



Møde den: 27. juni 2018, 16.15 – 19.00
Aarhus, Ny Munkegade 120, 1520-737
Akademisk Råd

REFERAT

Deltagere: Marit-Solveig Seidenkrantz – formand (MSS/GEO), Niels Chr. Nielsen (NCN/dekan), Rikke Louise Meyer (RLM/iNANO+BiRC), Kaj Grønbæk (KGB/CS), Peter Balling (PBA/PHYS), Tobias Wang (TWA/BIOS), Lizzi K. Stausgaard (LKS/ENVS), Inge S. Fomsgaard (ISF/AGRO), Charlotte Lauridsen (CLA/ANIS), Dorthe Hagen Nielsen (DHN/CS), Björn Andresen (BJA/ASE), Noor De Jong (NDJ/MBG), Marianne F. Løyché (MFL/DKN), Niels Damgaard Hansen (NDH/ADM)

Stud. repræsentanter: Adnan Samir Zaabalawi (ASZ), **Afbud:** Hanne Lakkenborg Kristensen (HLK/FOOD), Annette Baatrup-Pedersen (ABP/BIOS), Ditlev E. Brodersen (DEB/MBG), Nana Bouvin Christiansen (NBC), Henrik Karstoft (HKA/ENG), Anne Jensen (AJEN/ENVS), Johan P. Hansen (JPH/MATH), Bo Brummerstedt Iversen (BBI/CHEM); Andreas P. Kristensen (APK), Rasmus Burlund Fink (RBF), Jonas Schouborg Kristensen (JSK)

Referent: Jette Laursen (JEL)

Gæst: Finn Borchsenius under pkt. 2 + 3

Dato: 27. juni 2018

Side 1/6

Dagsorden

1. Godkendelse af dagsorden og referat fra sidste møde (bilag)
2. Nyt optagelsessystem 2019 v/FBO (bilag)
3. Fastholdelse af studerende på studierne v/FBO (bilag)
4. Økonomi v/NCN
 - a. ØR1 (bilag)
 - b. Status vedr. Ny økonomimodel
5. Persondataforordningen (bilag)
6. Status på konkurrenceudsættelse af myndighedsrådgivning v/NCN
7. Status på strategiske initiativer v/NCN
8. Ph.d. grader siden sidst (bilag)
9. Orientering fra formanden
10. Meddelelser
 - a. Arbejdsmiljøstatistik 2017 (bilag)
11. Eventuelt, herunder næste møde
12. Indstilling af medlemmer til udvalget for ansvarlig forskningspraksis (bilag)



Ad 1. Godkendelse af dagsorden og referat fra sidste møde (bilag)

Dagsorden godkendt med et nyt pkt. 12. Indstilling af medlemmer til udvalget for ansvarlig forskningspraksis.

Referatet fra sidste møde blev godkendt.

Ad 2. Nyt optagelsessystem 2019 v/FBO (bilag)

Prodekan Finn Borchsenius (FBO) orienterede om det nye optagelsessystem og erfaringerne med pilotprojektet i 2018.

FBOs power point oplæg er medsendt dette referat.

Det blev fra rådet anført, at hvis ikke studiepladserne besættes giver optagelsessystemet ikke rigtig giver mening. FBO understregede, at det handler om at finde de kvalificerede ansøgere, og at testen også er en forventningsafstemning.

KG udtalte, at han havde gode erfaringer med programmet om eftermiddagen, hvor en del tvivlsspørgsmål blev afklaret.

FBO oplyste, at optagelsesprøverne næste år for alle ST uddannelserne bliver efter samme model som i år.

Ad 3. Fastholdelse af studerende på studierne v/FBO (bilag)

Prodekan Finn Borchsenius fremlagde forslag til initiativer til fastholdelse af de studerende på studierne med henblik på drøftelse i Rådet inden fremlæggelse for fakultetsledelsen.

FBOs power point oplæg er medsendt dette referat.

FBO oplyste, der er interesse for at øge fokus på fastholdelse af de studerende. Der vil nok altid være nogle som falder fra pga. forkerte valg, men der kan også være andre årsager til frafald, som vi kan gøre noget ved. Primo 2018 gav prodekan for uddannelse, Grethe Bertelsen, SCIENCE, Københavns Universitet oplæg på et fakultetsledelsesmøde om arbejdet med fastholdelse. Endvidere var emnet et pkt. på fakultetsledelses strategiseminar i april 2018.

