

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

Fagnummer: 48950	Varighed 2 dage
AMU-pris: DKK 436,00	Uden for målgruppe: 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.

Kursuspris

AMU:
DKK 436,00

Uden for målgruppe:
DKK 1.886,00

Tilmelding

