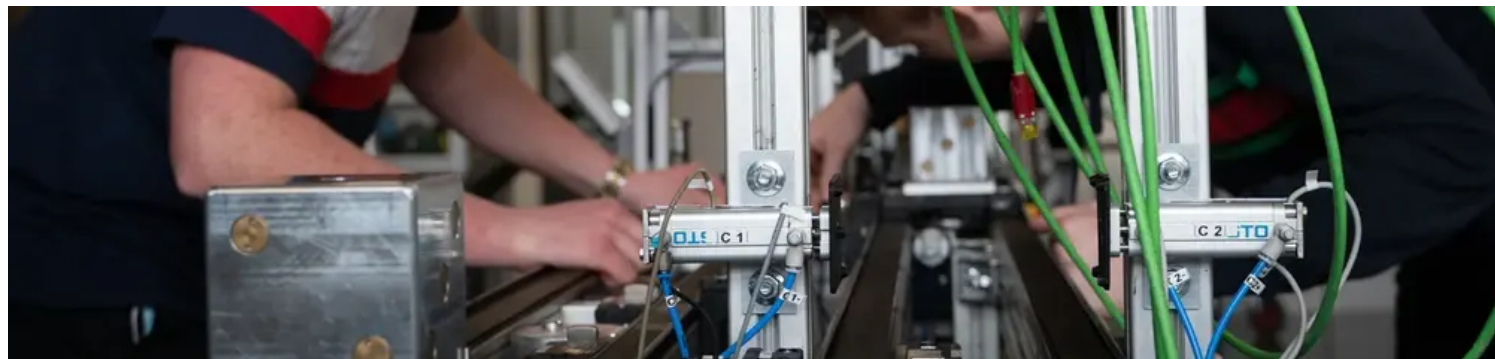


# Power Elektronik: Elsikkerhed ved reparationsarb.



## Kort fortalt

Deltageren kan, i forbindelse med reparationsarbejde på og vedligehold af elektronisk udstyr og anlæg, der indeholder både styrings- og power-elektronik, udvælge og anvende korrekt målemetode og måleudstyr, og kan herunder gennemføre arbejdet med fokus på nøjagtig måling og måletekniske problemstillinger, samt i forhold til gældende sikkerhedsforanstaltninger, -regler og -standarder.

## Kontakt



Emilie Topp Fyllgraf  
Kursussekretær  
8950 3331  
emfy@mercantec.dk

## Kursuspris

**AMU:**  
DKK 218,00

**Uden for målgruppe:**  
DKK 1.073,00

## Tilmelding



**Fag: Power Elektronik: Elsikkerhed ved reparationsarb.**

<b>Fagnummer:</b> 49642	<b>Varighed</b> 1 dag
<b>AMU-pris:</b> DKK 218,00	<b>Uden for målgruppe:</b> DKK 1.073,00

**Målgruppe:** Uddannelsen henvender sig til faglærte automatikere, elektronikfagteknikere, industriteknikere og smede eller andre med tilsvarende kvalifikationer, der har eller ønsker beskæftigelse i virksomheders drifts-/vedligeholdelsesafdeling, og som skal kunne arbejde med reparation og vedligeholdelse på elektronisk udstyr og anlæg, der indeholder styrings- og power-elektronik.

**Beskrivelse:** Deltageren kan, i forbindelse med reparationsarbejde på og vedligehold af elektronisk udstyr og anlæg, der indeholder styrings- og power-elektronik, udvælge og anvende korrekt målemetode og måleudstyr.

Deltageren kan herunder gennemføre arbejdet med fokus på nøjagtig måling og i forhold til gældende sikkerhedsforanstaltninger, -regler og -standarder.

Deltageren kan i den forbindelse anvende sin opnåede viden om:

- Måleinstrumenter, måleteknik og måletekniske problemstillinger i forbindelse med vedligehold af elektronisk udstyr og anlæg, der indeholder både styringselektronik og power elektronik
- Sikkerhedsforanstaltninger i forbindelse med reparation og vedligehold af elektronisk udstyr og anlæg, der indeholder både styringselektronik og power elektronik
- Relevante dele af elsikkerhedsloven med tilhørende bekendtgørelser
- Sikkerhedsstandarder for måleinstrumenter udarbejdet af IEC.