

El-installatør

Få en karriere inden for el-forsyning og installationsteknik

El-installatørens primære arbejdsområde er inden for forsynings- og installationsteknik. Det er el-installatøren, der projekterer, konstruerer, dimensionerer og implementerer systemer. Som el-installatør sørger du for, at opgaven bliver gennemført på den rigtige måde, og det er dit ansvar, at installationer fungerer perfekt og opfylder alle krav til kvalitet, sikkerhed, miljø og lovgivning. Du kan blive en del af et ledelsesteam og skal derfor kunne samarbejde i forskellige sammenhænge med mennesker med forskellig uddannelsesmæssig, sproglig og kulturel baggrund.

Uddannelsen som el-installatør åbner mulighed for en række spændende jobs såvel indenlands som udenlands, da den danske el-installatøruddannelse nyder stor anerkendelse og respekt i udlandet. Endelig er el-installatøruddannelsen et krav, hvis du ønsker at blive selvstændig erhvervsdrivende inden for elbranchen.

Varighed og tilrettelæggelse af uddannelsen

Uddannelsen er normeret til to studenterårsværk, hvilket berettiger til SU i 22 måneder. Et studenterårsværk svarer til 60 point i European Credit Transfer System (ECTS-point). Uddannelsens varighed er således 120 ECTS-point.

Fag:

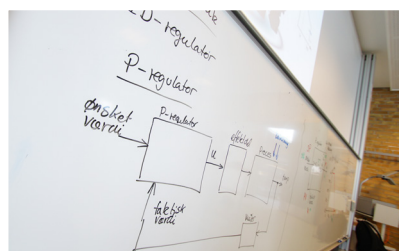
Basisfag	20 (ECTS)
Virksomhedsfag	20 (ECTS)
Teknologifag	40 (ECTS)
Valgfag	15 (ECTS)
Praktikdel	15 (ECTS)
Afgangsprojekt	10 (ECTS)



ERHVERVSAKADEMI DANIA



- Projektleder
- Selvstændig
- Salgsingeniør
- Rådgiver



Få gang i karrieren

– med en uddannelse som El-installatør

Praktikforløb

I uddannelsens slutning er der indlagt et længerevarende praktikophold i en privat eller offentlig virksomhed. Målet med praktikopholdet er, at du kan dygtiggøre dig inden for et speciale, som har din interesse.

En praktisk opgave hos praktikværten indgår ofte i det efterfølgende afgangsprojekt. Der er mulighed for, at praktikopholdet kan foregå i udlandet.

Afslutningsprojekt

Som afslutning på din uddannelse, skal du udarbejde et afgangsprojekt.

Fag og indhold

Basisfag

Teknisk matematik (C-niveau)
Teknisk dokumentation
Kommunikation
Elektroteknik
IT
Engelsk

Mulige Valgfag

Tavler
Automation
Maskinanlæg
Autorisation
Virksomhedsdrift

Virksomhedsfag

Erhvervsøkonomi
Entrepriseret
Kvalitetsstyring/-sikring
Ledelse
Projektledelse

Teknologifag

Elektriske installationer
Bygningsautomatik
Automatik
Forsyningsanlæg

Emnet for projektet tager udgangspunkt i, at du skal løse/projektere en konkret opgave. Normalt i samarbejde med en virksomhed.

Adgangskrav

Du kan optages med baggrund som:

- elektriker - alle specialer kan optages
- autoelektromekaniker
- data- og kommunikationsuddannet
- automatik- og procesuddannet
- eller med anden relevant faglig uddannelse afhængig af erhvervserfaring



Kontakt

Trine Obel Koch
telefon 21 70 30 02
eller e-mail
trko@eadania.dk

eadania.dk