktorandkursen är Jörgen Larsson, Atomfysik, och att övriga lärare är Edouard Berrocal, Förbränningsfysik, Henrik Hartman, Astronomi, Ivan Scheblykin, Kemisk Fysik och Francesca Curbis, MAX IV-laboratoriet. Kursen föreslås starta med ett introduktionsmöte i december, men att själva kursen kommer igång februari-mars 2012. Huvudsyftet med kursen är att, förutom att ge doktoranderna kunskap om olika forskningsområden inom LLC, skapa ökade kontaktytor mellan LLCs olika forskningsverksamheter som kan leda till nya idéer och forskningssamarbeten.
Ordföranden uppmanade den huvudansvarige läraren att föregå med gott exempel och lämna in en kursplan och få den godkänd i lämplig instans.
 - b) En eventuell sommarskola under 2012 diskuterades även denna gång och mottogs positivt, men ingen har hittills anmält sig som villig att ta sig an uppdraget. Fortsatta diskussioner förs på respektive avdelning inför nästa styrelsemöte.

- c) Sune Svanberg upplyste återigen hur man kan hitta kalendern för kommande möten på LLC:s webbsidor samt att framöver kommer vid varje inbjudan till ett Topical group-möte även en påminnelse att gå ut från centralt håll hur man hittar information om övriga möten. Den ansvarige för varje Topical group informerade kortfattat om statusen för mötena. (Per-Erik Bengtsson representerade Advanced Diagnostics, där Marcus Aldén är ansvarig.)
- d) Sune Svanberg informerade om statusen för LLC-FRN (Lund Laser Centre Female Researcher Network) och mentorprogrammet för kvinnliga doktorander. Nästa möte äger rum den 24 oktober då doktorander och mentorer har lunchmöte på LTH Faculty club, med Eva Åkesson som talare.
- e) Sune Svanberg presenterade aktuell arbetsversion av Linnéprogrammets rapport till Vetenskapsrådets halvtidsutvärdering. Därefter delades mötesdeltagarna upp i tre grupper för att diskutera rapporten. De olika grupperna redovisade sedan sina olika ändrings- och tilläggsförslag för hela styrelsen. Förslagen diskuterades och koordinatören kommer att ta dem i beaktande inför den slutversion av rapport som han sammanställer och skickar till VR. Den 13 februari 2012 kommer den internationella utvärderingspanelen att göra ett platsbesök vid LLC.

8. Tid och plats för kommande sammanträde:

Onsdag 14 december kl 15.00-17.00

Sammanträdesrum H422, Fysiska institutionen

9. Inga övriga frågor.



Eva Åkesson



Claes-Göran Wahlström

Justeras:



Hampus Nilsson