

REFERAT

Til medlemmerne DUU og diplomstudielederne

23. maj 2012
MHOY/AUS

**Refetat af møde i det tværgående uddannelsesudvalg for
diplomingeniøruddannelsen (DUU) og studieledermøde mandag den
7. maj kl. 12 – 14 i mødelokale s06, stuen bygning 101**

Deltagere: Martin E. Vigild (dekan)
Anette Krogsbøll (studieleder Bygning)
Claus Kjærsgaard (studieleder Elektro)
Christian W. Probst (studieleder IT)
Susanne Balslev Nielsen (institutstudienævnsformand DTU Management Engineering)
Allan Larsen (studieleder Trafik og Transport)
Lotte Bjerregaard Jensen (studieleder Bygningsdesign)
Lars Bogø Jensen (studieleder Fødevareanalyse)
Karsten Clement (studieleder Kemi & Bioteknologi og Kemi & Økonomi)
Mads Nyborg (studieleder Internetteknologi og Økonomi)

Fra AUS: Trine Eltang (kontorchef, Kontoret for Studieudvikling)

Fraværende: Kim Rene Hansen (studieleder Maskin)
Hans Peter Christensen (studieleder Arktisk Teknologi)
Jakob Andreas Bærentzen (institutstudienævnsformand IMM)
Vinca Bonde Andersen (studerende)
Cæcilie Sejr Bloch (studerende)

Referent: Morten Høyer (AUS)

Dagsorden:

1. **Status på fusionen med IHK**
Martin Vigild orienterer om status på fusionen
2. **Tilbagemeldinger fra kick-off mødet den 19. april 2012 på IHK**
Studielederne orienterer om de indledende drøftelser i de faglige fora
3. **Uddannelsesportrætterne**
Drøftelse af udarbejdelse af uddannelsesportrætterne i lyset af fusionen med IHK
4. **Studieskift mellem diplomstudieretninger**
Orientering om regler for studieskift og førsteårsprøven
5. **Meddelelser**
6. **Eventuelt**
7. **Næste møde**

Ad. 1. Status på fusionen med IHK

Martin Vigild orienterede om status for fusionen med IHK og kom ind på:

- At der den 19. april blev afholdt kick-off fusionsmøde på IHK med deltagelse af de arbejdsgrupper, som først er blevet igangsat.
- At Martin Vigild har deltaget i et møde på Institut for Informatik for at orientere om fusionen.
- At Martin Vigild skal deltage i et møde den 7. maj på Institut for Bygning og Anlæg for at orientere om fusionen.
- At Martin Vigild gerne mødes med andre institutter for at orientere om fusionen, hvis der er ønske om det.
- At Martin Vigild har dannet en "kaffeklub" med Henrik Carlsen, Helle Rootzen, Kristian Stubkjær og Michael Havbro Faber, så de institutdirektører, hvis institutter bliver mest berørt af fusionen med IHK, er velorienteret om fusionsprocessen.

Ad. 2. Tilbagemeldinger fra kick-off mødet den 19. april 2012 på IHK

Martin Vigild spurgte studielederne om, hvordan de indledende drøftelser i de faglige fora var forløbet. Der kom følgende tilbagemeldinger:

Informationsteknologi og elektronik

Christian W. Probst fortalte, at det faglige forum havde haft en god, konstruktiv drøftelse i forbindelse med kick-off mødet. Det er aftalt, at der holdes møde en gang om måneden.

Claus Kjærgaard fortalte, at IHK også ønsker to selvstændige IT og Elektro studieretninger. Der bør være en studieleder for hver studieretning. P.t. er der på IHK kun én studieleder for Elektro og IT. Claus Kjærgaard udtrykte bekymring for logistikken på IHK. Er man på IHK klar til inden længe at huse markant flere studerende, end de gør i dag?

Mads Nyborg fortalte, at IHK-folkene i det faglige forum havde accepteret DTU's skemastruktur (13-ugers- og 3-ugers perioden). Det vil være mest hensigtsmæssigt, hvis undervisningen organiseres således, at de studerende kun skal være på én campus pr. dag.

Byggeri og infrastruktur

Anette Krogsbøll, Lotte Bjerregaard Jensen og Hans Peter Christensen deltog i dette faglige forum på kick-off mødet.

Anette Krogsbøll fortalte, at drøftelserne ikke var særligt konstruktive. IHK-folkene var meget i forsvarsposition. De var af den overbevisning, at alle studieretningerne i dette faglige forum var i spil. På grund af denne grundlæggende uenighed kom drøftelserne ikke videre.

Anette Krogsbøll har efterfølgende talt med Solbritt Christiansen fra IHK, og drøftelserne var da mere konstruktive.

Anette Krogsbøll oplyste, at de studerende, der er blevet overført fra IHK, siger, at de på IHK lærer praksis, men at de ikke lærer teorien bag praksis. Dette er problematisk, og er et spørgsmål, som det faglige forum er nødt til at forholde sig til.

Næste møde afholdes den 25. maj. Det er vigtigt, at det endelige kommissorium er færdigt inden dette møde.