NCN bemærkede, at uddannelsesøkonomien i den nye økonomimodel ligger på institutterne, og at der således også vil være et økonomisk incitament for institutterne.

FBO oplyste, at det er tanken at det foreløbige indsatskatalog skal drøftes bredt på fakultetet, og at der vil ske tilretning afhængig af indspil, men at indsatskataloget vil blive et dynamisk katalog.



Rådet havde følgende kommentarer;

- Studiecafe, hvor undervisere og tutorer kommer forbi, så man kan stille spørgsmål. Det skaber bedre kontakt til underviseren.
- Det er et godt initiativ og mange af initiativerne er allerede i gang, men frafaldet er stadig højt
- Godt at der ikke er tale om et "one size fits all" – initiativ
- Vigtigt at vi ikke bliver til en skole – vi må ikke gøre de studerende til elever, de skal være studerende (der er en forskel). FBO var helt enig. Vi skal lave en landingsbane fra gymnasierne, så de går fra elever til stud.
- Mange formår ikke at organisere deres studiehverdag.
- Det skal gradvist gøres klart, at der er høje forventninger til de studerende.

NCN tilføjede, at vi skal gøre noget ved frafaldet. Når KU kan rykke på frafaldstallet kan AU også.

Ad 4. Økonomi v/NCN

a. ØR1 (bilag)

NCN gennemgik bilag. Overordnet set er der en god økonomi på fakultetet.

Der ses et overskud på ca. 1,4 mio. kr. ved ØR1, hvilket er et mindre udsving i forhold til så stort budget som ST har.

b. Status vedr. Ny økonomimodel

Dekanen orienterede om status. Akademisk råd er løbende blevet orienteret om fakultetsledelsens arbejde med en ny økonomimodel (NØM) og denne er nu ved at være tæt på målet.

Der har i foråret været inddragelse af rådet og FSU. Der er også sket inddragelse af medlemmer af LSU og institutledelser ved møder på tre lokaliteter (Roskilde, Foulum og Aarhus), ligesom der har været mulighed for lokale drøftelser på institutterne. Dette har ikke givet anledning til ændringer af modellen, og vi er nu ved at være klar til at sætte modellen i anvendelse til de fremadrettede budgetter, dvs. fra 2019.

Det er aftalt i fakultetsledelsen, at der er solidarisk dækning af eventuelle uhensigtsmæssigheder. Hovedsigtet er, at økonomien bliver transparent.

ad 5. Persondataforordningen (bilag)



MSS gjorde opmærksom på, at rådet har fået tilsendt en mail omkring persondataforordningen med en reminder om, at være opmærksomme på materiale, som indeholder fortrolige personoplysninger, dvs. mail fra HR vedr. bedømmelsesudvalg, lister over tildelte Ph.d.-grader, æresdoktorsager, indstillinger af personer mv. Dette må ikke opbevares hverken på papir eller mails og skal derfor slettes. Der findes hjemmesider med god info (se <http://www.au.dk/informationssikkerhed/databeskyttelse/>)

Det blev anført, at computere bør være krypterede. NDH kunne i denne sammenhæng informere om, at IT ruller krypteringsproces ud i løbet af efteråret 2018 (uden at det bliver mærkbart for brugerne ☺).

Ad 6. Status på konkurrenceudsættelse af myndighedsrådgivning v/NCN

NCN orienterede kort om forløbet ift. konkurrenceudsættelse af myndighedsrådgivningen;

- Sept. 2017 annoncerede MFVM Esben Lunde-Larsen, at myndighedsbetjening konkurrenceudsættes
- Forår 2018 annoncerede MFVM, at i maj 2018 forventes
 - (a) Udbud 1b: 'tør Natur' og 'Luft, emissioner og risikovurdering' (pt. AU) og 'Skov og Landskab' (pt. KU).
 - (b) Masterplan for de efterfølgende udbud, baseret på MFVM evaluering af tidligere Udbud
- Ny MFVM minister Jakob Ellemann-Jensen (maj 2018) + Miljøstyrelsen flyttes til Odense
- Udbud 1b er pt. udskudt til august/september, masterplan fra ministeriet til efteråret

På ST er vi godt rustede til konkurrenceudsættelsen. Vi har en stærk en stærk organisation med kompetente og erfarne forskere og rådgivere. Samarbejdet på tværs af ST og den fælles tilgang til forskningsbaseret myndighedsbetjening er blevet yderligere styrket, så vi står stærkt.

