

Inspektion af trykbærende udstyr - Offshore

Tryk 1.3



Deltagerne får udvidet viden om inspektion af trykbærende udstyr på offshore anlæg herunder viden om materialer, styrkelære, svejsning og materialenedbrydning samt forebyggelse heraf. Kurset giver desuden et grundigt indblik i Energistyrelsens regler for anvendelse og inspektion herunder levetids- og driftsegnethedsundersøgelser samt reparation/ombygning og periodiske undersøgelser af trykbærende udstyr på offshore anlæg i praksis.

Forudsætninger

Det forudsættes, at deltagerne har gennemført FORCE Technology kurset "Tryk.1.1", eller har tilsvarende viden, og at man har erfaring i design, drift eller vedligehold af trykbærende udstyr.

Målgruppe

Kurset henvender sig til personale fra offshore industrien herunder rådgivende virksomheder, som er beskæftiget med trykbærende udstyr herunder særligt personer som skal beskæftige sig med periodiske undersøgelser heraf.

Endvidere er kurset relevant for personer, der dagligt arbejder med design, drift, vedligehold og pasning af det pågældende udstyr.

Undervisere

Erfarne specialister, der til dagligt er beskæftiget i FORCE Technology med tekniske opgaver indenfor områderne svejsning, styrkeberegning, metallurgi og havariundersøgelser samt erfarne ingeniører og inspektører, der til dagligt er beskæftiget i FORCE Certification AVS indenfor lovpligtig inspektion af trykbærende udstyr på offshore anlæg.

Indhold

Se bagsiden.

Dato & sted

14.-16. maj 2013
eller
4.-6. juni 2013

FORCE Technology
Østre Gjesingvej 7
6715 Esbjerg N

Pris

Kr. 14.900 ekskl. moms

Program

Gennemgang af bekendtgørelser for fremstilling, reparation/ombygning samt anvendelse og inspektion af trykbærende udstyr offshore

- Energistyrelsens bekendtgørelser nr. 1480 og 1482 af 2010

Specifik teoretisk og praktisk viden om trykbærende udstyr offshore, herunder:

- Materialekendskab
- Styrkeberegning og konstruktionsnormer
- Svejsning og varmebehandling
- Materialenedbrydning, herunder typiske eksempler på skader:
 - Tæring
 - Udmattelse
- Korrosionshæmmende foranstaltninger:
 - Coating / maling
- Offshore processer

Inspektion i praksis

- Periodiske undersøgelser:
 - Eftersyn, besigtigelse og trykprøvning
- Andre undersøgelser:
 - Levetid
 - Driftsegnethed (Fitness for service)

Reparation og ombygning

Cases

Tilmelding og praktiske oplysninger

Tilmeld dig kurset hos Iben Knudsen på e-mail ibk@force.dk, tlf. 43 26 73 27 eller på www.forcetechnology.com.

Tilmeldingsfrist

Senest 2 uger før kursusstart.

E-mail service

Modtag nyheder om relevante kurser og arrangementer ved at tilmelde dig vores e-mail service på: www.forcetechnology.com/courses/emails-service.

Yderligere information

Christen Thygesen: Tlf. 43 26 74 39 / Mobil 22 69 75 32 / E-mail: crt@force.dk.