



AALBORG UNIVERSITET

Studienævnet for Kemi, Miljø og
Bioteknologi

Referat af studienævnsmøde d. 24.05. 2017 kl. 13.00 i videokonferencerummene i Aalborg, Esbjerg og København

Til stede fra Aalborg: Niels T Eriksen (NTE), Morten L. Christensen (MLC), Majken Pagter (MP), Elsemarie Rimmer (ER), Julie Simone Nielsen (JN)

Observatører: Ann-Sofie Hansen (AH), Carina Rabjerg Pedersen (CRP)

Til stede fra Esbjerg: Morten E. Simonsen (MS), Dennis Olesen (DO)

Til stede fra København: Peter Westermann (PW)

Afbud/Ikke til stede:, Cecilie Larsen Bak (CLB)

Dagsorden:

1. Godkendelse af dagsorden
2. Godkendelse af referat fra møde 29.03.17
3. Studentersager (lukket punkt)
 - a) Liste over behandlede sager siden sidste SN-møde
 - b) Ansøgning om optagelse på en betinget kandidatramme
 - c) Ansøgning om forhåndsmerit
 - d) Ansøgning om forlængelse af afleveringsfrist for specialet
 - e) Ansøgning om forlængelse af afleveringsfrist for specialet
 - f) Ansøgning om forlængelse af afleveringsfrist for specialet
 - g) Ansøgning om dispensation til 4. prøveforsøg
 - h) Ansøgning om dispensation til deltagelse i reeksamen
 - i) Ansøgning om forlænget tid til eksamen
4. Orientering
 - a) Valg af næstformand til studienævnet
 - b) Afgørelse i eksamensklagesag fra 3.sem biologi
 - c) Lukning af exam monitor
 - d) Indstilling af årets underviser
5. Diskussion
 - a) Innovation i undervisningen
 - b) Fastsættelse af fast afleveringsfrist for specialer 1. juni
 - c) Kursusevaluering udenfor de normale undervisningsperioder
 - d) Retningslinjer for brug af hjælpemidler til Digital eksamen



- e) Afholdelse af take-home eksamener
- f) Indførelse af obligatoriske elementer på 1. studieår

6. Kvalitetssikring

Selvevalueringsrapporter

- a) Biologi
- b) Miljøteknologi
- c) Bioteknologi
- d) Kemi
- e) Bæredygtig bioteknologi
- f) Esbjerg

Semesterrapporter E16

- a) 7.sem og 9.sem Kemiteknik
- b) 7.sem Miljøteknologi
- c) 5.sem Kemi og bioteknologi, Esbjerg
- d) 7.sem Olie og gasteknologi
- e) 1.sem Kemi og Bioteknologi, Esbjerg
- f) 3.sem Kemi og Bioteknologi, Esbjerg
- g) 7.sem Bæredygtig Bioteknologi
- h) 7.sem Bioteknologi
- i) 1.sem Aalborg
- j) 1.sem Bæredygtig Bioteknologi
- k) 5.sem Biologi
- l) 7.sem Kemi
- m) 3.sem Bæredygtig bioteknologi
- n) 3.sem Biologi
- o) 1.sem CST Miljøteknologi
- p) 5.sem Bæredygtig Bioteknologi

Semesterreferater/styringsgruppereferater og lign.

- q) 6.sem Bioteknologi, Kemi, Kemiteknologi
- r) 2.sem Bæredygtig Bioteknologi
- s) 2.sem Bæredygtig Bioteknologi
- t) 2.sem Aalborg
- u) 2.sem Kemi og bioteknologi, Esbjerg
- v) 8.sem Kemiteknik og Olie og gasteknologi
- w) 2.sem Aalborg
- x) 10.sem Kemi

Frafaldstruede studerende (lukket punkt)

- a) Frafaldstruede studerende, K-SN, F17
- b) Gul liste, Aalborg



- c) Rød liste, Aalborg
- d) Gul liste, Esbjerg
- e) Rød liste, Esbjerg
- f) Gul liste, Kbh
- g) Rød liste, Kbh

