



Motorregulering - Avancerede motortyper

Kort fortalt

Efter kurset kan deltageren indkøre synkronmotorer i industrien og optimere servosystemer. Søgord: Motorreguleringer, Maskindirektivet, synkrone motorer, DC-motorer, step-motorer, EC-motorer, servosystemer, servodrev, controller

Hold

Der er pt. ingen hold udbudt til dette kursus. Brug evt. kursusagenten på denne side for at blive adviseret om nye hold.;

Kontakt

ZBC
55788888

Fag: Motorregulering - Avancerede motortyper

Fagnummer: 49029	Varighed 2 dage
AMU-pris: DKK 416,00	Uden for målgruppe: DKK 1.813,80

Kursuspris

AMU-målgruppe:
DKK 416,00

Ikke AMU-målgruppe, fremmøde:
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 motorregulering. Kurset forudsætter 49028 Motorregulering - frekvensomformere eller tilsvarende kompetencer.

Beskrivelse: Efter kurset kan deltageren indkøre synkronmotorer i industrien og optimere servosystemer.

Det betyder:

Deltageren kender de gældende love og regler om installation af synkronmotorer på maskiner, herunder Maskindirektivet. Deltageren anvender procesfeedback til motorregulering.

Deltageren installerer og indkører synkronmotorer, fx elektriske EC-motor (DC) (elektrisk kommutator motor), step-motorer og AC-motorer.

Deltageren idriftsætter og optimerer komplette servosystemer med motor, servodrev og controller.

Deltageren kvalitetssikrer eget arbejde.

Endvidere vejleder deltageren kunden om anvendelse, vedligehold og energioptimering af synkrone motorer i henhold til fabrikantens anvisninger.

Tilmelding

