



Protokoll

Sammanträde med Styrelsen för Lunds Lasercentrum

2006-08-23 kl 15:00

Närvarande: Bengt E.Y. Svensson, ordförande
Marcus Aldén
Teresa Hankala-Janiec
Sveneric Johansson
Sören Mattsson
Katarina Svanberg
Sune Svanberg, föreståndare
Villy Sundström
Claes-Göran Wahlström

Minna Ramkull, adj.
Henrik Steen, adj

1. Ordföranden hälsade ledamöterna välkomna till dagens sammanträde.
2. Sören Mattsson utsågs att justera dagens protokoll
3. Föredragningslistan godkändes
4. Protokoll från styrelsemöte 2006-05-17 godkändes och justerades.
5. Sveneric Johansson meddelade att inget beslut om ev. återbesättning av professorstjänst i laboratorieastrofysik ännu tagits av fakultetsnämnden vid Nat.fak.
6. Diskussion och planering avseende LLCs erhållna Linnéstöd.

Föreståndaren redogjorde för urvalsprocessen och för den utvärdering som LLC-ansökan fått. Det konstaterades att ytterligare direktiv om medelsdisposition ännu ej mottagits vare sig från VR eller Lunds Universitet. Det konstaterades att anvisningar om administration, overhead, redovisning mm är erforderliga.

En diskussion om ansökans förslag om initialt forskningsprogram och medelsfördelning fördes. Härvid berördes speciellt följande punkter:

Inrättande av Forskningskommitté: Denna lägger förslag om forskningsprogram till styrelsen. Kommittén bör, förutom förslagsvis 5 interna ledamöter, ha två externa medlemmar. Namnförslag framfördes avseende Prof. Joseph Nordgren, Uppsala, och Rektor Ove Poulsen, Aarhus. Föreståndaren bemyndigades att informellt kontakta dessa två personer i ärendet.

Inrättande av professur i optisk kvantelektronik: En tjänst bör utlysas enligt lagt förslag. Ett attraktivt startprogram bör erbjudas, men det måste göras klart att tjänsten så småningom måste övergå till att vara underkastad samma villkor som övriga professorers. Det konstaterades att detta torde vara mera acceptabelt för sökande nu verksam vid svensk/nordisk institution. Om det bland sökandena ej finns person som bedöms kunna dra in väsentlig finansiering till egen tjänst och avsevärt forskningsprogram bör tillsättningsärendet avbrytas. Föreståndaren bemyndigades att informellt sondera intresse för ansökan av en kommande tjänst.

Initialt forskningsprogram: I väntan på Forskningskommitténs inrättande beslöts att verksamhetsförslag inom de i ansökan angivna 5 områdena bör utarbetas, liksom även i det sjätte området, som tagits upp som reserv. Detta senare motiverades av att professur och vissa andra aktiviteter kan komma igång och dra medel först med avsevärd tidsfördröjning. Sammanfattande för dessa aktiviteter utsågs:

Astrophysical/Atomic laser spectroscopy: Sveneric Johansson

Attosecond pulse generation, characterization and spectroscopy: Anne L'Huillier

Advanced diagnostic applications: Marcus Aldén

Real-time structural dynamics: Villy Sundström

Chemistry, physics and applications of sensitizers and beacons: S. Anderson-Engels

Laser acceleration of particles: Claes-Göran Wahlström

Materialet bör föreläggas och diskuteras vid ett idé-seminarium med Forskningskommittén, som sedan lägger sitt förslag till LLC:s styrelse.

LLC teknisk pool: En elektronikingenjörstjänst vid LLC har föreslagits. En diskussion om ny tjänst kontra en distribuerad funktion baserad på redan förefintlig personal fördes. Det uppdrogs åt Claes-Göran Wahlström att utreda avdelningarnas behov och nuvarande resurser.

Med anledning av LLC:s Linnéstöd föreslogs att behovet av ett uppdaterat informationsmaterial utrönas.

7. Kommande sammanträden:

7 september 2006 kl 15:15

31 oktober 2006 kl 15:15

8. Övriga frågor

Vid nästa styrelsesammanträde, den 7 september 2006 kl 15:15, presenterar Claes-Göran Wahlström resultat från en LLC-kampanj avseende röntgenlasergenerering; Annie Klisnick et al.



Bengt E.Y. Svensson



Sune Svanberg

Justeras:



Sören Mattsson