

**Dagsorden: Uddannelsesudvalgsmøde**

|               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mødetidspunkt | 14. marts 2022, kl. 12.00 – 15.00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Mødested      | UCN, Sofiendalsvej 60, 9200 Aalborg – lokale CSD 1.1.05                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Referent      | Mette Ryesgaard Larsen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Deltagere     | Annelise Pedersen, HP Byg - Afbud<br>Christian Adler Wennerwald, Boligselskabet Nordjylland<br>Henrik Brohus, AAU - Afbud<br>Jørgen Lindgaard Christensen - Afbud<br>Karina Jepsen, KF<br>Steffen Damgaard, EUC Nord<br>Kjeld Bjerg, Bjerg Arkitektur - Afbud<br>Torben Poulsen, Aalborghus Gymnasium - Afbud<br>Carl Redmond, UCN<br>Camilla Gyldendahl, UCN<br>Henriette Hassing, UCN<br>Jakob Østen Sigismund, 2. semester<br>Emil Klinke, 1. semester<br>Bruno Larsen |
| Mødeleder     | Bruno Larsen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Afdeling      | UCN Studiekontor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

**1. Vi starter med frokost i kantinen kl. 12.00****2. Godkendelse af referat, kl. 12.30 – 12.45**

Referat blev godkendt.

**3. Oplæg om UCN's læringstilgang RPL v/ ph.d. Camilla Gyldendahl, kl. 12.45 – 13.15**

Camille gav en kort præsentation af sig selv og baggrunden for hun deltager på mødet.

Camilla gave oplæg omkring Refleksiv Praksis Læring, som fremadrettet omtales som RPL. UCN har via RPL forsøgt at finde en undervisningsmodel, hvori vi inddrager forskning. Det er vigtigt, at vi som profession, kan dokumentere vores viden og sikre at de studerende får indblik i den viden og at de kan bringe den videre. Hvis vi ikke kan det, mister vi vores karakter som profession.

RPL består af 6 grundprincipper. Mere fokus på, at de studerende skal ud og samle data.

Det er svært for studerende at placere viden, hvis ikke de har nogle oplevelser at knytte viden op på. UCN har i samarbejde med Tech College lavet praktikum, som giver de studerende oplevelser og

indblik i håndværket og materialer. Der er enighed blandt medlemmerne at det er vigtigt at lade de studerende komme ud og få oplevelser på fx Tech College, EUC Nord og byggepladser.

Grundviden skal være der, men hvis oplevelsen mangler, er det svært at placere viden. Kunsten for underviserne er at træde tilbage, men sørge for at de studerende er på rette vej, med passende forstyrrelse/benspænd. Forstyrrelsen skal være planlagt fra undervisernes side, da der skal handling på, for at viden sætter sig fast.

Læringsstile er ikke tænkt ind i RPL, UCN benytter Insight, hvor alle studerende på 1. semester får lavet en personprofil. Insight består 4 farver, og ud fra de farver, ved man, hvordan de studerende lærer/arbejder bedst.

KF syntes det er ærgerligt at de studerende ikke længere skal printe tegninger ud i forbindelse med eksamen, men i stedet lave digitale præsentationer. Bruno oplyser at de studerende supplerer deres digitale præsentation med printede tegninger.

Carl oplyser at de studerende uploader x antal dage før eksamen. Herefter har de studerende mulighed for at forberede sig på deres præsentationen og her er der også mulighed for at finde evt. fejl og mangler ved eksamensprojektet. Under eksaminationen har de studerende mulighed for at korrigere fejl og mangler.

Det er vores vision at de studerende på de højere semestre skal kunne læse forskningsbaseret artikler og de skal være med i undervisernes forskningsprojekter, i de projekter, som giver mening. De kan hjælpe til, med at bringe problemstillinger frem. Nogle studerende kan have svært ved at se, meningen med forskning. Uddannelsen kan ved nogle studerende opleve at læringen ikke sætter sig rigtig fast, og derfor kan de studerende have svært ved, at tage læring med fra et semester til et andet.

Vi er i en branche, hvor vi ikke skal opfinde den dybe tallerken, men via RPL skal tænke anderledes. Der findes så meget viden, at det er umuligt at vide alt, til gengæld skal de studerende lære, hvor de kan finde oplysningerne henne. Det gav en dialog omkring analyse, hvilket semester vil egne sig godt til at lære at lave en analyse. Der er enighed om, at uanset, hvilket semester der vælges, vil ny viden give frustrationer. Der kan argumenteres for, at det vil være en god idé at tage det på 1. semester, fordi det er ny læring og det vil altid give frustrationer, uanset hvilket semester det er på.

Vigtigt at ikke gøre det sværere end det er. Når der bliver talt meget akademisk, kan det for mange studerende være svært at sætte handling bag.

Det er bekymring blandt nogle medlemmer, for at UCN bliver for meget et universitet, og ikke en profession. BK er generalisten og det er vigtigt, at UCN finder en måde at arbejde på, som vi kan omsætte det mere akademiske sprog til mere "almindeligt" sprog.

Bruno oplyser at det er den anvendelsesorienterede forskning vi har fokus på i uddannelsen. Det er et krav at vi arbejder med forskning.

## **4. Bordet rundt, kl. 13.15 – 14.15**

### **Christian:**

Christian arbejder med at komme ind i en ny verden med 1.500 – 1.600 lejere. Kommunikationen er vigtigt og den skal formidles til lejere, som ikke kender fagtermer.

Der er tryk på, med mange nye udvidelser specielt nord for fjorden. Boligselskabet er pålagt effektiviseringsrunde nr. 2, hvor der bliver set på arbejdsprocesser. På grund af prisstigningerne på el og varme er lejerne mere parate til at betale for bæredygtighed.