Martin Vigild fortalte, at han og Conni Simonsen har aftalt, at de kan mødes med Anette Krogsbøll og Solbritt Christiansen for at drøfte evt. problemer, der måtte være.

Energiteknik og produktdesign

Trine Eltang, som er sekretær for dette faglige forum, kunne berette, at der ikke var så mange deltagere til den første drøftelse i forbindelse med kick-off mødet. Det handlede primært om at fortælle om uddannelserne på henholdsvis IHK og DTU. En væsentlig opgave bliver at finde en fælles Maskinidentitet.

Der er aftalt møde i juni og august. Sandsynligvis vil det faglige forum også mødes i maj.

Ad. 3. Uddannelsesportrætterne

I forlængelse af diplomstudieledermødet den 23. januar 2012 blev det besluttet, at hver studieretning skulle færdiggøre deres Uddannelsesportræt inden udgangen af 3-ugers perioden i juni 2012.

I Uddannelsesportrættet indgår følgende elementer:

- Introduktion til studiet
- Kompetencebeskrivelse
- Studieplan
- Faglig progression (i grundfag og tekniske fag)
- Progression mht. generiske kompetencer (kompetencematricer)
- Projekter
- Studiehåndbog
- Kontaktpersoner

I lyset af det udviklingsarbejde, som netop er igangsat på flere diplomstudieretninger i regi af de faglige fora, blev det drøftet, hvorvidt det fortsat giver mening at færdiggøre uddannelsesportrætter for DTU's nuværende diplomstudieretninger.

På baggrund af drøftelsen besluttede Martin Vigild, at uddannelsesportrætterne skal laves færdigt som aftalt inden udgangen af 3-ugers perioden i juni. Uddannelsesportrættet kan bruges som afsæt for arbejdet i de faglige fora.

AUS udarbejder snarest en skabelon for kompetenceprofilerne, herunder udarbejder forslag til fælles generiske mål for læringsudbytte, som skal indgå i kompetenceprofilerne for alle DTU's diplomstudieretninger. Forslaget bliver sendt i høring hos studielederne.

Martin Vigild gjorde opmærksom på, at studielederne ikke skal inddrage aftagere i udviklingen af kompetenceprofilerne for DTU's nuværende diplomstudieretninger. Martin Vigild laver en plan for dialog med aftagere i forbindelse med udviklingen af DTU's fremtidige diplomingeniøruddannelse.

Susanne Balslev Nielsen spurgte, hvilke management-kompetencer, DTU ønsker, de studerende skal udvikle i løbet af deres diplomingeniøruddannelse.

Martin Vigild påpegede, at management-kompetencer p.t. ikke er prioriteret særligt højt i kompetencebeskrivelserne. Det vil være hensigtsmæssigt, hvis DTU kunne integrere matematik og management mere ind i de øvrige kurser. Matematik og management skal hægtes op på retningsfaglige, specifikke kurser med det samme.

Ad. 4. Studieskift mellem diplomstudieretninger

Lars Bogø Jensen efterlyste på studieledermødet den 23. januar 2012 en generel drøftelse af, hvorledes man som studieleder skal forholde sig til studerende, som ønsker at skifte fra én diplomstudieretning til en anden. Årsagen til spørgsmålet var, at man på Fødevareranalyse har fået tilgang af flere studerende fra diplomingeniøruddannelsen i Kemi og Bioteknologi.

Reglerne for studieskift mellem to diplomstudieretninger

En studerende, der ønsker at skifte diplomstudieretning, kan ikke afvises på den nye studieretning, hvis den studerende opfylder adgangskravene, og hvis der er ledige studiepladser på det pågældende studietrin.

Hvad angår førsteårsprøven, så er praksis på nuværende tidspunkt, at den studerende skal bestå førsteårsprøven på den nye studieretning inden for to år efter, at den studerende blev optaget på den først valgte studieretning. AUS vil i den nærmeste fremtid overveje, hvorvidt der skal laves en indstilling til bachelordekanen om, at studieskiftere bør få nye to år til at bestå førsteårsprøven (minus tiden svarende til de antal ECTS-point, den studerende har fået merit for).

Martin Vigild afsluttede dette punkt med at påpege, at der ikke skal laves særlige kurser for studieskiftere.

Ad. 5. Meddelelser

Status på matematikundervisningen i gymnasiet – foredrag den 9. maj 2012 ved fagkonsulent Bjørn Grøn (Ministeriet for Børn og Undervisning)

For en institution som DTU er det helt afgørende at følge udviklingen i gymnasiet nøje. Hvad kan de studerende, vi modtager, og på hvilken måde er de blevet undervist? Specielt efter gymnasireformen er der sket store ændringer i de studerendes færdigheder og måde at angribe tingene på. Disse ændringer spiller ikke blot en rolle for matematikundervisningen på DTU, men har indflydelse på hele undervisningen på DTU.

Ad. 6. Eventuelt

Der var ikke noget til eventuelt.

Ad. 7. Næste møde

Næste diplomstudieledermøde er *tirsdag den 12. juni 2012 kl. 11.00 – 13.00*.