



Energi og produktion, Elektrificering 2



Fag: Energi og produktion, Elektrificering 2

Fagnummer: 21701	Varighed 5 dage
AMU-pris: DKK 1.090,00	Uden for målgruppe: DKK 3.804,00

Målgruppe: Kurset er udviklet til personer med en procesoperatøruddannelse eller med lignende kompetencer, der i forhold til deres nuværende eller fremtidige job og karriere har ønske om/behov for viden og færdigheder inden for grøn energi og produktion.

Beskrivelse: Efter gennemført kursus har deltageren:

Viden om sikkerheds- og driftsmæssigt korrekt overvågning af direkte og indirekte el-opvarmede processer og enhedsoperationer i produktionen.

Viden om udarbejdelsen af proces- og energianalyser i vurdering af muligheder for elektrificering som substitution af fossilt brændselsbaseret energiforsyning til processer og enhedsoperationer i produktionen.

Viden om drift af el-opvarmede processer og enhedsoperationer under hensyntagen til den aktuelle elpris og Smart Grid.

Viden om implementering af el-opvarmede enhedsoperationer og processer som substitution af fossilt-opvarmede.

Viden om muligheder for og implementering af varmpumpeteknologi i produktionen samt forståelse for brugen af analyse til afklaring af muligheder.

Efter gennemført kursus kan deltageren med fokus på produktion:

Sikkerheds- og driftsmæssigt korrekt overvåge direkte og indirekte el-opvarmede processer og enhedsoperationer i produktionen.

Deltage i udarbejdelsen af proces- og energianalyser i vurdering af muligheder for elektrificering som substitution af fossilt brændselsbaseret forsyning til processer og enhedsoperationer.

Drifte el-opvarmede processer og enhedsoperationer under hensyntagen til den aktuelle elpris og Smart Grid.

Deltage i implementering af el-opvarmede enhedsoperationer og processer som substitution af fossilt-opvarmede.

Deltage i analyse af muligheder for og implementering af varmpumpeteknologi.

Kontakt

Find kontakt via
hjemmesiden

Kursuspris

AMU:
DKK 1.090,00

Uden for målgruppe:
DKK 3.804,00

Tilmelding

