

**Mødereferat (WorkZone 2022-017-02573)**

Emne: Studienævnsmøde Datalogi, nr. 22-08
Dato: Onsdag d. 26. oktober - 2022 kl. 13-15.00 (online)
Referent: Mette K. Andersen (MKA)
Deltagere: Lone Leth Thomsen (LLT) (*formand*), Tem Frank Andersen (TFA), Anders Bruun (AB), Arthur Osnes Gottlieb (AOG) (*næstformand*), Stefan Profft Larsen (SPL)

Observatører: Ulrik Nyman (UN) (*Studieleder*), Ulla Øland (UØ) (*studienævnssekretær*),

Afbud: Anders Aaen Springborg (AAS), Hans Hüttel (HH), Jakob Topholt (JT), Christian Fillip Pinderup Nielsen (CN), Kira Stæhr Pedersen (KSP) og Charlotte Susanne Thaarup (CST) (*studenterstudievejledere*)

u/afbud: Oscar Larsen (OL), Peter Gjøel Jensen (PGJ),

Dagsorden

1. Godkendelse af dagsorden
2. Godkendelse af referat
3. Status fra studenterstudievejledere
4. Status fra uddannelsesgrupper
5. Ansøgninger
6. Evaluering af studieaktiviteter F22 (herunder eksamen)
7. Evaluering af uddannelser 2022
8. Baselineundersøgelse af digitalisering og uddannelse
9. Gruppestørrelser på CS
10. Valgfrit modul på kandidatuddannelser
11. Kvalitetssikring
12. Meddelelser
13. Evt.

Ans.	Deadline	Opsummering (resultat og aktioner)
MKA	Asap	Sende kommentarer fra SNmøde til udd.gruppe for DVML
MKA	Asap	Informere ansøgere om SNs beslutning ang. udlandsophold
MKA	Primo november	Informere semester- og udd.koordinatorer om SNs konklusioner, udarbejde pdf. til offentliggørelse på CS website
UN	Asap	Informere UPU om at uddannelseskoordinatorerne har en opgave i at formidle opgave/rolle for semesterkoordinatorerne.



UN	Asap/ semesterstart E23	bede semesterkoordinator for 9. semester informere studerende om konsekvenser ved at skrive alene på 9+10 semester samt informere om at en stor del fortryder valget.
MKA/LLT	Senere møde	Sætte diskussion om minimum gruppestr. på dagsordenen på SNmøde
MKA/UØ	1/11	Tilføje kursusmodulet QIC til studieordning for DAT+CSIT (på 8.sem)

Mødereferat

Ad. 1 Godkendelse af dagsorden

- Der er kommet 1 ansøgning efter dagsorden blev udsendt.
- Herefter godkendes dagsordenen.

Ad. 2 Godkendelse af referat

- Godkendt
- Opfølgning på listen med aktionspunkter fra studienævnmødet 28. september:
 - Det valgbare modul "Udlandssemester" er opdateret og indsat i studieordninger for kandidatuddannelserne i Datalogi og Software (Aalborg og KBH).
 - Små ændringer til studieordninger er på vej igennem godkendelsesprocessen.
 - Udestår: liste over kommentarer ang online/fysisk/hybrid undervisning til LLT samt udarbejdelse af konklusioner på evalueringer.

Ad. 3 Status fra decentrale studenterstudievejledere

- Status fremsendt på mail, da alle studenterstudievejledere er optaget med studiepraktik:
 - Vi får brugt hele kontortiden til møder, mails og tlf. Men det er en god tilpas mængde opgaver, ikke for meget ikke for lidt. Vi får flest henvendelser omkring handlingsplaner/studieplaner, hvad går vores uddannelser ud på, skift mellem uddannelser og lignende.
 - Vi er i gang med studiepraktik der foregår fra 26.-28. oktober (derfor vi ikke kan være til studienævnmøde). Der skulle komme 87 mennesker (Dobbelt så mange som sidste år). Datalogi: 28, Software: 52, Datavidenskab 3, Informationsteknologi: 2, Interaktionsdesign: 2 og Software KBH: 8.
 - Det næste der skal ske er at Charlotte er færdig med oplæring og skal have sin egen kontortid eller være på samme tid som en af os. Men tænker det ville give mest mening hvis hun har sin egen om fx mandag eller tirsdag.

