

Hvert år har en lang række virksomheder studerende i praktik

Praktikperioden ligger i begyndelsen af 4. semester efter 1½ års studier

Med et praktiksamarbejde får virksomhederne:

- flere kræfter til at løse de daglige opgaver
- mulighed for at få gennemført udviklings- eller vedligeholdelsesopgaver, der ellers ikke ville være tid til
- nye idéer, nye vinkler, ny viden
- et godt rekrutteringsgrundlag – og mulighed for at prøve en eventuel fremtidig medarbejder af i praksis.



Nedenstående er eksempler på opgaver for studerende med studieretningen netværk.

Planlægning, design, konfiguration, idriftsætning, test og administration af netværksløsninger indeholdende elementer som:

- Trådede og wireless networks
- Firewalls / switches /Routers
- Forskellige operativsystemer
- Databaseløsninger
- Virtuelle Hosts

Nedenstående er eksempler på opgaver for studerende med studieretningen elektronik.

Planlægning, design, simulering, opbygning af prototyper, programmering og test af elektroniske systemer indeholdende elementer som:

- Microcontrollere
- Power elektronik
- Programmerbar logik
- Filtertechnik
- DSP-systemer

Hvilke opgaver kan praktikanten løse?

Praktikanten kan deltage i udviklingsopgaver på mange niveauer i udviklingsfasen. Opgaverne kan være udvikling og design af nye elektronik- eller datatekniske systemer. Det kan også være vedligeholdelse, optimering eller redesign af eksisterende konstruktioner og systemer. Derudover deltager praktikanten i de almindelige daglige rutiner.

Praktikanten kan udarbejde sit afgangsprøveprojekt i forbindelse med opholdet i virksomheden. Afgangsprøvet kan ligge i forlængelse af praktikantens opgaver i virksomheden – eller det kan være en helt ny opgave, som virksomheden ønsker løst.

