

5. oktober 2009

**Referat af Institutstudienævnsmøde 4-09 – torsdag den 1. oktober 2009**

Til stede:

Lasse Mejling Andersen, Heidi Puk Hermann, Claus Schelde Jacobsen, Anders Konge Jepsen, Carsten Knudsen, Jesper Toft Rasmussen, Hans Skriver.

Fraværende:

Peter Tidemand-Lichtenberg.

Referent: Jytte Findinge.

**1. Godkendelse af sidste referat (nr. 3) + dagsorden**

Begge dele blev godkendt.

**2. Meddelelser**

► Carsten har været til møde med bachelorstudielederne og bachelordekanen.

Akkreditering af uddannelser. Fysiks tre uddannelser (cand.scient.techn. regnes for en separat uddannelse) skal akkrediteres i runde 2 i 2012.

Der er kommet en vigtig studiemeddelelse (§1663) vedrørende overgangen fra bachelor til kandidat. Man kan nu starte på kandidaten hvis man højst mangler 15 point. Der skal dog i alle tilfælde søges om dispensation.

► Carsten og Jane har talt med bachelordekanen ang. undervisning på engelsk på bacheloren. Dekanen er åben over for, at vi skaber en progression gennem studiet. Vi afprøver det i E09 på 10347 Introduktion til biofysik. Andre kandidater der blev nævnt som oplagte kandidater var 10303 Faststoffysik og Nanoskala Materialefysik og 10102 Kvantemekanik. De tre nævnte kurser tiltrækker i forvejen udenlandske gæstestuderende.

► Carsten og Jytte orienterede om undervisningslokalesituationen. Databaren i stuen i bygn. 307 er blevet nedlagt som databar. Lokalet kan – midlertidigt – bruges som gruppe-regningslokale. I bygn. 309 er sket flg. ændringer ang. lokaler: Rum 209 (det store rum på 2. sal) er nedlagt og i stedet er der nu indrettet undervisningslokale i rum nr. 225, der har samme kapacitet (45 pladser) og med projektor. Iso-baren er delvist nedlagt, og her er ligeledes etableret undervisningslokale med projektor. Kapaciteten her er ca. 22 pladser. Det lille rum ved frokoststuen er nu blevet nedlagt som undervisningslokale (rum nr. 245). Der er generelt blevet mere rift om lokalerne på DTU, og derfor får vi oftere tildelt lokaler langt væk.

► Der er problemer med studerendes adgang til bygning 307. *Hans kontakter Ole Holm Nielsen.*

► Carsten Knudsen er af bachelordekanen udpeget til studieleder for bacheloruddannelsen i Fysik og nanoteknologi pr. 1/1 2010.

► Peter Tidemand Lichtenberg overflyttes til DTU Fotonik og træder dermed ud af nævnet. Der er nyvalg i gang blandt VIP personalet.

► Lasse har deltaget i CUU-møde med begge dekaner.

Der kommer et alternativ til faget Videnskabsteori, der skal tages parallelt med fagprojekt, kurset kommer til at ligge på DTU Matematik.

► Institutdirektør Ole Filtenborg, DTU Biosys, har henvendt sig vedrørende ændringer i Fysik 1. *Carsten tager kontakt til Ole Filtenborg.*

### **3. CampusNet-evalueringer**

Evalueringer for Fysiklærere der underviser ved andre institutter F09 + Fysiks 3-ugerskurser, blev fremlagt. Evalueringerne var tilfredsstillende, men der var dog en enkelt bemærkning på et kursus i skema C, som fremkaldte bekymring blandt nævnets medlemmer. En studerende er gået over strengen i sin vurdering af en underviser, og Fysik vil tage kontakt til administrationen og DTU Fotonik desangående.

### **4. Karakterfordeling F09**

Karakterfordelingen for forårets kurser virker meget tilfredsstillende, og sammenligningen med karaktergivningen i F08 viste, at der ikke var nogen væsentlige afvigelser.

### **5. Karakterindberetningssystemet**

Det nye elektroniske karakterindberetningssystem har ikke vist at volde store problemer. Af Fysiks kurser er 97% indberettet på denne måde (et enkelt projektkursus har ikke kunnet indberettes elektronisk), og på DTU som helhed er indberetningen foregået for 67% af alle kurser, hvilket vist er ret tilfredsstillende.

### **6. Økonomi. Kurser**

Da instituttets økonomi er meget anstrengt, vil det sikkert være nødvendigt at skære ned på udbydelse af visse Fysikkurser. Da en del videregående kurser køres af VIPer der formodes at fratræde indenfor en overskuelig fremtid, vil det være nødvendigt med en gennemgang af de videregående kurser. *Kandidatstudieleder Jakob Schiøtz vil blive inviteret til det næste nævnsmøde for en orientering og debat.*

Med Peters overførsel til DTU Fotonik, vil kurserne 10375 Laserteknik og 10380 Biomedicinsk blive overført til DTU Fotonik. Da klassisk optik nu er nedlagt som område på DTU Fysik, bør det overvejes, om vi i fremtiden skal bidrage til 10370 Optik og fotonik; dette vil blive diskuteret på et senere møde, og da der er tale om et teknologisk linjefag, skal bachelorstudielederen inddrages.

Efter drøftelser med AUS er vi kommet frem til, at på civil udbydes Fysik 1 nu kun i 10020, 10022 og 10024-udgaverne. Kurserne 10026 og 10028 er udfaset. Fysik 2 udbydes kun i én version nu, 10044, og udgaverne 10040, 10042, 10046 og 10048 er ligeledes udfaset. Der bliver foretaget betydelige besparelser i Fysik 1-kurserne, al opgaveretning på disse kurser fjernes fra E10. Det forventes, at der vil blive 100% eksamen.

Den nyansatte Ralf Metzler tiltræder alligevel ikke ny stilling på Fysik. RM skulle have kørt kurset 10122 Statistisk fysik her i efteråret, og Claus Schelde Jakobsen, der midlertidigt trådte til, vil køre kurset færdigt; Claus aflastes i 10036 Elektromagnetisme for fysikere af Cathrine Frandsen.

### **7. Eventuelt**

Lasse forespurgte, om det var muligt at opsætte midtvejsevalueringer, hvilket burde være muligt. *Jytte undersøger dette.*

Lasse nævnte, at studienævnsformanden på DTU Matematik, Ole Christensen, er begyndt at sende mail ud via CampusNet for at gøre opmærksom på, at man kan henvende sig til ham, hvis der er problemer med kurser, der ikke umiddelbart kan løses. Måske vi skulle gøre det samme. *Carsten kontakter Ole Christensen.*

Nyt møde forventes afholdt 19. november.