Ad. 4 Status fra uddannelsesgrupperne.

- **Datalogi/Software (DAT/SW):**
 - Referat fra mødet d. 24. oktober er fremsendt til studienævnets orientering (Bilag 2a)
 - Uddannelsesgruppen har drøftet om kursusmodulet Quantum Information Computing (QIC) skal udbydes som valgfag på vores uddannelser
 - Kurset er udarbejdet og afholdes i samarbejde med Institut for Elektroniske Systemer (ES), der udbyder det på 7.semester på flere af deres uddannelser. Hos os passer det bedre på 8.semester af DAT og CSIT. Uddannelseskoordinatorer



for SW, Datavidenskab og Machine Learning samt Interaktionsdesign har meldt tilbage, at det ikke er relevant for disse uddannelser.

- Valgmodulet udbydes første gang til DAT8/CSIT8 i F24.
- Beskrivelsen er fremsendt til studienævnets godkendelse
- Generelt er der indsat passage i kandidatstudieordningerne om at valgfrie moduler oprettes i det omfang, studienævnet vurderer, at der er tilstrækkelig tilmelding til dem.
 - Obs på takst til de undervisere, der har forberedt undervisning.
 - Hvordan sikrer vi at de studerende har et reelt valg på uddannelsen?
 - **[MKA note efter mødet:** Hele passagen lyder således: " Valgfrie moduler oprettes i det omfang, studienævnet vurderer, at der er tilstrækkelig tilmelding til dem. Hvis et valgfag ikke oprettes, tilbydes de tilmeldte studerende andre valgfag. De angivne valgfrie moduler udbydes og oprettes efter studienævnsbeslutning. Det betyder, at ikke alle valgfagsmoduler nødvendigvis oprettes hvert år. Forud for tilmeldingsperioden til 3. semester vil studienævn for datalogi orientere de studerende om, hvilke specialiseringskurser fra studieordningen, som vil blive udbudt det kommende semester. Ligeledes kan der blive tilføjet nye specialiseringskurser som følge af forskningsaktuelle emner."]
- **Datavidenskab og Machine Learning (DVML):**
 - Referat fra møde d. 24. oktober er fremsendt til studienævnets orientering
 - Søren Byg Vilsen er tiltrådt som nyt medlem i gruppen som repræsentant fra Matematik-faggruppen. Søren underviser også på DVML.
 - Uddannelseskoordinator skal mødes med studieledelse på Datalogi ang. de økonomiske beregninger i uddannelsen.
 - Udd.gruppen har indledt arbejde med henblik på at få bedre kontakt med gymnasier for at få rekrutteret flere studerende til uddannelsen.
 - Der var flere spørgsmål til instituttets indsats for rekruttering:
 - Instituttets kommunikationsmedarbejder Lars Vinther Schmidt (LVS) deltager på studienævnsmødet d. 21. november for at give overblik.
 - Studienævnets kommentarer:
 - Måske bedre at komme ud til gymnasier fremfor at nøjes med online kampagner, selvom det koster ressourcer. Økonomien i indsatsen er ikke kendt endnu. Holdningen er, at det er bedre at bruge fagfolk – enten undervisere og/eller studerende. Institutet har midler til specifikke indsatser, som LVS aftaler med institutledelsen og udd.koordinatorerne.
 - Grunden til man fokuserer på gymnasier frem for de tekniske ungdomsuddannelser er at datalogi ikke er et fag på gymnasiet længere. HTX-elever er allerede interesserede i det tekniske. Man er interesseret i at tiltrække studerende med MAT-A, men andre faglige profiler.
 - TFA foreslår at trække på spændende profiler fra uddannelserne.
 - **(MKA sender studienævnets kommentarer til uddannelsesgruppen)**
 - **Informationsteknologi (BaIT)**
 - Der har ikke været møde siden sidste studienævnsmøde
 - **Interaktionsdesign (IxD):**
 - Der har ikke været møde siden sidste studienævnsmøde



