



AALBORG UNIVERSITET

Aalborg Universitet
Institut for Matematiske Fag
Skjernvej 4A
9220 Aalborg Ø.

Sagsbehandler:
Lise Suhr Mogensen
Telefon: 9940 3687
Email: lsm@m-tech.aau.dk

Dato: 15-12-2021
Sagsnr.: [Sagsnr.]

Godkendt

Referat af møde i Studienævn for Matematiske Fag

Onsdag 15. december 2021

MSTEAMS

Deltagere: Morten Nielsen, VIP-repræsentant (studienævnformand (SNF))
Johan Vester Dinesen, studenterrepræsentant (studienævn næstformand (SNNF))
Oliver Matte (OM), VIP-repræsentant
Morten Grud Rasmussen (MGR) – observatør (studieleder (SL))

Referent: Lise Suhr Mogensen, studienævnsekretær (SNS)

Afbud: Magnus Berg Ladefoged (MBL), studenterrepræsentant

Referat

1. Dagsorden til 15. december 2021 og referat fra mødet 24. november 2021 (referatet er godkendt)

Dagsordenen blev godkendt. Der er uploadet yderligere to bilag til punkt 9, modtaget d.d. vedr. eksamen i januar 2022.

Referatet er som vanligt blevet godkendt via e-mail. SN tog referatet til efterretning.

Opfølgning fra sidste møde (SNF orienterede):

Punkt 7:

- **Hjælpelærerdækning/Python (programmering for matematikere)**

Opfølgning: SNF har vendt det med SL og med underviser. Der er velvillighed til at øge hjælpelærertallet, hvis det viser sig nødvendigt. Pt. har underviser dog ikke indtryk af mangel på hjælpelærere. Der kan dog med fordel tilknyttes en Python-konsulent på P1-projekterne.

- **Målteori og stokastiske processer**

Opfølgning: I styringsgruppereferatet klager de studerende over det store pensum. OM er enig med de studerende; selve pensum er problematisk, og der er ikke sammenhæng mellem elementerne. SNF opfordrer til, at det tydeliggøres for de studerende; evt. via en revision af modulbeskrivelsen.

- **Numerisk analyse**

Opfølgning: Nogle studerende oplever et stort overlap mellem *numerisk analyse* og *computerstøttede beregninger*. Niveaulet må gerne være højere. Det skyldes dog at computerstøttede beregninger tidligere ikke har været obligatorisk for MAT-ØK. På sigt vil der blive lavet en tilpasning af indholdet i kurset, da computerstøttede beregninger nu er gjort obligatorisk for MAT-ØK.

- **Skriv omkring optag og/eller dispensation til optag på kandidatuddannelse**

Opfølgning: JVD laver et udkast. Punktet flyttes til SN-møde medio forår 2022.

- **PBL-kursus**

Opfølgning: 8. semester – de studerende skal uploade et skriv på 2400 anslag; når dette er sket, tæller det som aktiv deltagelse. SN godkender denne model. SL sender besked videre.



- **Online projektstart på 1. semester**

Opfølgning: SN har forespurgt, hvorfor det var online projektstart på P1-projektet på 1. semester. Semesterkoordinator oplyser, at projektpræsentationen foregår i uge 42. Uge 42 er officiel ferieuge, og det forventes fra AAUs side, at alle medarbejdere holder ferie. I denne uge dækker AAUs medarbejderforsikring. Semesterkoordinator vil ikke risikere, at en vejleder skulle komme til skade uden forsikringsdækning; derfor afholdes projektpræsentationen online.

2. Studiemiljø

- **Studerendes kvantitative evaluering af studiemiljø**

Orientering: Sammendraget nævner de vigtigste punkter – tilfredshed med det digitale, psykiske studiemiljø er faldet lidt. SL har under mødet sendt information ud omkring krænkende adfærd til samtlige studerende på Matematiske Fag – e-mail er efter mødet vedhæftet som bilag. SN tager punktet til efterretning.

- **Studiemiljødag 24. marts 2022**

Eftermiddag efter kl. 14.00 er udmeldt som undervisningsfri, således at studerende har mulighed for at deltage i studiemiljødagen. SN tager punktet til efterretning.

- **Justerede standardiserede studiemiljøspørgsmål til evaluering af studieaktiviteter**

Orientering: Er indarbejdet i de kommende spørgeskemaer til evaluering af studieaktiviteter fra E2021

SN tager punktet til efterretning.

- **Hyttetur 2022 – social hyttetur (NB! Ikke Første Studieår)**

SN har desværre ikke midler til at støtte op om hytteturen.

SN tager punktet til efterretning.

3. Studieordningsrevision E2021

- Idræt er indsat i den kommende studieordning som sidefag med centralfag i matematik og med studietidsforlængelse fra E2022.

SNF orienterede om problematikken. Bolden ligger hos idræt pt. SN afventer.

