

Montage af kabler højspænding fra 50 kV, On-shore

Fag: Ajourføring L-AUS/AUS for operatører i elforsyning

Fagnummer: 47995	Varighed 1 dag
AMU-pris: DKK 218,00	Uden for målgruppe: DKK 1.207,15

Målgruppe: Kurset er udviklet til faglærte forsyningsoperatører eller andre som har tilsvarende teoretisk og praktisk viden om sikkerhed ved L-AUS/AUS i forbindelse med operatøropgaver på elforsyningsanlæg, og som ifølge bekendtgørelser udstedt i henhold til lov om elsikkerhed årligt skal instrueres i L-AUS bestemmelserne.

Beskrivelse: Efter gennemført kursus kan deltageren:

Udføre operatøropgaver på el-forsyningsanlæg på en sikkerhedsmæssigt forsvarlig måde under overholdelse af de krav og regler, der fremgår af Bekendtgørelsen om sikkerhed for drift af elektriske anlæg, i forbindelse med arbejde på idriftsatte anlæg.

Vurdere den risiko, der er ved forskellige arbejdsopgaver og kan medvirke til, at de nødvendige sikkerhedsforanstaltninger iværksættes.

På en sikkerhedsmæssigt forsvarlig måde udføre lavspændingsopgaver nærved eller under spænding (L-AUS) på elforsyningsanlæg herunder på de installationer, der indgår som en del heraf.

På en sikkerhedsmæssigt forsvarlig måde udføre arbejde på både spændingsløse højspændingsanlæg samt nærved eller på højspændingsanlæg under spænding (AUS-klasse 1).

Som en del af arbejdet på højspændingsanlæg foretage korrekt kontrol af spændingsløs tilstand på anlægget samt bedømme risici ved sammenfasning af net og ved tilkobling/synkronisering af nødgeneratorer.

Agere i forhold til de forskellige roller, der indgår i elforsyningsarbejdet jf. bekendtgørelsen om sikkerhed for drift af elektriske anlæg, i forbindelse med arbejde på idriftsatte anlæg.

Foretage kobling af diverse højspændingsanlæg med korrekte meldinger til koblingsleder.

Agere korrekt i henhold til ansvarsfordelingen mellem arbejdsleder, holdleder og arbejdsholdet.

Yde førstehjælp ved ulykker på arbejdspladsen i relation til elforsyningsarbejde og kan udføre korrekt sikkerhedstjek af værktøj og udstyr, som anvendes i elforsyningsarbejde i henhold til bestemmelser i bekendtgørelser udstedt i henhold til lov om elsikkerhed.

Kursuspris

AMU:
DKK 720,00

Uden for målgruppe:
DKK 5.781,30

Tilmelding



Fag: Montage af kabler højspænding fra 50 kV, On-shore

Fagnummer: 49017	Varighed 4 dage
AMU-pris: DKK 512,00	Uden for målgruppe: DKK 4.621,00

Målgruppe: Kurset er primært udviklet til personer, som arbejder som operatører i virksomheder, hvor der arbejdes med kabelmontage inden for højspænding og som har gennemført kurset Montage af kabler 10-36kV eller som kan dokumentere tilsvarende kompetencer.

Beskrivelse: Efter gennemført kursus har deltageren:
 Indsigt i kablets opbygning og kan udføre splejseteknikker.
 Viden om hvordan man nedlægger kabler i forskellige typer af jordbundsforhold.

Efter gennemført kursus kan deltageren:
 Presse, samle og afslutte forskellige kabeltyper efter gældende regler for arbejde på højspændingsanlæg og øvrige sikkerhedsbestemmelser.
 Forstå de forskellige muffers opbygning, herunder udføre feltstyring.
 Tilslutte i højspændingskoblingsanlæg og transformere.