- **CS-IT:**
 - Der har ikke været møde siden sidste studienævnsmøde
- **DAD:**
 - Der har ikke været møde siden sidste studienævnsmøde

Ad. 5 Ansøgninger

- Liste over en del af de behandlede sager siden augustmødet blev gennemgået med mulighed for at stille spørgsmål til enkeltsager.
 - **Ansøgning om forhåndsgodkendelse af studieophold i E23**
 - Studienævnet har modtaget ansøgning fra to studerende, der har enslydende ansøgninger om forhåndsgodkendelse af udlandsophold på DAT9. Begge ønsker at komme på University of California, Berkeley i E23.
 - Studienævnets kommentarer:
 - Studieplanen er godkendt af vejleder, der er overudbud af kurser på prioriteret liste, og der er dækning for læringsmål på både projekt- og kursusmoduler.
 - **Beslutning:** Studienævnet godkender studieplan og giver forhåndsgodkendelse til opholdet i E23 (**MKA** informerer ansøgerne om den videre procedure)

Ad. 6 Evaluering af studieaktiviteter F22 (Herunder eksamen)

- Eftersom der ikke var fremsendt studieaktivitetsevalueringsrapport for alle semestre ved mødet d. 28. september fortsættes behandling på dette møde:
- **BalT6F**
 - Semesterkoordinators opsamling og anbefalinger:
 - In general, the students thought this semester was fine. Nevertheless, there are still some places that need further improvement, as mentioned above.
 - Studienævnets kommentarer
 - Af de to studerende, der har besvaret spørgeskemaet, er den ene meget kritisk.
 - Eksamen
 - 4 ud af 25 har svaret på supplerende spørgeskema om eksamen. Det må formodes at eksamen er forløbet tilfredsstillende.
 - **Beslutning:** Semesterkoordinators anbefalinger for næste gennemløb viderefremmes til kommende koordinator og studienævnets generelle kommentarer sendes videre til semesterkoordinator for BalT6F, F23 og uddannelsesgruppen for BalT.
- **Der mangler stadig rapporter fra DAT4, SW2-KBH og SW4-KBH**

Ad. 7 Evaluering af uddannelser 2022

- Eftersom der ikke var fremsendt evalueringsrapport for alle uddannelser ved mødet d. 28. september fortsættes behandling på dette møde:
 - **Bachelor i Software (Aalborg)**
 - Uddannelseskoordinatorens opsamlinger og anbefalinger, fremlagt på mødet:
 - Studerende har ønsket flere valgfag
 - Studienævnets kommentarer
 - Kun 5 ud af 56 mulige har svaret.
 - **Beslutning**



- Studienævnet vurderer at uddannelsen kører tilfredsstillende på nuværende tidspunkt. Uddannelseskoordinators opsamling og anbefalinger publiceres på relevante hjemmeside for kvalitetssikring. (MKA)
- **Kandidat i Software**
 - Uddannelseskoordinatorens opsamlinger og anbefalinger, fremlagt på mødet:
 - Nogle studerende har udtrykt at der har været for meget fokus på forskning, og har ønske om mere praktiskorienteret projektarbejde og samarbejde med virksomheder
 - Uddannelsens indhold er vurderet til "Godt", men ikke "meget godt". Det er uddannelseskoordinators vurdering at "Godt" er ok.
 - Studienævnets kommentarer
 - Generelt skal vi være påpasselige med ikke at fremhæve forskellen på DAT og SW ved at lægge op til om man vil forske eller ud i erhvervslivet.
 - **Beslutning**
 - Studienævnet vurderer at uddannelsen kører tilfredsstillende på nuværende tidspunkt. Uddannelseskoordinators opsamling og anbefalinger publiceres på relevante hjemmeside for kvalitetssikring. (MKA)
- **Studiesekretærernes input til evaluering af F22:**
 - Studiesekretærerne er blevet bedt om at evaluere semesterets afvikling. Herunder følger studienævnets bemærkninger:
 - Det er betænkeligt at studiesekretærerne fornemmer at enkelte semesterkoordinatorene ikke er klædt godt nok på til at varetage rollen.
 - **Beslutning: Studieleder** tager det med på møde i UndervisningsPlanlægningsUdvalget (UPU) at uddannelseskoordinatorene har en opgave i at formidle opgave/rolle for semesterkoordinatorene.
 - Kommentar om det u hensigtsmæssige i at fredagsbar starter før undervisningen/arbejdsdagen er slut. AAUs alkoholpolitik er at fredagsbarer og lign. må starte kl. 13 for studerende dog i overensstemmelse med semestrenes tidsmæssige rammer.
 - På Cassiopeia afholdes fredagsbaren i område hvor lyden kan påvirke ansatte og studerende, der har undervisning, så derfor kan der tidligst startes kl. 15.30, og hvis der er undervisning til 16.15, skal der tages hensyn til dette.
 - Kommentarer om samlæsning er behandlet under studieevaluering