7. Budget og regnskab

- a) SN bevillinger
- b) SN forbrug

8. Eventuelt

1. Godkendelse af dagsorden

Action

Godkendt	
----------	--

2. Godkendelse af referat fra møde 29.03.17

Godkendt	
----------	--

3. Studentersager

<ul style="list-style-type: none">a) Liste over behandlede sager siden sidste SN-møde Taget til efterretningb) Ansøgning om optagelse på en betinget kandidatramme Studienævnet vedtog at give afslag.c) Ansøgning om forhåndsmerit Ansøgningen er i mellemtiden trukket tilbage, så sagen behandles ikke.d) Ansøgning om forlængelse af afleveringsfrist for specialet Studienævnet vedtog at give afslag.e) Ansøgning om forlængelse af afleveringsfrist for specialet Studienævnet vedtog at give afslag.f) Ansøgning om forlængelse af afleveringsfrist for specialet Studienævnet vedtog at give dispensation.g) Ansøgning om dispensation til 4. prøveforsøg Studienævnet vedtog at give afslag.h) Ansøgning om dispensation til deltagelse i reeksamen Studienævnet vedtog at give afslag.i) Ansøgning om forlænget tid til eksamen Studienævnet vedtog at give afslag.	EBL
---	-----

4. Orientering

<ul style="list-style-type: none">a) Valg af næstformand til studienævnet JN er blevet valgt som næstformand.b) Afgørelse i eksamensklagesag fra 3.sem biologi	
---	--



<p>Fakultetet har afvist klagen i Zoologi.</p> <p>c) Lukning af exam monitor SDU har besluttet at lukke programmet. Det må dog stadig benyttes ved sommereksaminer.</p> <p>d) Indstilling af årets underviser Studerterrepræsentanterne vil udpege en Årets underviser. Processen er i gang.</p> <p>e) Mentorer på 1. studieår Der er slået stillinger op vedr. mentorer til Byggeri og anlæg. Det vil koste vores institut ca. 200.000 kr, hvis vi skal gøre det samme. PW: Som alternativ kunne man i stedet holde pizzaaftener en gang om måneden, hvor semesterkoordinatorene kunne tale uformelt med de studerende. JN: Det vil være bedre, hvis det er studerende, der taler med de øvrige studerende og kan bringe problemer videre. AH: Man kunne forlænge tutorernes ansættelse, så de kunne tage sig af de studerende i løbet af hele 1. studieår. NTE vil høre instituttet om det evt. vil finansiere en forlænget ansættelse af et antal tutorer samt pizzaer.</p> <p>f) PBL-undervisning Der er kommet et nyt forslag til PBL-undervisning. PV-kurset omdøbes til PBL-kurset mens der er ikke længere krav om at PBL-konsultationer placeres på 1. studieår. Det er op til studienævnene at finde ud af hvor dette bedst placeres og i hvert fald til dels også hvad indholdet skal være. PW: Det er ikke hensigtsmæssigt at Institut for Planlægning står for kurset, da der har været meget kritik af det i København. NTE sender forslaget rundt med henblik på at udarbejde et høringssvar. Det er positivt at få mere fleksibilitet i placering af PBL men umiddelbart synes der også at være problemer i aftalen, herunder den tætte sammenknytning af kontekstuel undervisning til PLAN, hvilket erfaringsmæssigt har fungeret dårligt, aftalens lange levetid på 5 år, samt at PLAN skal kvalitetssikre vores studieordninger.</p> <p>g) Robusthedsanalyse Der er blevet kigget på forskellige nøgletal i forhold til uddannelserne. NTE har sendt et høringssvar tilbage til skolen, da det var uklart, hvorfor nogle af vores uddannelser er blevet udtaget til fase 2.</p>	<p>JN</p> <p>NTE</p> <p>NTE</p>
---	---------------------------------

5. Diskussion

<p>a) Innovation i undervisningen Studienævnet er blevet bedt om at komme med forslag til initiativer indenfor innovation. PW har tidligere arbejdet med at få innovation ind i uddannelsen, bl.a. at de studerende skulle lave en forretningsplan for et firma. NTE: Man kunne f.eks. tage en dag ud på 9.semester til en workshop med innovationsfolk. Og det kunne være at PBL-konsultationer (se pkt. 4f) kunne anvendes til vejledning i innovation og iværksætteri, som del af den kontekstuelle undervisning. AH: Det vil være en bedre ide at inkorporere det i projekterne på 7.-8. semester set i forhold til læringsprocessen. Alle studienævnsmedlemmer bedes til næste SN-møde komme med forslag til, hvordan det kan lægges ind på et semester på de uddannelser der er knyttet til deres respektive sektioner.</p> <p>b) Fastsættelse af fast afleveringsfrist for specialer 1. juni Studienævnet vedtog at sætte en fast afleveringsfrist 1. juni. NTE informerer koordinatorene og studiesekretærene.</p> <p>c) Kursusevaluering udenfor de normale undervisningsperioder</p>	<p>Alle</p> <p>NTE</p>
---	------------------------



