



Førm fremtiden med en IT-teknolog

Zealand

Sjællands Erhvervsakademi

Ønsker I en praktikant, der kan optimere virksomhedens IT-behov?

Vores IT-teknologer kommer til din virksomhed med den nyeste viden, metoder og værktøjer inden for netværk, servere, elektronik, indlejrede løsninger, computer systemer, programmering og IT-sikkerhed.

En praktikant kan hjælpe din virksomhed rundt om alle aspekter fra planlægning, optimering og udvikling til implementering og vedligehold. Praktikanten kan være med til at sikre, at hverdagen glider sømløst for medarbejder og kunder i virksomheden ved, at IT fungerer så optimalt og sikkert som muligt.

Via praktikken får I mulighed for at få nyeste viden ind i organisationen eller virksomheden samt få mulighed for at få optimeret jeres netværk, processer og sikkerhed og skabe en robusthed i hverdagen.

Zealand uddanner ambitiøse praktikere, der kan og vil gøre en forskel – også for dig ...

Praktikopgaver ligger typisk inden for:

- IT-sikkerhed
- IT-support
- Netværksadministration
- Systemsupport
- Udvikling
- Supervision

Brug for friske øjne på opgaver eller projekter?

Uddannelsesforløb

1. og 2. semester – Obligatoriske fag

Netværksteknologi: Design og anvendelse af netværks- og serverteknologier, operativsystemer, netværkssikkerhed, kommunikation herunder protokoller og services.

Indlejrede systemer: Design, udvikling, test og dokumentation samt formidling af sikre og bæredygtige løsninger indenfor indlejrede systemer.

Programmering: Sprog som C++ og Python samt datahåndtering.

Projektstyring og forretningsforståelse innovation, projektstyring, økonomi, kvalitets- og ressourcestyring, rådgivnings- og konsulentfunktion samt dokumentation og formidling.

3. semester – Obligatoriske fag

Valgfag

Udvidet netværksteknologi

Udvidet indlejrede systemer

4. semester – Obligatoriske & specialefag

Praktik og afsluttende eksamen.

IT-teknolog-uddannelsen er en kort videregående uddannelse, der tager 2 år. Uddannelsen tager afsæt i praksisnære problemstillinger og klæder vores studerende på til job.

Typiske jobtitler for vores dimittender er: IT-sikkerhedskonsulent, supportkonsulent, netværksadministrator, systemadministrator, -konsulent eller -supporter, udvikler eller supervisor.

Uddannelsen udbydes på Zealands afdeling i Køge.

Savner din virksomhed friske øjne på opgaver eller projekter? Så indgå i et case-samarbejde eller få en studerende i praktik.

Find uddannelsens praktikkoordinator på zealand.dk

Zealand

Lyngvej 21
4600 Køge