

23. februar 2010

Referat af Institutstudienævnsmøde 1-10 – fredag den 12. februar 2010

Til stede:

Lasse Mejling Andersen, Bjarne Bach, Kirstine Berg-Sørensen, Heidi Puk Hermann, Claus Schelde Jacobsen, Carsten Knudsen, Jesper Toft Rasmussen.

Afbud: Hans Skriver.

Referent: Jytte Findinge.

1. Godkendelse af sidste referat (5-09) + dagsorden

Begge dele blev godkendt.

2. Meddelelser

- ▶ Bjarne Bach blev budt velkommen som nyt medlem af institutstudienævnet.
- ▶ Carsten har været til møde med bachelordekanen vedr. den indledende undervisning (opfølgning på henvendelse fra DTU Systembiologi, se referat 4-09). Der har været forslag om større fokus på fx modelleringskompetencer i den indledende fysikundervisning. Pt. er det ikke sandsynligt at finde ressourcer til større omlægninger. Dekanen blev orienteret om en evalueringssag (opfølgning på en studerendes evaluering, se referat 5-09); dekanen vil undersøge, om det er muligt/ønskværdigt at ophæve anonymiteten.
- ▶ Som udgangspunkt vil alle kurser i fremtiden blive udbudt under Åben Uddannelse. Hvis vi, af ressourcehensyn eller andet, ikke mener, det er fordelagtigt at udbyde et kursus under Åben Uddannelse, skal vi aktivt melde det fra.
- ▶ Der har været bachelorstudieledermøde, hvor det blev diskuteret, hvordan DTUs uddannelser kan præsenteres på en mere sammenhængende måde, hvor beslægtede uddannelser grupperes både i kataloger og på internettet.

3. CampusNet-evalueringer, 13-uger E-09 + 3-uger, (jan.-10)

- ▶ 13-uger: Skema A, fuldt tilfredsstillende evalueringer her.
- Skema B, for et enkelt kursus vedkommende var evalueringen ikke tilfredsstillende. Der skal findes en løsning på problemet. Ellers var evalueringerne for skema B, stort set, tilfredsstillende.
- Skema C, alvorlig kritik på et enkelt kursus, ellers kun mindre kritik. Generelt megen ros til underviserne.
- Carsten følger op på de punkter der ikke blev tilfredsstillende evalueret.
- 3-uger: To kurser her var evalueret, og evalueringerne var fuldt tilfredsstillende.

4. Karakterfordeling E-09 kontra E-08

I det store og hele ok. Niveauet på fysikkurser ligger generelt højt. For et enkelt kursus vedkommende var der sket en fordobling i eksamensgennemsnittet, og for et andet kursus var der næsten sket en halvering. Niveauet på fysikdiplomkurserne ligger, og har altid lig-

get, lavt. I forbindelse med e-læringsprojektet som DTU Miljø og DTU Fysik kører, har LearningLab gennemført fokusgruppeinterview med studerende fra nogle af kurserne, for at afdække de studerendes studievaner; der er ikke nogen lette løsninger på problemet.

5. Brug af eksamensformer

Fysik opererer med mange former for eksamen, men vi har en klar overvægt af eksamener med "Alle hjælpemidler tilladt", og næsten ingen med "Ingen hjælpemidler tilladt". Der var stemning for, at vi på den indledende undervisning forsøger at indføre flere eksamener med sidstnævnte eksamensform. Emnet er til fortsat diskussion, og vil blive taget op på næste møde, således, at vi kan have evt. ændringer på plads inden opdatering af kursusbasen 2010/11.

6. Undervisningsfordeling/kurser

Grundet ressourcenedskæringer må Fysik se sig nødsaget til yderligere nedlæggelse af kurser i fremtiden. Når underviseren forsvinder, forsvinder – i mange tilfælde – kurserne også. Konkret vil en del biokurser forsvinde i nær fremtid, dette bliver diskuteret på sektionsniveau.

I forbindelse med planlægningen af undervisningen for E-10 + F-11, er undervisningsfordelingen undervejs, men der er en del knaster pga. ressourcenedskæringerne. Carsten taler med underviserne, hvor det er relevant.

7. Eventuelt

Der var ikke sager til dette punkt.

Nyt møde forventes afholdt før opdateringen af ny kursusbase, dvs. ca. medio marts.