

Produktudvikling og teknisk integration

ucl.dk

For dig der vil gennemføre produktudvikling gennem integration af tekniske og kreative processer.

Kort om uddannelsen

Produktudvikling og teknisk integration er en 1½-årig overbygning på din tekniske erhvervsakademiuddannelse. Med denne overbygning får du mulighed for at videreudvikle dine kompetencer inden for dit professionsområde, ligesom du kommer til at arbejde tværfagligt med studerende fra andre professionsområder.

Gennem denne tværfaglighed vil du opnå indsigt og færdigheder, der gør dig i stand til at varetage og koordinere opgaver, som går på tværs af flere fagområder i produktudviklingsprocessen – du bliver en integrator. Uddannelsen udbydes også på engelsk.

Job og karriere

Når du har afsluttet uddannelsen, vil du have mulighed for at få job i et bredt udsnit af virksomheder lige fra konsulentvirksomheder til store industrivirksomheder.

De primære arbejdsopgaver ligger ofte indenfor:

- Udvikling
- Konstruktion
- Modning af produkter og tekniske systemer/løsninger
- Ledelsesopgaver indenfor udviklings- og integrationsopgaver.

De typiske jobfunktioner, du vil varetage, vil afhænge af din adgangsgivende erhvervsakademiuddannelse, da det er den, der bygges videre på.

Typiske jobtitler kan være:

- Koordinator
- Projektleder
- Teknisk leder.



.....
Erhvervsakademi og
Professionshøjskole

1. semester	2. semester	3. semester
<ul style="list-style-type: none">• Strategi og Business 5 ECTS• Innovation 5 ECTS• Projektstyring 5 ECTS• Bæredygtighed 5 ECTS• Videnskabsteori 5 ECTS• Studieretning 5 ECTS	<ul style="list-style-type: none">• Produktmodning 5 ECTS• Produktstyring 5 ECTS• Kvalitet og Økonomi 5 ECTS• Studieretning 5 ECTS• Valgfag 10 ECTS	<ul style="list-style-type: none">• Praktik 15 ECTS• Bachelorprojekt 15 ECTS

Specialisering

Du får mulighed for faglig fordybelse og specialisering indenfor et af følgende områder:

- IT og elektronik for IT-teknologer
- Installation og automation for installatører, automationsteknologer og energiteknologer
- Udvikling af produkter og produktioner for produktionsteknologer

Videreuddannelse

Kandidatuddannelser på universitetet – f.eks. cand. Scient. (via individuel kompetencevurdering og merit).

Adgangskrav

Se ucl.dk

Studiestart

Hvert år i september.

Uddannelsessted

Undervisningen finder sted på UCL Seebladsgade, Odense.

Læs mere om uddannelsen og hvordan du bliver optaget på ucl.dk/produktudvikling

Kontakt

Odense
Studievejleder
Susanne Skov Nielsen
sun@ucl.dk
29 16 66 77