

Mødedato: 14.11.2019
Mødested: 1520-216 (Det indre rum)
Forum/emne: Uddannelsesudvalg

Referat

Deltagere: Allan Hvidkjær Sørensen, Bjørk Hammer, Claus Normann Madsen, Erik Steenberg, Hans Kjeldsen, Mette Alstrup Lie (Observatør), Sheila Lærkegaard Johansen, Ulrik Ingerslev Uggerhøj, Katrine Hvid Kaisen (ref.)

Afbud: Julie Thiim Gadeberg, Morten Søtang Jacobsen, Ole Eggers Bjælde

1. Meddelelser
2. Forberedelse af mødet med aftagerpanelet 4/12; dagsorden mv
3. Evt.
 - a. Er betingelserne for at blive indstillet til Calculus Beta for skrappe (se udskrift fra kursuskataloget) og skal vi rette henvendelse til MAT derom?
 - b. Orientering om at python-undervisningen på 2. semester påtænkes baseret på jupyter, se rundsendte dokument.

1. Meddelelser

Ole Eggers Bjælde bliver ikke ny uddannelsesansvarlig (UA), da Oles og IFAs forventninger til jobbet har vist sig ikke at harmonere. Ole fortsætter i uddannelsesudvalget frem til årsskiftet. Mette Alstrup Lie bliver forkontor for studenterhenvendelser og tager hovedparten af driftsopgaverne for UA. Der bliver oprettet en funktionspostkasse, som både Mette Alstrup Lie og UA'eren får adgang til. Allan Hvidkjær Sørensen træder ud af UA-funktionen til nytår, og derefter vil der komme en ny UA'er.

- a. Sidefag inden for ST får en reduktion på 30 ECTS pga. overlap mellem hoved- og sidefag. Det er sidefaget, der "får" pointene ved evt. yderligere "rabat" ud over de 30 ECTS. Det bliver synligt på kassogrammet på studieportalen, hvilke specifikke kurser fra hovedfaget, der evt. kan udfylde den frigivne plads ved sådan yderligere rabat.
- b. Aflyste kurser: Magnetic Resonance Physics bliver aflyst for det kommende forårssemester. Laser and Optics har kun seks tilmeldte, men kurset aflyses ikke, da det er en del af specialiseringen i eksperimentel fysik (fremgår af kassogram på studieportalen), og da der forventes yderligere deltagere.

- c. Uddannelsestjekker er pt. lukket ned på hjemmesiden, da den ikke havde fokus nok på det eksperimentelle fysik iflg. prorektor. Af hensyn til forventningsafstemningen er det dog vigtigt at deklarere, at fysik er en forholdsvis teoretisk uddannelse, der indeholder en betydelige mængde matematik. Louise Kindt kommer med et udspil, som efterfølgende skal ses igennem af UU.
- d. Det nye LMS i stedet for Blackboard bliver Brightspace – Desire2Learn. Ibrugtagning forventes efteråret 2021.
- e. Undervisningskompetence i astronomi: Det er godkendt af fagkonsulenten og beskrivelsen ligger på IFAs hjemmeside.
- f. Prodekan, Finn Borchsenius, har snakket om at reducere førsteårsprøven. Det er en god idé med en reduktion. Pas på med at frafaldet ikke flyttes til 2. eller 3. år. Ingenting er besluttet endnu, men det lyder til at bevæge sig hen imod en lempelse.
- g. Førsteårsfrafaldet ser ikke ud til at være mindre for årgang 2018 end for den foregående. Det reelle frafaldstal vil være højere end det, der kommer til at fremgå i statusrapporten, da ikke alle, der er faldet for førsteårsprøven, er udmeldt inden 1/10.

2. Forberedelse af mødet med aftagerpanelet 4/12; dagsorden mv

Dagsorden til dette møde.

- a. Orientering om studierne
 - i. Semesterordning, karakterkrav og frafald
- b. Orientering om alumnenetværket
- c. Diskussion af rekruttering og rollemodeller
 - i. Fakta om geografi, kønsfordeling osv.
 - ii. Spørge Hans Fynbo og Louise Kindt, om de vil give en præsentation af rekrutteringsudvalgets arbejde, som kan danne grundlag for en diskussion af, hvilket image fysik har.
- d. Grad af fokus på bæredygtighed
 - i. Bede aftagerpanelet om at tænke over dette.
- e. Styrker og svagheder ved kandidaterne og uddannelsen
 - i. Bede aftagerpanelet om at se på uddannelsen og komme med et oplæg.
 - 1. Oplægget kunne evt. besvare spørgsmål som
 - a. Hvad mangler fysikerne hos jer i virksomhederne?
 - b. Hvad ser I fysikerne skal kunne?
 - c. Kan vi lave en uddannelse, som passer bedre til virksomhederne?

- f. Orienterer om erhvervsprojekter og erhvervsspecialer og hvordan aftagerpanelet vil kunne hjælpe hermed

Dagsorden bliver clearret med Ulrik Ingerslev Uggerhøj og sendt til Klaus Seiersen og derefter sendt ud til aftagerpanelet 14 dage før.

3. Evt.

- a. Er betingelserne for at blive indstillet til Calculus Beta for skrappe (se udskrift fra kursuskataloget) og skal vi rette henvendelse til MAT derom?
 - i. Generel henvendelse til Matematik om at ændre praksis (Forudsætninger for prøvedeltagelse).
Bjørk Hammer skriver et udkast til et brev, som bliver sendt rundt til UU, for derefter at blive sendt til UU på matematik.
- b. Orienterer om at python-undervisningen på 2. semester påtænkes baseret på jupyter, se rundsendte dokument.
 - i. Bjørk Hammer orienterede om python og brug af *editor*.



Opsummering af beslutningspunkter:

Beslutningspunkter [dato for aktuelle møde]:

Emne	Beslutning	Ansvarlig	Status