

Information til virksomheder om praktik på
El-installatør

Om uddannelsen

El-installatør er en erhvervsakademiuddannelse, der varer 4 semestre (2 år). Uddannelsen udgør i alt 120 ECTS-point.

De studerende undervises i fagområderne:

- Installationer og anlæg
- Virksomhed
- Teknik og dokumentation
- Forberedelse til el-autorisationsprøven

Om praktikken

På 4. semester skal de studerende i 10 ugers ulønnet fuldtidspraktik, hvor de har en fysisk arbejdsplads i virksomheden og indgår i virksomhedens dagligdag.

Arbejdsopgaverne aftales mellem den studerende og virksomheden, og de skal efterfølgende godkendes af underviseren, som er praktikvejleder.

Der skal være mindst én fuldtidsbeskæftiget i virksomheden, som har en relevant faglig baggrund og tid til at sætte den studerende ind i arbejdsopgaverne og løbende give faglig sparring.

Der er praktikstart to gange årligt (ultimo januar og ultimo august).

Eksempler på relevante arbejdsopgaver

- Projektering af elektriske installationer og anlæg
- Drift af elektriske installationer og anlæg
- Energooptimering af bygninger og installationer
- Implementering vedvarende energi-løsninger
- Programmering og idriftsættelse af intelligente installationer
- Systemintegration
- Tilsyn og gennemgang af udførte arbejder
- Kvalitetskontrol
- Udarbejdelse og vedligeholdelse af kvalitetssikringssystemer
- Leverandørkontakt
- Teknisk vejledning og support
- Virksomhedsledelse
- Projektledelse
- Salg og markedsføring af tekniske ydelser
- Oplæg og kursusafholdelse
- Indhente tilbud
- Beregne tilbud
- Overslagsberegning
- Mandskabsplanlægning

- Ressourceplanlægning
- Mandskabsledelse
- Rådgivning af elektrikere og elinstallatører
- Regnskabsføring

Kontakt

På [vores hjemmeside](#) finder du krav til praktikken, tips til planlægningen af et praktikforløb og jobportalen, hvor I kan indrykke praktikopslag til de studerende.

I er også altid velkomne til at kontakte praktikkoordinator Gitte Jul på 2922 3769 eller gju@ek.dk