<p>Statistik i Aalborg evalueres løbende i semesteret. Koordinatoren finder det problematisk da fristen for aflevering af sidste opgave falder sammen med projektaflevering. Studienævnet vedtog at der for kurser med løbende evaluering/aktiv deltagelse tilstræbes, at de sidste 14 dage friholdes for obligatoriske kursusaktiviteter. NTE informere kursusholder for Anvendt statistik, koordinator for 4. sem. i Aalborg, samt studiesekretærer.</p>	
<p>d) Retningslinjer for brug af hjælpemidler til Digital eksamen NTE har udarbejdet nogle retningslinjer for brug af hjælpemidler ved digitale stedprøver. Studienævnet vedtog retningslinjerne og informerer studiesekretære og derigennem de undervisere, der benytter digital eksamen til sommer.</p>	NTE
<p>e) Afholdelse af take-home eksamener Eksamen i miljøvurdering bliver afholdt som en take-home eksamen. Det er dog svært at sikre, at det er den pågældende studerende, der har besvaret opgaven. NTE: Det er problematisk, at der gives karakter efter 7-trins skalaen på BSc i Biologi mens BSc i Miljøvidenskab evalueres B/IB. MLC: Underviserne må vurdere problemstillingen. NTE: Vi må gå studieordningerne igennem og se, hvor denne type eksamen forekommer. NTE og EBL checker studieordningen mht kurset i miljøvurdering og forhøre sig hos underviser.</p>	NTE
<p>f) Indførelse af obligatoriske elementer på 1. studieår Studienævnet er blevet bedt om at vurdere, om der skal indføres obligatoriske elementer som f.eks. løbende evaluering, aktiv deltagelse, løsning af quizzer osv. for at øge studieintensiteten. PW: Man kunne også overveje at køre "flipped classroom" i stedet for. NTE: Det vil skulle ind i studieordningerne. MLC: Quizzer er en god måde til at kunne vurdere, hvor de studerende har problemer i forhold til pensum. NTE: Det kunne begrænses til enkelte kurser. Vi vil gå videre med det.</p>	EBL, NTE
	NTE

6. Kvalitetssikring

<p>Selvevalueringsrapporter</p> <p>a) Biologi MP: Mange kommentarer omhandler ønske om mere feltarbejde – må man lave det i sommerferien? NTE: Ja, det må vi. Det skal bare meldes ud i god tid og helst inden semesterstart.</p> <p>b) Miljøteknologi Ingen kommentarer</p> <p>c) Bioteknologi Ingen kommentarer</p> <p>d) Kemi MLC: Er det nævnt at det ikke er hensigtsmæssigt at diplompraktikken kører henover sommerferien.? NTE: Det er vist nævnt.</p> <p>e) Bæredygtig bioteknologi Ingen kommentarer</p> <p>f) Esbjerg Ingen kommentarer</p> <p>Fakultetet har fået rapporterne og har sendt en del rettelser. Vi har fået svarfrist til onsdag. Rettelser/kommentarer skal sendes til NTE med track changes.</p>	NTE
--	-----



SN betragter de foreløbige rapporter som godkendt.

Semesterrapporter E16

a) 7.sem og 9.sem Kemiteknik

Der er måske en uoverensstemmelse mellem rapporten og survey xact-evalueringen.

b) 7.sem Miljøteknologi

c) 5.sem Kemi og bioteknologi, Esbjerg

NTE: Der er udtrykt ønske om hjælpelærer i Matematisk modellering, men det er der sandsynligvis ikke økonomi til. Kemisk reaktionsteknik har fået en god vurdering i forhold til sidste år

d) 7.sem Olie og gasteknologi

e) 1.sem Kemi og Bioteknologi, Esbjerg

f) 3.sem Kemi og Bioteknologi, Esbjerg

g) 7.sem Bæredygtig Bioteknologi

Der er en kommentar om, at nogle kurser ikke benytter Moodle. PW: Det drejer sig om en enkelt underviser, der uploader materiale i sidste øjeblik på Moodle, så de studerende ikke kan lave noget på forhånd.