Ad 7. Status på strategiske initiativer v/NCN

Dekanen gav status på igangsatte strategiske initiativer, såsom de tematiske centre, ingeniørsatsningen og digitaliseringssatsningen.

Det går rigtig godt med implementeringen. Der er etableret et board for hhv. Ingeniørsatsningen og digitaliseringssatsningen. De opstillede mål for rekruttering af studerende og fastansatte er opfyldt for 2017. Der er etableret i alt 6 interdisciplinære tematiske centre, hvoraf flere allerede nu har hjemtaget betydelige eksterne bevillinger til yderligere at udbygge forskningen.



Der blev fra rådets side spurgt, om der kommer super gode ansøgninger til stillingerne inden for ingeniør og digitaliseringssektoren, og om vi formår at fastholde personerne?

Dekanen svarede, at der kommer stærke ansøgere og mange er internationale. Om de bliver er et godt spørgsmål, for vi må erkende, at det er en del af spillet, at vi mister nogle, da de bedste forskere er mobile. Vi har desuden en stor opgave med at sikre rekrutteringen af flere kvinder til forskningen, hvilket er særligt vanskeligt inden for ingeniørområdet.

Der blev endvidere spurgt til hvor længe tematiske centre skal køre. Dekanen svarede at de indtil videre skal køre i fem år. Nogle af dem vil efter det, bevæge sig videre til at blive såkaldte fase 2 centre, hvor de skaffer eksterne finansiering, selv står for ansætter og hvor der kan etableres uddannelser inden for området.

Ad 8. Ph.d. grader siden sidst (bilag)

I henhold til aftalte procedurer blev givet status på tildelte grader siden sidst. Rådet havde ingen kommentarer.

Ad 9. Orientering fra formanden

a. Kvindekonference

AU er i gang med at organisere en konference om kønsbias d. 30/11 hele dagen. MSS er med i planlægningsgruppen. Det er et uheldigt signal, at der ingen mandlige medlemmer er i planlægningsgruppen.

b. Undersøgelse af forskningsfrihed v/MSS

Der har været et langt forløb med et eksternt firma og dialog i forhold til indhold. Forslag til spørgsmål er testet i en pilottest. Spørgsmål udsendes i august, når alt er tjekket juridisk m.v. Målet er at afdække, om man kan risikere ikke at få lov til at publicere.

Der vil komme en rapport i efteråret, som vil afdække resultatet af undersøgelsen. Rapporten vil blive udleveret til rådene og universitetsledelsen m.fl. Resultaterne af undersøgelse skal drøftes på det årlige seminar for de akademiske råd. Da rapporten først foreligger senere er seminaret flyttet fra oktober til december (*d. 17.-18. december 2018*)

c. Æresdoktorer

MSS mindede om, at der er mulighed for at indstille æresdoktorer til drøftelse på næste møde. Der skal indstilles 1 mand og 1 kvinde. De 4 rådsformænd udvælger 4 personer (1 fra hvert fakultet).



Ad 10. Meddelelser

- a. Arbejdsmiljøstatistik 2017 (bilag)
Til info.

Ad 11. Eventuelt, herunder næste møde

ST SUMMER HANGOUT er d. 24. August 2018.

Ad 12. Indstilling af medlemmer til Udvalget for ansvarlig forskningspraksis

MSS orienterede:

Medlemmer af Udvalget for ansvarlig forskningspraksis er udpeget af rektor på baggrund af indstilling fra Akademisk råd. Medlemmer udpeges for en 3-årig periode og der er mulighed for genudpegning. Rådet var bedt om at indstille medlemmer. Prof Karl Anker Jørgensen og prof Susanne Bødker har hidtil siddet i udvalget, tilsvarende har de to suppleanter Hanne Lakkenborg og Niels Bohse Hendriksen. Rådet besluttede, at genudpegning alle, såfremt de er villige til at lade sig genudpege.

MSS og NCN ønskede god sommer.

KVOTE 2 OPTAG 2018 PÅ CS OG PHYS

KVOTE 2 2018 PÅ DATALOGI OG FYSIK

Der indkom sammenlagt 308 kvote 2-ansøgninger til fysik, datalogi og IT produktudvikling. Heraf 161 1. prioritetsansøgninger. For datalogi og IT produktudvikling er det samlede antal kvote 2-ansøgninger steget med hhv. 44% og 21% mens det er uændret for fysik. De indkomne ansøgninger fordeler sig på 275 personer.