Ad. 8 Baselineundersøgelse af digitalisering og uddannelse

- ITS, Digitalisering og Transformation, har fremsendt mail til studienævnene hvori der anmodes om punkt på dagsorden. Ansatte og studerende bedes se en kort video og udfylde et spørgeskema i forbindelse med en baselineundersøgelse af digitalisering og uddannelse.
- Link til video: <https://youtu.be/6uWv5-0YiKo> blev fremsendt i chatten under mødet. Ansatte (VIP) og studerende opfordres til at besvare spørgeskema fremsendt d. 4. oktober.

Ad. 9 Gruppestørrelser på CS

- Det lader til, at der er en tendens mod flere studerende, der ønsker at lave projekt alene eller i 2-personsgrupper. De studerende har ret til at skrive alene på afgangprojekter, ellers ikke.
- Jf Institutets regler og retningslinjer for gruppedannelse (<https://www.cs.aau.dk/education/rules-forms/#414035>) er de nuværende retningslinjer for gruppestørrelser kun ang. max-størrelser.
- Jo flere grupper vi har, des større bliver ressourcerforbruget til vejledning. Derfor ønskes en drøftelse af studienævnets holdning til en minimumsstørrelse.



- **Beslutning:** Studienævnet tager ingen beslutning om minimumsstørrelser på mødet. Emnet skal tages op på senere møde. **Studieleder** vil videreføre opfordring om mere information om konsekvenser ved at skrive alene allerede til semesterstart F23.

Ad. 10 Valgfrit modul på kandidatuddannelser

- Dekanen og TECHs institutledere m.fl. har udarbejdet et valgfrit kursusmodul i Quantum Information Computing (QIC), der kan indsættes på kandidatuddannelsernes 7., 8. eller 9. semester.
- Uddannelseskoordinatorerne har haft til opgave at vurdere om vi ønsker det som valgfag i de respektive kandidatuddannelser. Koordinatorerne for hhv. Datalogi (DAT) og Datalogi (it) (CSIT) har meldt positivt tilbage, dog skal det ligge på 8.semester.
- **Beslutning:** Studienævnet godkender tilføjelsen af QIC som valgfag på DAT8 og CSIT8. (**MKA+UØ** sørger for at få modulet tilføjet studieordningerne)

Ad. 11 Kvalitetssikring

- I starten af november får vi Datapakken, der skal bruges som grundlag for kvalitetsrapporten, der skal behandles på møde med TECH i slutningen af februar 2023. Datapakken indeholder nøgletal for indikatorer, der skal kommenteres på alt efter om vi ligger over/under centralt fastsatte grænseværdier.

Ad. 12 Meddelelser

- Ingen

Ad. 13 Eventuelt

- Valgkampen for studerende er i fuld gang. AOG har fornemmelse af at der kommer valgkamp om pladserne i SN. Stefan kender studerende i KBH, der ønsker information om ADSL/ foreninger.
- Bygningsnyt:
 - Klynge 3 og 4, stueetagen, bliver indrettet til studerende, så der flyttes lidt rundt på aktiviteter til studerende
 - 2 af ITS' garager bliver omdannet til cykelskure når ITS flytter ud.
- LLT gør opmærksom på at November-mødet er flyttet til **mandag d. 21. november.**
-