



Protokoll

Sammanträde med Styrelsen för Lunds Lasercentrum

2009-11-16 kl 15:00

Närvarande: Marcus Aldén
Stefan Andersson-Engels
Teresa Hankala Janiec
Stefan Kröll
Hampus Nilsson
Ralf Nyholm
Villy Sundström
Sune Svanberg, föreståndare
Claes-Göran Wahlström
Björn Wittenmark, ordförande

Minna Ramkull, adj.
Harriett Lindahl, adj.

Ordförande hälsade ledamöterna välkomna till dagens sammanträde.
Styrelsen höll en tyst minut för att hedra den nyligen bortgångne Indrek Martinsons minne.

1. Hampus Nilsson utsågs att justera dagens protokoll
2. Föredragningslistan godkändes
3. Protokoll från styrelsemöte 2009-09-15 godkändes.

4. Under punkten *Meddelanden* gavs följande information:

a) Rapporter från enheterna:

MAX-lab: Ralf Nyholm informerade om att det är ett intensivt skede inför byggnationen av MAX-IV med bland annat nyanställningar.

FF: Marcus Aldén informerade om ny CECOST-ansökan inkluderande forskarskola och nationellt nätverk; utfall väntas i januari 2010.

KF: Villy Sundström informerade om bl.a. nya VR anslag. Man rekryterar nu den sista post-doc tjänsten genom erhållet ERC-anslag, som totalt gav 6 nya tjänster.

Astronomi: Hampus Nilsson informerade om institutionell omorganisation fr.o.m. 2010-01-01 - Astronomi kommer att ingå i ”Institutionen för Astronomi och Teoretisk Fysik”.

MLC: Stefan Andersson-Engels informerade om aktuella EU ansökningar inom biofotonik-området.

AF: Claes-Göran Wahlström informerade om workshop i Afrika, om AF:s mobila laser-radar-projekt i Kina, samt om planerad utlysning av lektorat i Attofysik. En utlyst forskarassistenttjänst avseende laserdriven partikel-acceleration är nu under sakkunnigbehandling. Anne L’Huillier har inom ramen för sitt ERC-anslag utlyst doktorandtjänster och en postdokortjänst.

Stefan Kröll informerade om ett finansierat EU-projekt som gruppen deltar i. Som prefekt kommer han att avlåta ett brev till rektor avseende svårigheter att besätta utlysta topp-tjänster, med rekrytering av professur i optisk kvantelektronik som närliggande exempel.

Föreståndaren informerade vidare om Multispectral Microscopy Workshop, som Atomfysik arrangerat vid University of Cape Coast i Ghana. Grupper från Ghana, Cote d’Ivoire, Senegal, Kenya, Mali och Sri Lanka byggde vardera upp var sin avancerad LED-baserad utrustning att ta med till hemuniversitetet. Examensarbetaren Aboma Merdasa tillbringade 3 veckor efter workshopen i Yamasukkro, Cote d’Ivoire, för arbete med malariadiagnostik utnyttjande den nya tekniken. Lidarprojektet i Kina avser bl.a. kvicksilverdetektion vid Qin-mausoleet i Xi’an och i gruvdistriktet Wanshan i Guizhouprovinsen. LLC och Avdelningen för Förpackningslogistik, LTH, har gemensamt erhållit en utmärkelse från Next Generation Innovative Logistics (NGIL) Excellence Centre för gemensam utveckling av gasanalys för livsmedelsförpackningar.

5. LLC-gemensam seminarieriserie 2010 - Sittande arbetsgrupp med Stefan Andersson-Engels som ordförande fick förnyat förtroende. Gruppen utökas med Ralf Nyholm och kommer att kallas samman innan jul för upprättande av det kommande årets seminarieprogram. Ett förslag att uppmärksamma 50-årsjubileet för laserns upptäckt gjordes, där just olika laseraspekter kunde vara ett gemensamt tema. Samverkan med

Nat.-fak.s populärvetenskapliga presentationer skulle kunna sökas.

6. LASERLAB-EUROPE-ärenden

Status för LLC:s Access-program presenterades av Claes-Göran Wahlström. Ett antal ansökningar föreligger men nya användare ska uppmuntras.

