

Information om Blended Learning

Byggetekniker AK

Bygningskonstruktør PBA

Zealand

Opdateret oktober 2020

Blended Learning

Zealand udbyder uddannelserne til henholdsvis Byggetekniker og Bygningskonstruktør som Blended Learning. Dette som et alternativ til dig, der har brug for større fleksibilitet, end det er muligt at få ved at tage uddannelsen som almindelig dagsundervisning.

Hvad er Blended Learning?

Blended Learning er en kombination af E-læring og tilstedeværelsesforløb. Blended Learning giver dig som studerende mulighed for både at være og lære sammen med dine medstuderende og individuelt. Ved anvendelse af et online læringsmiljø får du som studerende desuden mulighed for altid at kunne kommunikere online med medstuderende, undervisere, og vejledere på tværs af tid og sted.

Der anvendes i dette tilfælde også fast fjernundervisning 1 gang ugentligt, hvor du som studerende deltager via Zoom, som en online kommunikationsform, der er integreret i undervisningsplatformen Moodle, som i dette tilfælde anvendes. Det tilstræbes, at disse faste fjernundervisningslektioner optages, således at de kan anvendes af dig som studerende til at understøtte dit selvstændige arbejde på de øvrige dage.

Når du som studerende vælger at tage en af de ovenstående uddannelser på Blended Learning, betyder det, at du selv har ansvar for at deltage, studere og gennemføre dit studie med et undervisnings- og vejledningsomfang, der er mindre end det, studerende på den ordinære uddannelse møder.

Du skal derfor være bevidst om dit ansvar for planlægning af egen tid, og du skal være motiveret for denne studieform. Som det fremgår, er motivationen for samarbejdet med medstuderende meget væsentlig.

Uddannelsens struktur og arbejdsformer

Uddannelsernes struktur på Blended Learning afviger ikke fra den struktur som studieordningen for uddannelserne lægger op til. Uddannelsen til Bygningskonstruktør har 7 semestre af hver 20 ugers varighed, Byggeteknikeruddannelsen har 4 semestre. I 6. semester er der for uddannelsen til Bygningskonstruktør indlagt 20 ugers praktik, ligesom der i uddannelsen til Byggetekniker er indlagt 10 ugers praktik på 4. semester.

For begge uddannelser er det gældende, at der arbejdes med de samme faglige og tværfaglige emner og opgaver, der alle tager udgangspunkt i det aktuelle semesters tema. Det forventes, at du som studerende såvel arbejder selvstændigt som aktivt deltager i studiegrupper.

Optagelse

Optagelseskravene til dig som ønsker at tage en af de nævnte uddannelser som Blended Learning, adskiller sig ikke fra optagelseskravene, som er gældende på uddannelserne i øvrigt.

Find nærmere information på www.zealand.dk

Forventningsafstemning

Inden du beslutter dig for at læse til Bygningskonstruktør eller Byggetekniker på Blended Learning, er det vigtigt, at dine forventninger til uddannelsen og undervisningen er afstemt med de forventninger, som uddannelsen og undervisningsformen har til dig. Der er en række praktiske elementer, som skal være i orden, og så er der en række faglige og samarbejds-mæssige krav, som skal afstemmes.

Kan du opfylde følgende faglige krav?

- Du opfylder adgangskravene til uddannelsen
- Du har kendskab til følgende programmer på brugerniveau:
 - Word
 - Excel
 - Brug af e-mail
- Du kan matematik på et niveau, hvor du kan:
 - De fire regnearter
 - Løse ligninger
 - Udføre trekantsberegninger
 - Areal- og rumfangsberegninger
- Du har et solidt grundlæggende niveau for at kunne læse fagrelevant materiale og at kunne formulere dig på skrift.

Undervisningsdeltagelse

- Du er bevidst om, at dette er et fuldtidsstudie svarende til en arbejdsbelastning på 840 arbejdstimer pr. semester, svarende til ca. 40 timer ugentligt
- Du er ikke forpligtet af fuldtidsarbejde ved siden af dette studie
- Du deltager i den planlagte undervisning —ca. en fuld arbejdsdag pr uge, i tidsrummet kl. 8:15-16:00.
- Du møder til de planlagte F2F (fremmøde på skolen) seancer (forudsætning for semestergennemførelse).
- Du deltager i de planlagte evalueringer og emneuger (forudsætning for semestergennemførelse).
- Du deltager i semestrenes introduktion (forudsætning for semestergennemførelse).
- Du holder i nødvendigt omfang gruppemøder med dine medstuderende.
- Du møder til de planlagte eksamener (forudsætning for semestergennemførelse).

- Du kan deltage i 10 ugers ulønnet praktik i 4. semester, hvis du studerer til Byggetekniker, og 20 ugers praktik i 6. semester, hvis du studerer til Bygningskonstruktør. Praktikken svarer tidsmæssigt til 37 timer pr. uge.

Samarbejds-mæssige krav og relationer

- Dette punkt omhandler såvel personlige relationer som relationer til dine medstuderende.
- Er du super motiveret og bevidst om, at du ved denne studieform er din egen arbejdsgiver?
- Har du afklaret med dine personlige relationer, hvad dette studie kræver af dig?
- Er du god til at skabe kontakter og netværk?
- Har du faglige relationer, du kan sparre med, eller er du god til at skabe dem?
- Er du bevidst om, hvad denne studieforms arbejdsmetode kræver af dig?
- Er du god til at arbejde i grupper?
- Er du bevidst om, at du individuelt, og sammen med din gruppe, skal arbejde selvstændigt på dit studium i ca. 30-35 timer ugentligt (tid ud over den ugentlige undervisningsdag)?

Praktiske krav

- Du har en god internetforbindelse
- Du har adgang til hovedtelefoner med indbygget mikrofon
- Du har egen pc svarende til den anbefalede konfiguration og ydeevne

På <https://www.zealand.dk/fuldtid/bygningskonstruktør/> finder du yderligere information om:

Uddannelsens indhold
Adgangskrav
Studieordning
Praktik
SU

På <https://moodle.zealand.dk/login/index.php> finder du (kræver login):

Litteraturliste
PC-specifikationer
Information fra studieadministration og ledelse
Semesterplan og undervisningsmateriale