- Der er indsat ekstra læringsmål om digitalisering i *lineær algebra* (2. semester) (MATLAB) i kombinationen centralfag i HUM/SAMF og med sidefag i matematik efter aftale med prodekanen og SNF.

4. Datapakke 2021 (erstatte tidligere SN-rapport)

SNF orienterede om datapakken, som erstatter den tidligere SN-rapport. Jf. kvalitetssystemet skal datapakken behandles på SN-mødet i december. SN har allerede gjort status over handlingsplanerne på tidligere SN-møde i efteråret 2021

SNF gennemgik datapakken vedr. kritiske punkter:

Frafald: Ret stort på første studieår generelt og særligt på MATØK. Det skyldes bl.a. uheldige gruppesammensætninger (administrativ gruppedannelse), hvor der desværre er sket fragmentering af grupper, hvor "efterladte" studerende desværre ikke har formået at holde ved.

Studieledelsen på instituttet påtænker at skærpe karakterkravet i håb om at mindske frafaldet. Efterår 2021 ser dog fornuftigt ud.

Overskridelse af normeret studietid: Tunge individuelle forløb i særdeleshed pga. Corona; naturligt forlængede studier og individuelle studieplaner.

VIP/DVIP: Der er grønne tal 😊



Ledighedstal: Ligeledes grønne tal

Rapporten tages til efterretning. SN overføre punkterne med de kritiske tal til den kommende handlingsplan.

5. Styringsgruppemødereferater

1. semester MAT/MATTEK/MATØK

Der er fulgt op på de kritikpunkter, der nævnes i referatet.

SN tager styringsgruppereferatet til efterretning

6. Evaluering af studiestart E2021

MAT: Der er følgende kommentarer i evalueringen: enkelte mener at der er for meget fokus på fest og farver / klager over for sen information (NB! AAU må ikke kontakte en kommende studerende pga. GDPR for et bestemt tidspunkt) / klager over, at Moodle er svær at navigere i. SN konstaterer, at det er generelt positive kommentarer, specielt roses tutorerne for deres engagement.

MATØK: Overordnet samme som ovenfor. Generelt positivt.

MATTEK: Overordnet samme som ovenfor. Generelt positivt.

SN vil overveje, hvad der evt. skal forbedres ift. spørgeskemaet til studiestart E2022. Punktet medtages på SN-mødet i maj 2022.

SN tager evalueringerne til efterretning.

7. Kandidat og sidefagsdag online 2. december 2021 v. JVD

JVD oplyste, at der ikke var nogen deltagere.

SN tager punktet til efterretning.

8. Matchjekker (revision) – opfølgning fra sidste møde v. MBL

MBL har revideret de nuværende spørgsmål, men har desværre måttet melde afbud til mødet. LSM laver en revision af de tre bilag og videresender til SNF og Lisbeth Fajstrup til endelig godkendelse.

9. Corona

Medarbejdere opfordres til at arbejde hjemmefra – sociale arrangementer er online. Undervisning og eksamen kan stadig foregå på normal vis.

Det er inden mødet d.d. sendt bilag ud, hvordan eksamenssituationen håndteres efter nytår.

Gruppeeksamen: Hvad gør man, hvis et medlem er i isolation/mistanke om Corona? Laver vi hybrid igen? Det kan også være censor, der er smittet eller i nærkontakt. Udgangspunktet er dog, at eksamen afholdes på normal vis. SN afventer udspil.



AALBORG UNIVERSITET

SNF mener, at vi bør tillade en vis forsigtighed vedr. skriftlige eksamener af hensyn til mængden af studerende i lokalet.

Tro- og loveerklæringer er i spil igen.

SN forholder sig pragmatisk til situationen. Hvis PCR-test er bestilt, stiller SN sig forstående overfor situationen.

Der skal fremvises gyldig Coronapas på AAU, da der udøves stikprøvekontrol.

Alle sociale arrangementer for studerende på AAU er aflyst.

Punktet tages til efterretning.

10. Eventuelt

- a) Julefrokost 2021 (status) - AFLYST
- b) Studerendes ulykkesforsikring (2 bilag) – MATTEK-studerende er dækket af forsikringen
- c) Upload i DE (projekt titler skal indskrives – gældende fra 1. september 2020)
- d) Dataindsamling om grøn omstilling i uddannelserne (2 bilag) – MAT har meldt ind
- e) AAU-Valg 2021 [De vigtige ting \(aau.dk\)](#) (1 bilag) – Tillykke med valget til JVD og MBL. SN opfordrer andre studerende til at melde sig som observatører.
- f) Dette (15/12-21) er sidste dag for besvarelser i Danmarks Studieundersøgelse (studiemiljø) – JVD sender ud til alle grupper mhp. at få de sidste besvarelser i hus

Feltkode ændret