

**AALBORG UNIVERSITET**

Dagsorden	ES Uddannelses- og undervisningsudvalg (ESUU)
Tid & sted	11. december 2018, kl. 10.00-12.00, FrB7 A1-112. København deltager via video, benyt Virtual Room AAU 7505005
Mødenr.	2018.7
Deltagere	Ove Andersen (OA) – mødeleder (D) Jan H. Mikkelsen (JHM) – (A) Mette Billeskov (MBi) – referent (D) Iwona M. Windekilde (IMW) – (D) Lars Bo Larsen (LBL) – (D via video) Jimmy J. Nielsen (JJN) – (D) Kirsten M. Nielsen (KMN) – (D) Tatiana K. Madsen (TKM) – (D) ----- D: Deltog, A: Afbud, N: No show
Kommentarer	Tine Lykke Tindal Leth Bak (TLB) deltog under pkt. 4 i forbindelse med drøftelse af rekruttering. Jens Myrup Pedersen (JMP) deltog under pkt. 6 i forbindelse med orientering om 5% midler.

Pkt	Tidspkt	Emne	Bilag	Ansv.	Form
1	10.00	Godkendelse af dagsorden og referat	1.1	Alle	B
2	10.05	Meddelelser		Alle	O
3	10.15	Status på bemanning for F19 <i>(overvej om der er ansatte i din sektion, som har kvalifikationer til at hjælpe på SW/DAT, se bilag)</i>	3.1	OA	O
4	10.30	Orientering og diskussion af fremtidig undervisningsportefølje <i>(I lyset af seneste udmeldinger fra AAU's ledelse er der behov for en diskussion af ES' fremtidige undervisningsportefølje)</i>	4.1 4.2	Alle	O+D
5	11.10	Rekruttering <ul style="list-style-type: none">Inputs fra CMI vedr. rekrutteringsaktiviteterStatus på budget og initiativer		IMW TLB	D O
6	11.30	5% midler <i>(orientering om initiativer der igangsættes i 2019)</i>	6.1 6.2	OA	O+D
7	11.55	Evt		Alle	D
	12.00	Slut			

Form: O: Orientering, B: Beslutning, D: Drøftelse



AALBORG UNIVERSITET

1. Godkendelse af dagsorden og referat

Dagsorden og referat fra sidste møde godkendt.

2. Meddelelser

- Der blev afholdt en workshop om bacheloruddannelsen i Robotteknologi den 10. december med deltagelse af repræsentanter fra de fire institutter, der driver uddannelsen. Formålet var en diskussion af det hidtidige forløb med henblik på forbedringer. Der deltog også to studerende, der har afsluttet uddannelsen. Der kom meget nyttig og konstruktiv feedback, som vil tilgå uddannelsesgruppen, der vil arbejde videre med en revision af studieordningen.
- LBL nævnte, at ESN har diskuteret ny studieordning for PDP – både bachelor og kandidat. Studieordningen for kandidatuddannelsen er udfærdiget på engelsk, men den skal være på dansk, da uddannelsen er dansk, så studieordningen skal oversættes. Der er givet dispensation for tidsfristen for oversættelsen, og deadline er 1. februar 2019.
- TKM oplyste, at bacheloruddannelsen i Elektronik og IT ikke opfylder kravene. Specialiseringerne skal være på 30 ECTS og er kun på 20 ECTS. Hvis specialiseringerne i stedet kaldes linjer, opstår der et problem med for få valgfag. Vi har fået dispensation til at revidere bacheloruddannelsen, som skal være klar pr. 1. november 2019. Det blev nævnt, at det kunne være en god idé at afholde en workshop i den forbindelse.

3. Status på bemanning for F19

Baggrunden for en tidlig bemanning skyldes bemandingsmødet mellem institutleder, studieleder og studienævnetsformand, som fandt sted 27/11, samt bemandingsnotat til prodekanen med frist 10/12.

Der er følgende opmærksomhedspunkter, som ESUU-medlemmer bør sikre opfyldes:

- Kun PLA vejleder på afgangprojekter (BSc og MSc)
- Ingen undervisning før afsluttet PBL kursus
- Alle PLA forventes at bidrage til undervisningen

Den øvre grænse pr. underviser er 700 timer pr. semester og 1200 timer pr. år. Der er p.t. 3 PLA, der over en 2-årig periode ikke har undervist nok. I forbindelse med ansættelser bør undervisningskompetencer også tænkes ind.

SIP ønsker at afgive 2 vejledninger på EIT2. ESUU-medlemmer bedes melde kandidater tilbage til O/MBi.

Datalogi efterspørger vejledere til 2. sem. DAT/SW (udvikling af program i JAVA) og 4. sem. DAT/SW (kompilere). TKM har RLO som kandidat til 2. sem. og TKP som kandidat til 4. sem., men modtager gerne flere forslag. Vejlederne skal være dansktalende.

PBL-kursus: Der er behov for et PBL-kursus (sandsynligvis både på dansk og engelsk) for ES-ansatte, der mangler dette kursus for at kunne undervise. MBI kontakter Learning Lab for at høre om mulighederne. ESUU-medlemmer bedes melde behov tilbage til MBI.

