# Operatørarbejde på el-forsyningsanlæg

## Kort fortalt

Du får grundlæggende viden om opbygningen af el-forsynings-netværket og 72.5-04 kV transformatorstationer samt drift af elektriske anlæg. Du lærer at foretage den fysiske opbygning, drifts- og vedligeholdelsesarbejde på elforsyningsanlæg i samarbejde med andre faggrupper inden for el-forsyningssektoren.

## Hold

**15-03-2027**
Operatørarbejde på el-forsyningsanlæg
Kongsvingervej 1 7800 Skive
5 dage | Daghold

**07-06-2027**
Operatørarbejde på el-forsyningsanlæg
Kongsvingervej 1 7800 Skive
5 dage | Daghold

### Fag: Operatørarbejde på el-forsyningsanlæg

| | |
|---|---|
| **Fagnummer:** 49864 | **Varighed** 5 dage |
| **AMU-pris:** DKK 1.090,00 | **Uden for målgruppe:** DKK 4.325,00 |

**Målgruppe:** Faglærte og ufaglærte personer har adgang til uddannelsen. Uddannelsen retter sig primært mod personer, som arbejder som montører i virksomheder, hvor der arbejdes med fejlfinding og udskiftning af el komponenter inden for højspænding.

**Beskrivelse:** På baggrund af grundlæggende viden om opbygningen af el-forsyningsnetværket og 72.5-04 kV transformatorstationer samt drift af elektriske anlæg, kan deltageren foretage den fysiske opbygning, drifts- og vedligeholdelsesarbejde på elforsyningsanlæg i samarbejde med andre faggrupper inden for el-forsyningssektoren.

På baggrund af kendskab til konstruktion og virkemåde kan deltageren betjene og foretage enkel fejlfinding på reguleringsenheder, invertere, følere, målere og relæer funktions- og sikkerhedsmæssigt korrekt.

Deltageren kan udføre de nævnte opgaver sikkerheds- og miljømæssigt korrekt, herunder løfteteknik.

Deltageren kan:
anvende måleinstrumenter til spændings- og strømmålinger på forsyningsnettet.
anvende sin grundlæggende forståelse for tekniske sammenhænge, fagudtryk og måleenheder til løsning af enkle beregninger over Ohms lov.
opsætte kabelskabe i el-forsyningsanlæg og montere kabler heri samt montere kabler i tavler på transformatorstationer.
finde og rette fejl på el-forsyningsanlægget, fx i forbindelse med kabelfejl i jorden og påkørsel af kabelskabe samt nedtage og udskifte udtjente eller beskadigede installationer.
udføre arbejde jf. gældende bekendtgørelse og arbejdsinstruks.

## Kursuspris

**AMU:**
DKK 1.090,00

**Uden for målgruppe:**
DKK 4.325,00

## Tilmelding