

# Termografering



## Kort fortalt

Termografering er et vigtigt værktøj til at forhindre unødigt energispild i tekniske installationer og dermed til at understøtte den grønne omstilling. På kurset lærer du at foretage termografiske undersøgelser. Søgeord: Termografering, varmestråling, inspektionsrutiner, elinstallationer med spænding, termograferingskamera, stærkstrømstekniske installationer, varmekabler, risikovurdering, grøn omstilling

## Fag: Termografering

|   |  |
|---|--|
| <b>Fagnummer:</b><br>48950                | <b>Varighed:</b><br>2 dage                           |
| <b>Pris, AMU-målgruppe:</b><br>DKK 436,00 | <b>Pris, uden for AMU-målgruppe:</b><br>DKK 1.886,00 |

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

**Beskrivelse:** Efter kurset kan deltageren foretage termografiske undersøgelser. Det betyder: Deltageren har viden om varme og dens opsætning (termografi), varmestråling og inspektionsrutiner.

Deltageren kender DBI's anbefalinger for termografering (Dansk brand- og sikringsteknisk institut) og har viden om Installationsbekendtgørelsens afsnit om termografering af elinstallationer i drift og med spænding.

Deltageren indstiller og betjener termograferingskamera og udfører termografisk undersøgelse på stærkstrømstekniske installationer, fx el-tavler og varmekabler.

Deltageren analyserer infrarøde termografibilleder og foretager risikovurdering af kortslutninger, lysbuer og ildebrande. Deltageren identificerer muligheder for forebyggelse og vejleder kunden/installationens ejer.

Deltageren kvalitetssikrer sit arbejde og udfører dokumentation af udført arbejde.

## Kontakt

Roskilde Tekniske Skole,  
kursusadministrationen  
46 300 400

## Kursuspris

**AMU-målgruppe:**  
DKK 436,00

**Uden for AMU-  
målgruppe:**  
DKK 1.886,00

## Tilmelding

