

# 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

### 31-03-2025

Operatørarbejde på el-forsyningsanlæg  
Kongsvingervej 1 7800 Skive

5 dage

Daghold

### 23-06-2025

Operatørarbejde på el-forsyningsanlæg  
Kongsvingervej 1 7800 Skive

5 dage

Daghold

### 08-09-2025

Operatørarbejde på el-forsyningsanlæg  
Kongsvingervej 1 7800 Skive

5 dage

Daghold

## Kursuspris

### AMU:

DKK 1.070,00

### Uden for målgruppe:

DKK 4.278,25

## Tilmelding



**Fag: Operatørarbejde på el-forsyningsanlæg**

<b>Fagnummer:</b> 49864	<b>Varighed</b> 5 dage
<b>AMU-pris:</b> DKK 1.070,00	<b>Uden for målgruppe:</b> DKK 4.278,25

**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.