h) 7.sem Bioteknologi

JN: Der refereres til nogle styringsgruppemøder, men referaterne er ikke blevet lagt på Moodle. NTE tager kontakt til underviseren.

i) 1.sem Aalborg

j) 1.sem Bæredygtig Bioteknologi

PV-undervisningen har ikke fungeret. Ros til studiemiljøet.

k) 5.sem Biologi

Projekternes emneområde er meget snævert. Der er dog 2 temaer, man kan arbejde med. Der anbefales en tidlig introduktion til kandidatuddannelserne. AH: Dette er også et ønske fra de studerende. NTE: Vi vil prøve at rykke introduktionen ned på 5. semester. MP: Man kunne overveje om alle 3 eksaminer på semesteret skal fortsætte med at være uden hjælpemidler

l) 7.sem Kemi

m) 3.sem Bæredygtig bioteknologi

n) 3.sem Biologi

Koordinatoren foreslår, at der reserveres grupperum til opgaveregning. Dette er delvist implementeret på 3.sem.

o) 1.sem CST Miljøteknologi

p) 5.sem Bæredygtig Bioteknologi

Der er kritik af kurset Statistics and Experimental Design samt semesterets struktur. Skolen har bedt SN behandle sagen igen vedr. kommentarerne om semesterets struktur. Dette har NTE afvist, da det ikke var andet end løsvævne kommentarer i survey xact evalueringerne.

Der er blevet afholdt forelæsninger på dansk. NTE skriver til skolen vedr. problemet med kurset.

Semesterreferater/styringsgruppereferater og lign.

q) 6.sem Bioteknologi, Kemi, Kemiteknologi

r) 2.sem Bæredygtig Bioteknologi

s) 2.sem Bæredygtig Bioteknologi

t) 2.sem Aalborg

NTE

NTE

NTE



<p>MP: Der er kritik af kurset Fagenes videnskabsteori og metode.</p> <p>u) 2.sem Kemi og bioteknologi, Esbjerg</p> <p>v) 8.sem Kemiteknik og Olie og gasteknologi</p> <p>DO: Undervisernes materiale er ikke opdateret i forhold til den nye struktur med 2-timers forelæsninger i stedet for 4-timers forelæsninger. Der er problemer med, at de studerende ikke kommer til forelæsningerne. NTE: Er det muligt at booke 4-timers blokke til undervisningen, hvis der er ledige lokaler om eftermiddagen? Det bør vi gøre opmærksom på.</p> <p>w) 2.sem Aalborg</p> <p>x) 10.sem Kemi</p> <p>Universitetet har udviklet en app, hvor man kan melde tilbage til Teknisk forvaltning, hvis der er noget i lokalerne, der ikke virker. NTE/EBL checker om appen virker, så de studerende og semesterkoordinatører kan blive orienteret om den (nogle styregruppereferater indeholder information om fejl og mangler) .</p> <p>Referaterne tages til efterretning.</p> <p>Frafaldstruede studerende (lukket punkt)</p> <p>a) Frafaldstruede studerende, K-SN, F17</p> <p>b) Gul liste, Aalborg</p> <p>c) Rød liste, Aalborg</p> <p>d) Gul liste, Esbjerg</p> <p>e) Rød liste, Esbjerg</p> <p>f) Gul liste, Kbh</p> <p>g) Rød liste, Kbh</p> <p>De frafaldstruede studerende vil få tilsendt et brev med tilbud om vejledning. Opdateret skema til udformning af studiehandleplan vedlægges.</p>	<p>NTE</p> <p>EBL/NTE</p> <p>EBL</p>
---	--------------------------------------

7. Budget og regnskab

<p>a) SN bevillinger</p> <p>b) SN forbrug</p> <p>Taget til efterretning. SN-medlemmerne opfordres til at der tænkes over, hvordan timepuljen kan fordeles, hvis der skal gives timer for en ekstra indsats.</p>	<p>Alle</p>
---	-------------

8. Eventuelt

<p>Ingen kommentarer.</p>	
---------------------------	--



AALBORG UNIVERSITET