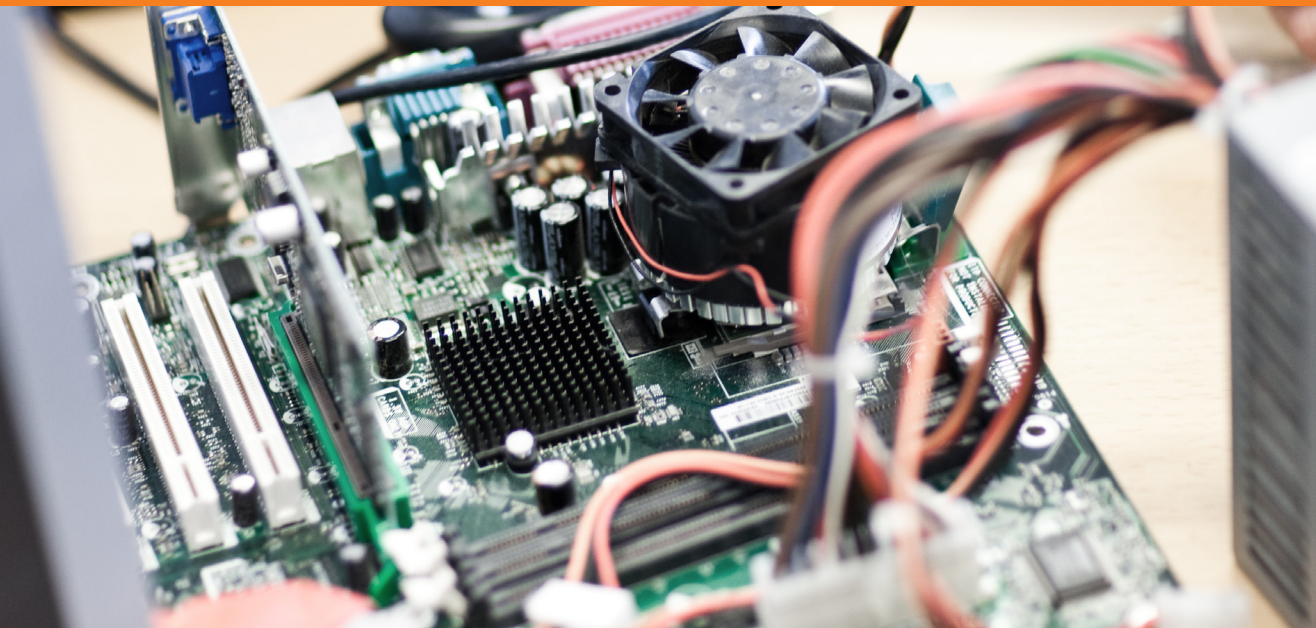
ERHVERVSAKADEMI
AARHUS

Sønderhøj 30
8260 Viby J
Tlf. 7228 6000
info@eaaa.dk
eaaa.dk

Få en it-teknolog i praktik



ERHVERVSAKADEMI
AARHUS



Fakta om uddannelsen

Uddannelsen

It-teknologuddannelsen er en 2-årig videregående akademiuddannelse. Efter en fælles del på 10 uger bliver uddannelsen inddelt i to linjer: elektronikteknolog og netværkteknolog. Netværkteknologen opnår kompetencer i at designe og vedligeholde store og små netværk, servere, sikkerhed og databaser. Elektronikteknologen opnår kompetencer i at håndtere design, udvikling, konstruktion og dokumentation af elektroniske og datatekniske systemer.

It-teknologer finder fx job som it-planlægger, netansvarlig, it-konsulent, elektronikkonstruktør eller produktionstekniker.

Adgangskravet er en gymnasial baggrund (stx, hhx, hf, htx) eller en relevant erhvervsuddannelse.

Læs mere om it-teknologuddannelsen på www.akademiaarhus.dk

Interesseret?

Få mere information ved at kontakte praktikkoordinator Jan Christiansen på Erhvervsakademi Aarhus, Sønderhøj 30, 8260 Viby J, tlf. 7228 6381 eller på e-mail janc@eaaa.dk.

Hvad siger virksomheden ja til?

Begge parter skal have noget ud af praktikforløbet. Derfor er det vigtigt, at både virksomheden og den studerende er klædt godt på fra starten.

Samarbejdsrelationen mellem den studerende og virksomheden vil naturligvis være meget forskellig fra virksomhed til virksomhed. Det vigtige er en positiv og ambitiøs holdning til samarbejdet fra begge parter.



Planlæg forløbet

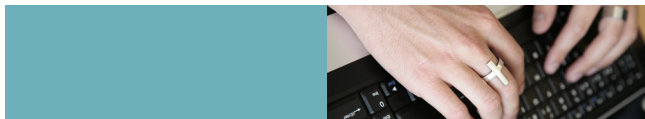
Arbejdsopgaverne aftales den studerende og virksomheden i fællesskab på et møde i starten af forløbet. På dette møde fastlægges også opholdets varighed, arbejdstider, opgaver osv. Alle parter underskriver desuden en praktikaftale. Skolen stiller ikke krav til faciliteter eller den studerendes tilstedeværelse i virksomheden - det aftales mellem den studerende og virksomheden.

Kontaktperson

Det er en fordel at knytte den studerende til en eller flere faste kontaktpersoner i hele praktikperioden. Så ved den studerende, hvor han eller hun skal henvende sig med spørgsmål og problemstillinger.

Evaluering af forløbet

Det er en god idé for begge parter at evaluere praktikforløbet i fællesskab - praktikforløbet kan også være en læreproces for virksomheden.



Hvornår og hvor lang tid?

Praktikperioden begynder i februar eller september og varer enten 3 eller 5 måneder afhængigt af, om afgangsprojektet skrives i forbindelse med praktikopholdet.

Gratis for virksomheden

Den studerende modtager SU (Statens Uddannelsesstøtte) under hele praktikforløbet. Virksomheden har derfor ingen lønudgifter til praktikanten.

