

Referat: Uddannelsesudvalgsmøde

Mødetidspunkt	2. juni 2025 kl. 13.30 – 15.30
Mødested	UCN, Sofiendalsvej 60, 9200 Aalborg – lokale CSD
Lokale	Artelia, Østre Havnegade 18, 1. th, 9000 Aalborg
Referent	Mette Ryesgaard Larsen
Deltagere	Karina Jepsen, KF/Aalborg Kommune Bruno Larsen, UCN Carl Redmond, UCN Cuno Mouritsen, Færch & Co Henrik Brohus, AAU Torben Poulsen, Aalborghus Gymnasium Nils Frandsen, A. Enggaard A/S
Fraværende	Christian Adler Wennerwald, Forsvarsministeriets Ejendomsstyrelse, Etablissement- og Terrænkommendoen Christian Palsgaard Nielsen, studerende Dorthe Holmberg Lauritsen, UCN Emil Klink Jensen, studerende Jørgen Lindgaard Christensen Kenneth Højbjerg, AFRY Kjeld Bjerg, Bjerg Arkitektur Steffen Damgaard, EUC Nord
Mødeleder	Bruno Larsen
Afdeling	UCN Studiekontor Teknologi og Business

1. Godkendelse af referat og dagsorden

Der blev fulgt op på referatet fra mødet den 27. februar 2025.

Pkt. 2 praktik Praktiktilbagemeldinger fra 2024 og den videre proces

Bruno fortæller at tilbagemeldingerne først skal behandles i undervisergruppen til august, hvorefter punkter kommer på dagsorden til uddannelsesudvalgsmødet i september.

Pkt. 5 Orientering fra uddannelsen v/Dorthe Holmberg

Bruno fortæller at casen til DDD i år var en tidligere nedlagt folkeskole, som skulle omdannes til et Nordjyllands Politi uddannelsescenter. Derudover har vi igen i år søgt om støtte fra Grundejernes Investeringsfond (GI) til en ny treårig periode. Vi har allerede fået støtte to gange før, så vi er lidt

spændte på, om vi får bevilliget endnu en runde. Hvis ikke, må vi kigge efter andre fonde, der kan støtte projektet.

Pkt. 6 Årsplan for møderne i uddannelsesudvalget

Her blev det besluttet at holde et møde pr semester ude hos professionerne. Dette møde blev derfor afholdt hos Artelia, som er en af uddannelsens strategiske samarbejdspartnere.

Herefter blev referat af 27. februar 2025 godkendt uden kommentarer, og dagsordenen for dagens møde blev også godkendt.

2. Hvordan bruger Artelia bygningskonstruktører, og hvordan ser de, det kan udvikle sig? Oplæg v/ divisionschef Tue Strøm

Tue gav en introduktion til Artelia, som er en international virksomhed med over 10.000 ansatte på verdensplan. Af disse er cirka 8.000 beskæftiget i Centraleuropa, 1.000 i USA, mens resten er fordelt på kontorer i øvrige dele af verden.

I Danmark beskæftiger Artelia omkring 1.500 medarbejdere fordelt på 10 kontorer. Det største kontor er placeret i København, som er opdelt i to enheder: København Nord og København Syd. I Aalborg har virksomheden cirka 115 ansatte, heraf 14 bygningskonstruktører, hvoraf 13 arbejder i afdelingen for Byggeri.

Tue fortalte desuden om de typer opgaver og processer, som bygningskonstruktørerne typisk arbejder med hos Artelia. Det blev fremhævet, at virksomheden ofte har bygningskonstruktørstuderende i praktik, og at mange af disse praktikanter efterfølgende bliver tilbudt ansættelse. Når nye medarbejdere ansættes, har de selv indflydelse på, hvilket fagområde de ønsker at arbejde indenfor, hvilket understøtter en fleksibel og medarbejderorienteret tilgang til opgaveløsning og faglig udvikling.

3. Orientering fra uddannelsen v/ Bruno Larsen

a. Status på optag

Bruno orienterede om, at optaget til den kommende studiestart ser fornuftigt ud. Som det ser ud nu, forventes der oprettet to fysiske hold samt ét online hold. Det online hold har i øjeblikket 10–12 tilmeldte.

For onlineholdet planlægges der tre gange to fremmødedage i løbet af semestret. Da fremmøde ikke er indskrevet som et krav i studieordningen, kan vi ikke forpligte de studerende til fysisk deltagelse. Det betyder, at det i praksis er muligt at gennemføre hele uddannelsen 100 % online. Det blev dog nævnt, at Konstruktørforeningen anbefaler, at der indgår fremmødedage, frem for et rent onlineforløb.

Cuno spørger ind til, hvilke erfaringer der er gjort med tilrettelæggelsen af online undervisning. Han peger udfordringer med at lære de studerende at samarbejde effektivt online.

Bruno fortæller, at der er hentet støtte og inspiration fra både Pædagogisk IT og Business-uddannelserne, som har arbejdet mere systematisk med online undervisning.

Karina udtrykker bekymring for, at det kan være en udfordring for fx elitesportsudøvere at gennemføre uddannelsen, hvis undervisningen ikke bliver optaget. Hun understreger vigtigheden af, at undervisningsmaterialet gøres tilgængeligt for de studerende – eksempelvis gennem optagelser og fleksibiliteten øges.

