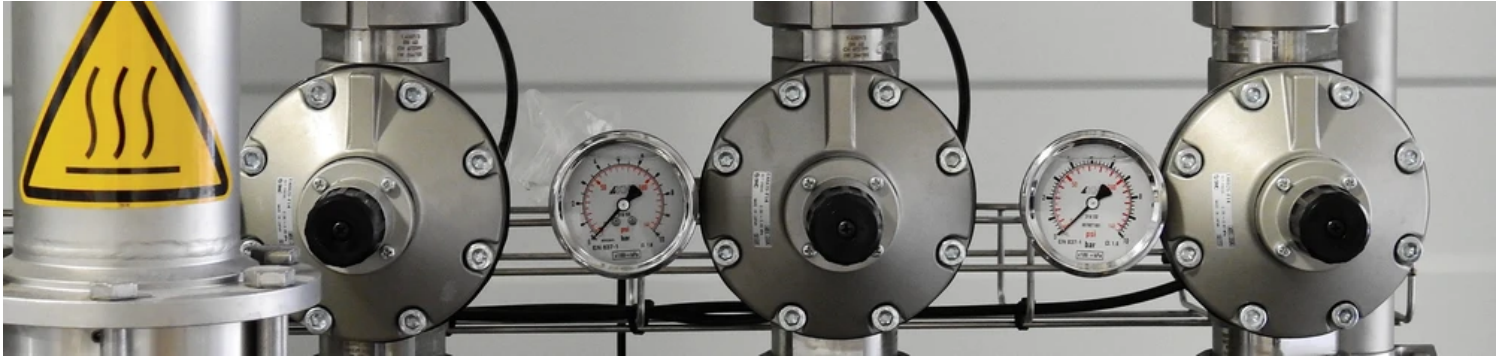


# Elektrisk støj - EMC



## Kort fortalt

Efter kurset kan deltageren medvirke til at reducere elektrisk støj i bygninger og på maskiner. Søgeord: EMC, elektromagnetisk kompatibilitet, elektrisk støj, harmoniske og overharmoniske strømme, EMC-direktivet, frekvens, transienter, statisk elektricitet, lækstrømme, potentialudligning, jording, støjreduktion, 2014/30/EU

## Fag: Elektrisk støj - EMC

<b>Fagnummer:</b> 49046	<b>Varighed</b> 2 dage
<b>AMU-pris:</b> DKK 416,00	<b>Uden for målgruppe:</b> DKK 1.813,80

**Målgruppe:** Uddannelsen retter sig mod personer med en elektrikeruddannelse eller lignende kompetencer, der i deres job har brug for kompetencer inden for elektrisk støj.

**Beskrivelse:** Efter kurset kan deltageren medvirke til at reducere elektrisk støj i bygninger og på maskiner. Det betyder:

Deltageren har kendskab til betydning af elektrisk støj og problematikker ved frekvens, transienter, statisk elektricitet, lækstrømme m.m. samt kendskab til EMC-direktivet (EMC 2014/30/EU).

Deltageren medvirker til løsningsforslag for at minimere elektrisk støj, der forekommer som harmoniske og overharmoniske strømme.

Deltageren optimerer bygningers el-installationer og elektriske brugsgenstande ved at reducere elektrisk støj, fx gennem potentialudligning og jording.

Deltageren udfører EMC-mæssigt korrekte el-installationer i bygninger og på maskiner (elektromagnetisk kompatibilitet).

Deltageren fejlfinder systematisk i forbindelse med elektriske støjproblemer.

## Kontakt

Louise Winther  
89503329  
lwin@mercantec.dk

## Kursuspris

**AMU:**  
DKK 416,00

**Uden for målgruppe:**  
DKK 1.813,80

## Tilmelding