Der var sammenlagt 170 personer tilmeldt til adgangsprøven. De fordeltesig således:

	Ej svaret	Tilmeldt	Afmeldt	Standby fra 2017	SUM	Andel tilmeldte i %
Datalogi	56	116	7		181	64%
Fysik	21	19	3		43	44%
IT Prod.	14	35		2	51	69%
Sum	91	170	10	2	275	

ANSØGERES EKSAMENSGENNEMSNIT

	Ej svaret	Tilmeldt	Afmeldt	SUM
Eksamenssnit <7				
Datalogi	16	54	1	71
Fysik	6	6		12
IT	3	19		22
Eksamenssnit >7				
Datalogi	23	29	4	56
Fysik	8	7	1	16
IT	9	9		18
Eksamenssnit ukendt				
Datalogi	16	34	2	52
Fysik	7	6	2	15
IT	2	7		9
SUM	90	171	10	271

STATUS PÅ OPTAGELSESPRØVEN

- **Adgangsprøven 2018 fandt sted d. 21. april hvor ca. 150 ansøgere til fysik, datalogi og IT produktudvikling deltog.**
- Formiddag uniTEST i Søauditoriet. Herefter sandwich til alle.
- Eftermiddag fagligt program på datalogi/IT produktudvikling og fysik, 3 timers varighed.
- I 2018 samarbejdede ST med SDU således at ansøgere, der havde søgt om optagelse på begge universiteter, deltog i uniTEST på SDU, mens de deltog i fagnære programmer på begge universiteter.
- STs ansøgere blev testet i 3 af de 5 mulige domæner i uniTEST. Resultater fra uniTEST for studerende der havde deltaget på SDU blev overført til AU-ST.

- **Konklusion: alt forløb efter planen.**
- God oplevelse af interesse og spørgelyst omkring studiet på begge institutter
- 2019: samme koncept men alle ST uddannelser

FASTHOLDELSE PÅ ST

ST STRATEGISEMINAR 2018.04.12

RAMMESÆTNING FOR FASTHOLDELSSESINDSATS

ST har et mål om at maksimalt frafald på bacheloruddannelserne på 20% på første år, 10% andet år og 5% tredje år – 65% af de studerende der påbegynder en bacheloruddannelse skal gennemføre.

- Fastholdelsegrad en forudsætning for at budgetterne kan fastholdes de kommende år
- Nuværende fastholdelsesgrad på ST er den laveste på AU og lavere end KU Science

Vi har brug for en handleplan for at nå målet – og handleplanen skal implementeres allerede i år

- Dagens drøftelse skal munde ud i at fakultetsledelsen fastsætter rammerne for handleplanen og dens implementering
- I prioriteringen af de konkrete indsatser skal al tilgængelig ekspertise og viden inddrages
 - UAer og Studieledere
 - Studievejledning
 - Andre uddannelseskyndige og studerende
 - Eksterne kapaciteter
 - Tilgængelige undersøgelser og data

KU PROJEKT MINDRE FRAFALD

Indsatser

	Indsats	Udbredelse	Tidshorizont	Ansvar/aktører
1	Forventningsafstemt rekruttering	Alle uddannelser/ institutter	Igangsættes i 2017	SCIENCE Kommunikation SCIENCE Uddannelse Studieledere
2	Studiestartsprøve	Alle uddannelser/ institutter	Ikrafttræden fra studieår 17/18	SCIENCE Uddannelse Institutter
3	Førsteårslærerteams og allokering af undervisere	Alle uddannelser/ institutter	Igangsættes i 2017	Institutter
4	Førsteårskoordinato- rer	Alle uddannelser/ institutter	Igangsættes i 2017	Institutter
5	Tilrettelæggelse af uddannelsen	Alle uddannelser/ institutter	Ikrafttræden fra studieår 18/19	Studieledere med hjælp fra SCIENCE Uddannelse
6	Udvikling af undervisningen	Frivilligt for alle uddannelser. Anbefales særligt for uddannelser som ligger under de målbare standarder	Når/hvis institutterne beslutter det	Institutter

