



Basisproduktion

Fag: Uorganisk kemi for operatører i procesindustrien

Fagnummer: 44217	Varighed 5 dage
AMU-pris: DKK 1.040,00	Uden for målgruppe: DKK 3.661,00

Målgruppe: Personer, der opfylder AMU-lovens bestemmelser om målgrupper, har adgang til uddannelsen. Uddannelsesmålet retter sig primært mod personer, som arbejder i virksomheder, hvor der arbejdes med kemiske stoffer i produktionen.

Beskrivelse: På baggrund af viden om kemiske grundbegreber, herunder grundstoffer, det periodiske system, stoftyper, kemiske bindinger og syre/base forhold, kan deltageren anvende kemiske stoffer i produktionen på en sikkerheds- og miljømæssig korrekt måde. Deltageren kan foretage fortynding og opkoncentrering samt medvirke ved udførelse af kemiske beregninger herunder beregning af udbytteprocenter på baggrund af støkiometri.

Kontakt

Julie Linea Petersen
3193 5663
jpe@zbc.dk

Kursuspris

AMU-målgruppe:
DKK 3.120,00

Ikke AMU-målgruppe, fremmøde:
DKK 11.233,00

Tilmelding



Fag: Anvendelse af lokalvisende procesmåleudstyr

Fagnummer: 46748	Varighed 2 dage
AMU-pris: DKK 416,00	Uden for målgruppe: DKK 1.614,40

Målgruppe: Kurset er udviklet til ufaglærte og faglærte, der har eller søger arbejde i procesindustrien.

Beskrivelse: Efter gennemført kursus har deltageren: Kendskab til lokalvisende og teknologisk tidssvarende måleudstyr til måling af pH, tryk, flow og niveau. Viden om SI-systemet og måleudstyrs tidsforhold - Tau.

Efter gennemført kursus kan deltageren: Betjene og aflæse lokalvisende måleudstyr anvendt i procesindustriell produktion til måling af temperatur. Betjene og aflæse måleudstyr inden for mindst to andre områder (eksempelvis pH, tryk, flow, niveau mv.). Vurdere aflæste værdier ud fra kendskab til den pågældende produktion og måleprincip, herunder anvende begreberne for målefejl, kalibrering, justering, og normaler. Foretage registrering af procesdata.

Fag: Anvendelse af proceskemiske enhedsoperationer

Fagnummer: 44219	Varighed 5 dage
AMU-pris: DKK 1.040,00	Uden for målgruppe: DKK 3.661,00

Målgruppe: Personer, der opfylder AMU-lovens bestemmelser om målgrupper, har adgang til uddannelsen. Uddannelsesmålet retter sig primært mod personer, som arbejder i virksomheder, hvor der arbejdes med kemiske stoffer i produktionen.

Beskrivelse: På en sikkerhedsmæssig forsvarlig måde kan deltageren, efter en virksomhedsrettet instruktion, anvende fysiske og kemiske enhedsoperationer i den daglige drift af produktionsanlæg herunder destillering, tørring og filtrering. Deltagerne kan desuden medvirke ved optimering af produktionsforløbet ud fra viden om de enkelte fysiske problemstillinger i enhedsoperationerne

Fag: Operatør vedligehold, procesmåleudstyr

Fagnummer: 40649	Varighed 3 dage
AMU-pris: DKK 624,00	Uden for målgruppe: DKK 2.296,60

Målgruppe: Kurset er udviklet til ufaglærte operatører, som arbejder med betjening og operatør vedligehold af produktionsudstyr i procesindustrien.

Beskrivelse: Efter gennemført kursus har deltageren:
Kendskab til procesmåleudstyrets standard signaler samt udarbejdelse af korrektionstabel/-kurve til måleudstyret.

Efter gennemført kursus kan deltageren:

Anvende og fejlfinde på procesteknisk måleudstyr til måling af fx temperatur, niveau, tryk, pH og flow og kan på baggrund af kendskab til måleteknik vurdere validiteten af de overførte værdier.

Anvende teknisk dokumentation i forbindelse med kontrol, justering og fejlfinding på procesanlæggets måleudstyr (herunder transmittere med intern eller ekstern sensor/føler).