Studienævn for Mekanik og Fysik (Studienævnsmøde Mekanik og Fysik 4-22 210922)

21-09-2022 12:30 - 15:30

Fib14, lokale 056

Til stede: Emil Robenhagen van der Bijl (ERB), Evamaria Petersen (EP), Freja Tinø Toftgård (FTT), Gustav Randers (GR), Jens Henrik Andreasen (JHA), Johnny Jakobsen (JJ), Jørgen Asbøll Kepler (JAK), Mikkel Hessellund Lauritsen (MHL), Peter Thomsen (PT, suppleant), Ann Cathrine Criddle (ACC, ref.)

Afbud: Thomas Ditlev Brunø (TDB)

Indhold

Referat 1

Referat

Punkt 1: Godkendelse af dagsorden

Godkendt.

Punkt 2: Godkendelse af referat

Referatet godkendt med følgende kommentarer:

- PBL blev nævnt mindre positivt adskillige steder i referatet. Derfor bør punktet fremgå i opsummering nederst i referatet (ACC). Studienævnet håber at komme med forbedringsforslag til kommende PBL-workshops efter behandling af SurveyXact for F22. Studienævnet følger op på indhold i PBL-workshops og afklarer, hvilken prioritet PBL kan have i forhold til projekteksamen (står som forudsætning) (JAK/ACC).
- Studienævnet har modtaget henvendelse fra ekstern part om information til studerende vedr. copyright-regler. JAK ønsker information om copyright i AAU-regi og foreslår, at emnet behandles under PBL.
- Opfølgning på pkt. 3.17 i referatet (gennemgang af SurveyXact) omkring underviseres tone, som kan opleves lidt skarp. JAK har taget snak med en af underviserne, som tog positivt imod dialogen omkring de studerendes oplevelse.

Punkt 3: Meddelelser

Ny eksamensbekendtgørelse og deraf følgende reviderede Fælles regler for tilmelding til undervisning og prøver. Væsentligste ændringer:

- Studerende, der udebliver, kan deltage i reeksamen i samme eksamenstermin.
- Studienævnet har kun pligt til at udbyde reeksamen i samme eksamenstermin for studerende, der bruger deres 1. prøveforsøg. Hvis studerende udebliver ved den ordinære eksamen ved deres 2. prøveforsøg, har de ikke ret til reeksamen i samme eksamenstermin.
- Kandidatspeciale: en afleveret specialekontrakt bliver forudsætning for at gå til reeksamen.
- Skærpede krav til tilmelding og ingen mulighed for afmelding på uddannelser, der er varslet lukket eller sat i bero.

Diplomingeniøruddannelsen i Maskinteknik, Esbjerg flytter tilhørsforhold til institut for Energi pr. 1.10.22.

Opfølgning på udfordringer og ønsker til studiemiljøet
Studienævnsforpersonerne for studienævn for Produktion (Rikke V. Matthiesen) og studienævn for Mekanik og Fysik (JAK) har sammen med studieleder (TDB) gennemgået punkter vedr. udfordringer og ønsker til studiemiljøet. Ønsker og udfordringer er hentet fra SurveyXact E21 og styringsgruppereferater for F22. Punkterne indmeldes ifølge proceduren til Campus Service og IT Support.

Punkt 4: Studieordningsrevisioner status

BSc Fysik og teknologi
Studieordningen bygger på bachelorstudieordningen i Nanoteknologi. Studieordningen er overvejende færdig. Der kommer en tredje specialisering i *teknisk fysik* sideløbende med

de nuværende to i *fysik* og *bioteknologi*. Kursusrækken i den nye specialisering i *teknisk fysik* bliver taget fra eksisterende kurser.

BSc Mekanik og Produktion
Studieordningsrevisionen er midlertidig sat på pause, da en faggruppe i august 2022 gerne ville have genvurderet og opprioriteret deres andel i uddannelsen. JAK mener, at studieordningen er relativt robust, som den ser ud nu, men den bliver givet endnu en iteration og forventes at træde i kraft i 2024.

Derudover diskuteres det samlæste modul *grundlæggende statik og styrkelære* med BUILD, da Mekanik og Fysik ønsker at flytte kurset fra forårs- til efterårssemestret. Hvis det ikke lykkes at få kurset flyttet, er plan B, at modulet samlæses med et styrkelærekursus på Arkitektur og Design.

Punkt 5: Evaluering af den opsøgende indsats forår 2022

Evalueringsrapporten baserer sig på 205 studerende, som AAU Studie- og Trivselsvejledning har kontaktet på opfodring af 23 studienævn. Blandt de 205 studerende, lykkedes det Studie- og Trivselsvejledningen at opnå kontakt til 140 studerende svarende til 68 %. Heraf ønskedes 74 % en studie- og trivselssamtale.

ERB gennemgik rapporten og fremhævede især to punkter.

Figur 6: Hvorfor er de studerende forsinkede?
Den primære årsag er personlige udfordringer, som udgør 63 % af de angivne årsager til forsinkelse (f.eks. psykiske udfordringer, manglende motivation, dødsfald i nærmeste familie mv.). ERB fortæller, at tallet bekræfter studenterstudievejledningens og studienævnets fornemmelser. ERB har som studenterstudievejleder tidligere været i dialog med studienævnet for at ændre kommunikationen med de studerende, så de ved, at studienævnet gerne vil hjælpe.

Figur 7: Hvad er de studerende tilfredse med?
De studerende fremhæver især det sociale (27 %) samt det faglige niveau og indhold (27 %) som positivt.

ERB bemærker, at eksamenspresset tilsyneladende vokser år for år. Rapporten kommer ikke med en forklaring på hvorfor. JAK foreslår, at eksamensangst kan behandles i PBL-kursus.

Punkt 6: Censorrapport 2021

Rapport fra formandsskabet for året 2021

Det kommenteres, at kønsfordelingen i censorkorpset er ulige. Censorer opfordres til at deltage i online censorkursus udviklet af styrelsen for Forskning og Uddannelse. Ellers ingen bemærkninger.

Punkt 7: AAU-valg 2022

De studerende er opmærksomme herpå.

Punkt 8: Personsag 1: Dispensationsansøgning til 4. prøveforsøg i NMR/MS og Overfladefysik o

Personsag 1 (WZ: 2022-601-118626)
Der søges om 4. prøveforsøg til *Overfladefysik og -kemi* samt *NMR og MS*. Studienævnet ønsker yderligere dokumentation, før de tager stilling.

Punkt 9: Personsag 2: Dispensationsansøgning til 5. prøveforsøg i Selvorganiserende biostrukturer

Personsag 2 (WZ: 2022-601-118629)
Der er tale om genbehandling af en ansøgning om 5. prøveforsøg i modulet *Selvorganiserende biostrukturer.* Studienævnet godkender 5. eksamensforsøg i modulet og beder om studieplan.

Punkt 10: Evt.

På studienævnsmøde 3-22 diskuterede studienævnet en eventuel flytning af reeksamensperioden for vintereksamenen, så den kunne afholdes i marts. JAK ønsker at frafalde forslaget, fordi den nye eksamensbekendtgørelse præciserer, at reeksamensperioden som udgangspunkt ligger i februar. Studienævnet opfordrer til, at reeksamen placeres sidst i februar.