Nästa vecka åker Stefan Andersson-Engels till en systerfacilitet i Italien för gemensam utveckling av tidsupplöst spektroskopi (JRA-samarbete inom LASERLAB-Europe).

7. Linnéärenden

a) Föreståndaren föredrog ett PM "Some Policy Issues for the LLC and its Linnaeus Programme (Lund Linnaeus Laser Centre)", som den av styrelsen utsedda gruppen om Marcus Aldén, Villy Sundström och Sune Svanberg tagit fram. Efter diskussion beslöt styrelsen att be gruppen ytterligare bearbeta dokumentet inklusive föreslagen vision, t.ex. med avseende på längd, och att förbereda beslut vid nästa styrelsemöte. Föreståndaren bemyndigades att kontakta Prof. Jürgen Mlynek, Helmholtz Society, om ledamotskap i LLCs International Advisory Group.

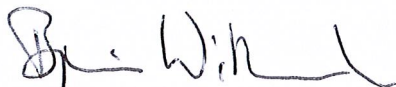
b) Föreståndaren aktualiserade att nästa Forsknings- och Strategidag för LLC bör arrangeras under hösten 2010 i god tid innan budget för 2011 skall tas och innan utvärderingsunderlag till VR avseende Linné-programmet färdigställs.

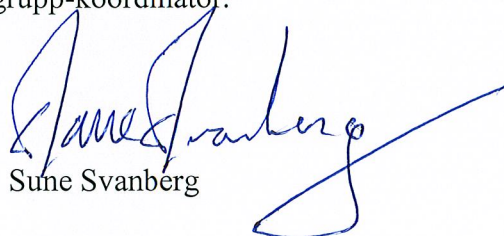
c) Under "Övrigt" diskuterades ytterligare möjligheter att synliggöra LLC utöver hemsida, broschyr och gemensamma seminarier. Det konstaterades, att en planerad konferens utgör en utmärkt manifestation av LLC och dess verksamhet.

8. LLC-stöd till konferens om grundläggande och tillämpad laserspektroskopi behandlades. Styrelsen tog beslut enligt förslag och garanterar 100 000 kr till konferensen den 6-7 april, 2010. LLC står som arrangör med Atomfysik och Förbränningsfysik som medarrangörer. Föreståndaren, Sune Svanberg, var ej närvarande under behandling av denna punkt.


9. Prognostiserat ekonomiskt utfall för 2009 presenterades av Harriett Lindahl. En ny post avseende overheadkostnader alstrade av ett nytt uttaxeringssystem drabbar LLC hårt. LLCs reserv minskar därigenom väsentligt. Overheaduttaget skall ytterligare utredas. Det konstaterades att LLC utnyttjar elektronikerservice för mer än 300.000 kr/år. Fortsättningsvis skall dock budgeteras oförändrat belopp, 300.000 kr/år. Avdelningsutdelning för laboratorieutnyttjande inom Accessprogrammet föreslås bli 7000 kr/dag. Styrelsen beslöt att ta ett slutgiltigt budgetbeslut vid nästa möte. Stefan Kröll lovade att undersöka de nya overhead-kostnaderna, som kraftigt och specifikt drabbar LLC.

10. Claes-Göran Wahlström informerade om och presenterade den senaste versionen av LLC:s nya broschyr med nytt omslag, ny fontstorlek samt ändrade bilder. Projektet är nu i sin slutfas: synpunkter måste in senast fredagen den 20 november kl 12:00. Minna Ramkull informerade om att LLC:s nya hemsida nu ligger ute. Hemsidan kommer att kompletteras med den nya broschyren.
11. Kommande sammanträden:
Måndagen den 18:e januari kl 15:15 (Budget och Policy)
Onsdagen den 17:e februari kl 15:15
Måndagen den 10:e maj kl 15:15
12. Under övriga frågor gratulerade styrelsen Marcus Aldén, som har erhållit en "Senior Grant" från Europeiska forskningsrådet ERC. LLC-forskare har nu erhållit 3 av dessa prestigefyllda femårs-kontrakt.
13. Stefan Kröll gav en presentation av ett utfört Access-projekt med Mikael Afzelius, universitetet i Geneve, som besökande grupp-koordinator.


Björn Wittenmark


Sune Svanberg

Justeras:


Hampus Nilsson