

Mødedato: 08.04.2019
Mødested: 1520-731
Forum/emne: Uddannelsesudvalg

Referat

Deltagere: Allan Hvidkjær Sørensen, Bjørk Hammer, Hans Kjeldsen Ulrik Ingerslev Uggerhøj, Claus Normann Madsen, Julie Thiim Gadeberg, Sheila Lærkegaard Johansen, Sofie Filskov Hermansen, Katrine Hvid Kaisen (ref.)

Ved punkt 1 og 2 deltog også Henrik B. Pedersen (kursusansvarlig Eksperimentel Fysik & Statistisk Dataanalyse) og Hans Fynbo (tovholder på det eksperimentelle program på BSc og censorformand).

- 1. Eksperimentel fysik & statistisk dataanalyse efter introduktion af python**
- 2. Censur (ministeriets hyrdebrev vedhæftet)**
- 3. Meddelelser**
- 4. Semesterpakke på BSc til udvekslingsstuderende (se pkt.2 i tidl. tilbagemelding (ultimo 2017); vedhæftet indkaldesen til foregående møde**
- 5. Evt.**

- 1. Eksperimentel fysik og statistisk dataanalyse efter introduktion af python**

For *Eksperimentel fysik og statistisk dataanalyse* er det fint at introducere python, og det er vigtigt, at de studerende lærer python godt at kende. De studerende skal have et godt indblik i numeriske metoder og fastholde fokus på programmering. Hvis de studerende kan plotte inden kursusstart, er det tilstrækkeligt.

I den eksperimentelle del afleverer de studerende kun figuren, måske kunne koden afleveres med, således de studerende også får respons på selve koden.

Henrik B. Pedersen passer kurset til, og det faglige eksperimentelle miljø samt de studerende bliver også inddraget. Der skal ligeledes være en strategi for, hvor de studerende lærer de numeriske metoder, det kigger Bjørk Hammer på.

- 2. Censur (ministeriets hyrdebrev vedhæftet)**

Censorformanden skal udpege alle eksterne censorer.

En procedure kunne være, at eksaminator sender en prioriteret liste med for-

slag til censorformanden, og medmindre eksaminator hører andet fra censorformanden, er det den gældende liste.

Det kan være svært inden for astronomi at overholde, at det ikke bliver gensidig censur.

Censor behøver nødvendigvis ikke at være ekspert inden for området.

Dette betyder, at man skal tidligere ude med at finde censorer. Hvis man allerede kendte eksamensdagen ved kursusstart, kunne det afhjælpe problematikken med ikke at kunne finde censorer.

Bachelorprojekter: fem censorer og så skal de fordeles. Censorerne skal være vant til at læse bachelorprojekt.

Hans Fynbo finder sammen med Tom Vindbæk Madsen og Finn Borchsenius en model for, hvordan dette kan løses.

Noter:

Noter fra eksamination skal have en sådan kvalitet, at man kan læse noterne og se, hvorfor den resulterende karakter er blevet givet. Noterne skal beholdes i mindst et år, længere hvis der er en igangværende klagesag.

3. Meddelelser

Status på handleplanen 2018 bliver sendt af sted midt i ugen.

Der har været en usikkerhed med sidefag og hvor meget og hvor lidt, der skal være, hvis der er mere end 30 ECTS "rabat". Studielederen har anført, at der skal altid være 90 ECTS ligegyldigt hvor stort et sammenfald.

Kvoteprosjektet:

32 tilmeldte til adgangsprøven. Sidste år havde omkring 22 meldt sig til og 17 dukkede op. Prøven bliver afholdt på Ny Munkegade.

Erhvervsprojekter:

Der skal laves en kursusbeskrivelse af erhvervsprojekter, og der skal bl.a. tages stilling til, hvor store disse skal være: 5-30 ECTS. Både på bachelor- og kandidatniveau.

En idé at involvere erhvervsudvalget og aftagerpanelet for at få etableret erhvervsamarbejde. Alumnetværket er også et godt sted at starte.

Status på 1. års studerende

71 takkede ja til en studieplads, et par stykker faldt hurtigt fra. 1. oktober var der 67 (det er det officielle tal.) 52 bestod alt i januar, 11 bestod 2 af 3 kurser. I Elektromagnetisme, bølger og optik er der 57-60 aktive studerende. Der er ikke tabt så mange efter januar eksamen som tidligere.

4. Semesterpakke på BSc til udvekslingsstuderende (se pkt. 2 i tidl. tilbage melding (ultimo 2017); vedhæftet)

Forespørgsel fra det internationale område om en semesterpakke med kurser til udvekslingsstuderende. Pakken skal kun udbydes, hvis vi synes det er fornuftigt.

Kommentarer:

Ved at lave en pakke, kan man samtidig garantere, at skemaet passer.

Der er ingen garanti for, at de potentielle udvekslingsstuderende har de forudsætninger, som stilles, for at kunne tage kurset. Omvendt kunne de samtidig have haft lignende kurser inden.

Forslag til kursus sammensætninger i stedet for. I så fald skal det løses skemaæssigt.

Beslutning: Vi laver ikke en pakke for indeværende.

5. Evt.

Projektarbejde i fysik/astronomi vil fremover have aflevering i Digital Eksamen. Dette bliver skrevet ind i kursus beskrivelsen.

Opsummering af beslutningspunkter:

Beslutningspunkter [dato for aktuelle møde]:

Emne	Beslutning	Ansvarlig	Status