**Henriette:**

Henriette er underviser i bærende konstruktioner (BÆR). De studerende skal klædes på til BÆR, Henriette oplever at der er en større gruppe blandt de studerende, som har svært ved BÆR og matematik generelt. Tiden vil vise, om udfordringerne med matematik og BÆR skyldes nedlukning og hjemmeundervisning. Steffen fra EUC Nord, oplyser at de også har problemet op EUD-uddannelserne.

Har været på CLT kursus. Kurset var meget teoretisk, men underviserne fik ny viden med, som de kan tage i brug på 4. semester, som arbejder med CLT.

CLT er det nye sort og, kaldes også indimellem for "fremtidens beton"

**Jakob:**

Jakob går på 2. semester og sammen med studierådet er han ved at få studiementorordningen stablet på benene.

**Steffen:**

Der kommer mere bæredygtighed ind i bekendtgørelsen. På EUC Nord arbejders der meget med nybyggeri.

I dette optag har EUC Nord en stigning i ansøgere og igen har vi en stigning på EUX. Det er glædeligt at EUX har en stor tiltrækning og vi ser at eleverne typisk kommer fra de almene gymnasier STX, HHX. HTX. Børnetallene går væsentlig ned de næste 4-5 år, hvilket vil give udfordringer i byer som Hjørring og Frederikshavn der pt. har de elever der er behov for. I de større byer som Aalborg, Odense og København er der ved at være flere lærlinge ind end der er elevpladser til. Der er en tildens til, at mange mestre tager kun lærlinge ind for et år af gangen.

**Carl:**

1. februar startede 4. og 6. semester op i Vietnam. Carl har endnu ikke mødt de studerende på 4. semester fysisk, de er kun blevet undervist online.

Alt tyder på, at der igen bliver lukket op for muligheden for at rejse til Vietnam. Carl arbejder på en plan for, hvem og hvornår UCN sender undervisere til Vietnam. Vi har meget dygtige studerende og vores praktikanter blev revet væk.

Der er pt. 10 studerende fra Vietnam, som gerne vil overflyttes til Danmark og fortsætte på 5. semester på UCN.

På trods af den politiske beslutning om at lukke det internationale udbud, arbejder uddannelsen på at vi kan få nyt samarbejde op at køre med universitetet i Ho Chi Minh City dog i en anden skala.

Beslutningen om at lukke det internationale udbud har betydet at UCN Teknologi og Business skal afskedige 10 medarbejder.

Det er kun VIA Horsens, der har fået lov til at starte et hold med 25 internationale studerende op.

**Karina:**

Karina fortæller at der i konstruktørforeningen har været talt om stoftrængsel samt fordelingen mellem håndværksmæssig baggrund og studenter. KF ser bygningskonstruktørerne som generalister

Der er fortsat meget travlt med byggesagerne i Aalborg kommune.

**Emil:**

Tech college har været en stor succes og første semester vil gerne have endnu mere af det.

## 5. Orientering fra uddannelsen v/Bruno, kl. 14.15 – 14.45

- Opfølgning fra forrige møde vedr. forskning på uddannelsen  
Vi er ved få etableret et samarbejde/projekter med AAU,  
Build kommer også med på DDD, hvor Lars Pico kommer og holder åbningstale  
Bruno udleverede UCN perspektiv, hvor teknologi har 3 artikler med i tidsskriftet. Du kan finde den online udgave af [UCN Perspektiv her](#)
- Optag på uddannelsen pr. 1. februar 2022  
Vedhæftes referatet.
- Grøn omstilling i uddannelsen
- Bygningskonstruktøruddannelsen på UCN er nyligt blevet udvalgt af Danmarks Evalueringsinstitut som case i det landsdækkende tema "Ni eksempler på grønne videregående uddannelser" i 2022. I casen beskrives, hvordan UCN siden 2012 har arbejdet målrettet for bæredygtighed i byggebranchen og sigter mod både grønt læringsudbytte og et positivt bidrag til den grønne omstilling.
- Vi er udvalgt til at indgå i et inspirationskatalog, artiklen er færdig og forventes at komme i trykken snarest.
- Emnet til årets Vidensseminar i november 2022 bliver den grønne omstilling.
- Ny periode i uddannelsesudvalget fra 1. maj.  
Der kommer 3 nye medlemmer ind i uddannelsesudvalget i den kommende periode.  
Bruno glæder sig til at byde velkommen til Nils Frandsen fra Enggaard, Kenneth Højbjerg fra AFRY og Cuno Mouritsen, Taasinge elementer.  
Anne Lise Petersen har valgt ikke at fortsætte i uddannelsesudvalget og Bruno vil i den forbindelse gerne sige tak for godt og konstruktivt samarbejde.
- Der er en dialog i netværket omkring udprøvning af eksamen på 1. semester. Det er endnu på skitse plan, da vi i følge bekendtgørelsen skal vi udprøve 1/3 del (70 ECTS) som ekstern, som pt fordeles med 60 ECTS på 2. semester og 20 ECTS på 7. semester. Hvis vi vælger at have en eksamen på 1. semester, vil det påvirke eksamen og ECTS-fordelingen på 2. semester.
- DDD afholdes fysisk i år
- MatchMaking løber af stablen i næste uge.

9. juni 2021

**Dagsorden: Uddannelsesudvalgsmøde**

**6. Eventuelt, kl. 14.45 – 14.55**

Mette indkalder til uddannelsesudvalgsmøde umiddelbart før Årsmødet for uddannelsesudvalgene og bestyrelsen den 3. november.

**7. Næste møde, kl. 14.55 – 15.00**

Onsdag den 29. juni 2022, kl. 12.00 – 15.00.