4. Orientering og diskussion af fremtidig undervisningsportefølje

Der er forslag om at udbyde en bacheloruddannelse i Software (fra 2020) og en kandidatuddannelse i Software (fra 2023) – begge i København. Der er ligeledes tanker om at udbyde en kandidatuddannelse i Cyber Security i København (fra 2020).

Senest d. 22/1 skal forslag til nye uddannelser sendes til prodekanen, som bringer dem videre til Det Strategiske Uddannelsesråd (DSUR). I februar vil DSUR tage beslutning om,



AALBORG UNIVERSITET

hvilke nye uddannelser AAU skal arbejde videre med i forhold til at indsende en ansøgning til Styrelsen for Forskning og Uddannelse.

Yderligere uddannelses tiltag under udvikling er:

- Bred ingeniør-bacheloruddannelse. OA og studieleder på CREATE Nis Ovesen er involveret. Der bliver præsentation d. 29. januar på ledelsesmøde på TECH.
- Kandidatuddannelse i IoT. Petar Popovski kommer med oplæg.
- Kandidatuddannelse i informationsteknologi (Kbh.) Der kendes endnu ingen detaljer.

5. Rekruttering

Status fra IMW: Der reklameres for ICTE-uddannelsen via plakater i S-tog og busser. Jannick arbejder på Youtube-videoer til hjemmesiden. PR for den nye softwareuddannelse afventer godkendelse af uddannelsen.

Der er behov for, at vi er mere synlige i København, og det er en diskussion, vi skal have med AAU Kommunikation, der er ansvarlig for den overordnede PR for AAU i København. IMW opfordres til at sende forslag til Tine, som vil bringe disse videre.

Tine meddelte, at forudsat vi kan regne med det budget, der er lagt op til (600.000 DKK der dækker alle vore uddannelser), vil der blive arbejdet videre med følgende:

- Udendørs opslag bl.a. i busskure, plakater på HTX- og STX-gymnasier
- Annoncer i trykte medier
- Online PR på Facebook
- Spotify
- Arrangementer såsom Åbent Hus, Geeks Gone Wild i Gigantium (her vil studenterambassadører vil være til stede)

Der arbejdes ligeledes på initiativet om at promovere Aalborg som den billigste studieby med de bedste ingeniøruddannelser, og Tine og Jannick arbejder sammen om at promovere ICTE.

6. 5% midler

Jens Myrup deltog i dette punkt og orienterede om PBL Digital (PBL & flipped semester). Formålet med projektet er at implementere digitalisering og flipped semester-principper på uddannelser på TECH med henblik på at forbedre de studerendes læring. Tre arbejdsgrupper har i nu et års tid arbejdet på projektet, og der udgives snart et inspirationskatalog. Der afholdes plenum på ES om PBL Digital i januar, og der vil køre små pilotprojekter i løbet af 2019 med start i foråret. ESUU-medlemmer opfordres til i deres sektioner at diskutere, hvor det kunne være nyttigt at anvende PBL Digital – ikke kun i kurser, men også mere overordnet. Til dette efterlystes en mere detaljeret beskrivelse, og at man får god tid til at diskutere dette.

Andre TECH-initiativer på uddannelsesområdet i 2019 er:

- Uddannelseskoordinator og "karriere-VIP": Der skal være én uddannelseskoordinator pr. uddannelse og minimum én "karriere-VIP" pr. institut. Rodrigo Ordoñez er udpeget som "karriere-VIP" for PDP. Der er behov for at have fokus på beskæftigelsen for PDP-kandidater. Herudover vil det være nødvendigt med min. én ekstra "karriere-VIP" til at dække øvrige uddannelser. Det er også nødvendigt med en "karriere-VIP" i København.
- Mega-projekter: Forslag til projekter skal diskuteres i sektionerne.
- MOOC-kurser: Der skal udvikles 2 kurser på ES.



AALBORG UNIVERSITET

7. Evt.

Intet til dette punkt.

ACTION POINTS:

- PBL-progression i bacheloruddannelsen i Robotteknologi (TKM)
- Evt. workshop vedr. revision af EIT-bacheloruddannelsen (TKM/OA)
- Kontakt Learning Lab mhp. PBL-kurser i det tidlige forår (MBi)
- Forventninger til kursusansvarlig (OA)
- Ifb. m. udmøntning af 5%-midler:
 - Forslag til områder, hvor PBL Digital kan anvendes (Alle ESUU-medlemmer)
 - Udsendelse af idékatalog ifb. m. PBL Digital (OA)
 - Snak i sektionerne om emner til uddannelseskoordinator og karriere-VIP (én uddannelseskoordinator pr. uddannelse og minimum én karriere-VIP pr. institut). De skal være dansk-talende (Alle ESUU-medlemmer)
 - Megaprojekter (nu system-projekter). Snak i sektionerne om evt. forslag til megaprojekter (ESUU-medlemmer)
 - Udsendelse til ESUU-medlemmer af beskrivelse vedr. megaprojekter (OA)