Carl supplerer, at han har tilmeldt sig det online forløb, fordi han synes det spændende og ser potentialet i det. Han understreger også, at det er nødvendigt at arbejde med online undervisning for at følge med udviklingen.

Der er enighed om, at praktikken fortsat bør foregå som fysisk fremmøde, da det giver de studerende den nødvendige erfaring med virkelige arbejdsituationer.

Bruno opfordrer medlemmerne til at læse de små historier fra tidligere studerende om deres karriereveje, som er blevet lagt op på www.ucn.dk - [Job og videreuddannelse som bygningskonstruktør | UCN](#)

Derudover fortæller Bruno, at der i øjeblikket er tilknyttet 63 studiementorer til uddannelsen. De yder en stor frivillig indsats og spiller en vigtig rolle i at støtte medstuderende.

Der er desuden et særligt fokus på at støtte sansestærke studerende. Disse tilbydes SPS-timer (Specialpædagogisk Støtte), men målet er at skabe løsninger, der gavner alle studerende – ikke kun dem med særlige behov.

Bruno fortæller at vi har særlig fokus på at fremme respektfuld kommunikation i undervisningen, særligt med henblik på at imødekomme og anerkende de forskellige kulturer (håndværker vs studenter), som er i klasserne.

b. Kort orientering fra årligt kvalitetsdialogmøde med direktionen

Bruno gav en kort status fra det årlige kvalitetsdialogmøde. Uddannelsen blev for et par år siden akkrediteret, og som en del af opfølgningen skal der hvert år gennemføres en evaluering. Et af punkterne i evalueringen er punktet omkring tilrettelæggelsen af uddannelsen. Et område, hvor der gennem flere år har været vanskeligt at nå det ønskede mål – **skal afsnittet udbydes mere?**

I 2022 lå ledigheden på 6,2 %, hvilket er en smule højere end tidligere år, men svarer til niveauet på landsplan. – **Ledighedstal vedhæftes referatet.**

c. Kort orientering fra årligt videndelingsseminar i Odense

I marts blev der afholdt vidensseminar i Odense – for første gang som et todages arrangement. Den første dag havde fokus på forskning, mens dag to handlede om undervisning. På andendagen blev underviserne inddelt i grupper på tværs af uddannelsesinstitutionerne, hvilket gav mulighed for faglig sparring og erfaringsudveksling semestervis.

Der var bred enighed om, at der bør indarbejdes mere indhold om renovering i uddannelsen. Derudover blev der talt meget om biobaseret byggeri og kunstig intelligens (AI) – særligt hvordan AI i stigende grad vil præge byggeriet, og hvordan vi sikrer, at de studerende udvikler kildekritiske kompetencer i mødet med nye informationskilder.

Praktikforløbet blev også diskuteret – særligt spørgsmålet om, hvorvidt det fortsat skal placeres på 6. semester. Bruno oplyser, at det er et af de emner, som vil blive arbejdet videre med i regi af uddannelsesnetværket.

Bruno fortæller at de i Næstved har prøvet at hver praktikant har en studerende med fra 2. semester ud i praktikstedet i en uge. Carl tilføjede, at det har givet underviserne stor værdi at arbejde sammen på tværs af uddannelsesinstitutioner. Det var meget givende at tale med andre undervisere, som underviser på samme semestre som én selv.

TL har rettet henvendelse til Cuno fordi han sidder i uddannelsesudvalget og fordi TL føler sig overset. – Bruno har holdt 3 møder, hvad skal jeg skrive?

4. Drøftelse

Hvordan forventer vi, at byggebranchen vil udvikle sig, og hvilke kompetencer vil være nødvendige i fremtiden? Vi skal diskutere, hvordan vi kan planlægge en proces i uddannelsesudvalget.

Som led i denne proces er det planen at afholde fremtidige møder ude hos relevante aktører i branchen, hvor det er muligt. Formålet er at hente inspiration. Derfor afholdes dette uddannelsesudvalgsmøde hos ingeniørfirmaet Artelia og det blev fremhævet som en god start på denne tilgang.

Karina supplerer, at der er gode muligheder for også at besøge andre aktører i branchen – herunder byggesagsbehandlere, producenter, salgsled, forsvaret m.m. – for at få et bredere perspektiv på de kompetencer, der efterspørges i byggeriet.

Bruno fortæller at vi også har strategiske samarbejder med COWI og Himmerlands Boligselskab og håber der kommer flere til.

Cuno tilbyder at undersøge, om Ambercon og HP Byg vil være interesserede i at få besøg af uddannelsesudvalget.

5. Eventuelt

Det blev aftalt, at fremtidige møder i uddannelsesudvalget skal afholdes skiftevis på UCN og hos professionen. Næste møde bliver afholdt på UCN.

Punkt til næste møde:

Uddannelsesudvalget ønsker at få præsenteret et projekt fra 4. semester og et projekt fra enten 1. eller 2. semester, for at få indblik i progressionen i de forskellige semestre.

Mette sender en Doodle-undersøgelse ud for at finde dato for næste møde, som planlægges i september.