KU PROJEKT MINDRE FRAFALD

Indsatser

Indsats	Udbredelse	Tidshorizont	Ansvar/aktører	
7	Obligatorisk tilbud om læse/studiegruppe	Model 1: Alle uddannelser/institutter Model 2: Frivilligt for alle uddannelser/institutter	Model 1: Fra studieår 17/18 Model 2: Når/hvis institutter beslutter det. Tidligst fra 2018	SCIENCE Uddannelse Institutter
8	Studiekompetencer på første år	Model 1: Alle uddannelser/institutter Model 2: Frivilligt for alle uddannelser/institutter	Model 1: Fra studieår 17/18 Model 2: Når/hvis institutter beslutter det. Tidligst fra 2018	SCIENCE Uddannelse Institutter
9	Tilbud ved ikke-bestået eksamen	Frivilligt for alle uddannelser/institutter	Når/hvis institutter beslutter det. Tidligst fra 2018	SCIENCE Uddannelse Institutter
10	Mentorordning	Frivilligt for alle uddannelser/institutter	Når/hvis institutter beslutter det. Tidligst fra 2018	SCIENCE Uddannelse Institutter
11	Dispensationspakker	Alle uddannelser/institutter	Ikrafttræden i 2017	SCIENCE Uddannelse Institutter
12	Rammer for studieliv og social integration	Frivilligt for alle uddannelser/institutter	Når/hvis institutter beslutter det.	Institutterne SCIENCE Fakultetssekretariat

KONKLUSION PÅ STRATEGISEMINAR

Enighed om at KU's indsatskatlog er et brugbart startpunkt. Listen skal opdateres og modificeres så den passer til STs behov, men det er vigtigt at den ikke bare vokser.

Indsatserne skal prioriteres.

Der nedsættes en styregruppe hvis kommissorium bl.a. indeholder:

- - Styregruppen opgave => udarbejde liste over tiltag (incl. vurdering af ressourcebehov og evt. behov for investering i ressourcer).
- - Afklare hvilke initiativer der går på tværs af fakultetet og hvilke skal løses på institutterne
- - Tids- og procesplan
- - Plan for monitorering og løbende justering af handleplaner

SAMMENSÆTNING AF STYREGRUPPE

Finn Borchsenius, Prodekan (formand)

Tom Vindbæk Madsen, Studieleder

Maibritt Hjorth, Studieleder

Søren Bom Nielsen, Institutleder

Jacob Schach Møller, Institutleder

Trolle René Linderoth, Centerleder

Gerth Stølting Brodal, Uddannelsesansvarlig

Claus Glavind, Uddannelsesleder

Michael Etzerodt, Uddannelsesansvarlig

Eva Kvistgaard Arent, Teamleder

Catalina Kjær, Uddannelses- og trivselsvejleder

Birgitte Castenskjold Viborg, Leder af studievejledning

ST INDSATSOMRÅDER

Indsatsområde	Ansvarlig
1. Forventningsafstemt rekruttering	Studieadministration/institutter
2. Studiestart	Studieadministration/institutter
3. Kulturskifte og studiekompetencer	Studieadministration/institutter
4. Førsteårslærerteams	Institutter
5. Udvikling af undervisning	ST LL i samarbejde med institutter
6. Karriereperspektiv	Institutter
7. "Early Warning"	Uddannelsesansvarlige/Studievejledning
8. Tilbud ved ikke-bestået eksamen	Studieadministration/institutter
9. Dispensationspakker	Studieadministration
10. Fysiske rammer for studieliv og socialt liv	Fakultetsledelse

VIDERE PROCES

- Justering af indsatskatalog: På baggrund af fakultetsledelsens drøftelse justeres kataloget.
- Udsendelse af indsatskatalog: Indsatskatalog udsendes til institutterne med henblik på udarbejdelse af institutplan.
- Udarbejdelse af institutplan: Institutterne udarbejder plan for en fremadrettet og sammenhængende indsats for at styrke fastholdelse. Institutterne sikrer i den sammenhæng, at alle uddannelsesudvalg får lejlighed til at mødes med henblik på at give uddannelses-nære bidrag til institutplan. Frist midt på efteråret.
- Indragelse af studerende: Via SciTech tinget og i uddannelsesudvalg.
- Behandling af institutplaner: Styregruppen behandler institutplaner og opsamler feedback fra SciTech tinget. Herunder overvejes proces for erfaringsudveksling omkring igangsatte indsatser.



AARHUS
UNIVERSITET