



GRUNNLEGGENDE KONTROLLROMSKURS

Academy innehar en unik kompetanse med å tilpasse kurs og opplæring til industriens behov. I tillegg til våre standard kurs er vi spesialister i forhold til å skreddersy kurs innen HMS, fag- og lederopplæring.



Production Partner

BIS Production Partner (BPP) er en tverrfaglig leverandør av prosjekter, vedlikehold, verkstedproduksjon, industrimuring, service og rådgivning til prosessindustri og energiprodusenter i Norden og definerte regioner i Europa. Vi ønsker å skape verdier for våre kunder ved kostnadsreduksjoner og økt tilgjengelighet på produksjonsutstyr. Helse, miljø og sikkerhet er en viktig del av BPPs produkter og konkurransekraft.



Grunnleggende kontrollromskurs

Kurset er beregnet for prosessteknikere/operatører i oljeindustrien som skal starte sin opplæring i et produksjonskontrollrom. Kursdeltakerne lærer å kunne tolke informasjon og symboler som gis i prosessbildene i en offshoreinstallasjon. De vil lære å knytte denne informasjonen opp mot en helhetlig prosesssystemforståelse. Kurset blir spesialtilpasset deltakernes kompetansenivå. Opplæringen tar også for seg hvordan styresystemene virker, samt en innføring i alle brann-, gass- og nødstyresystemene.

MÅL

Målet er å gjennomføre mest mulig prosess-/sikkerhetskjøring via simulator for å effektivisere opplæringen i kontrollrommet.

MÅLGRUPPE

Prosessteknikere som skal begynne opplæring i kontrollrom.

HVOR

Et spesialrom som er en kopi av et kontrollrom med prosesssimulator og kommunikasjonsutstyr, ved BIS Production Partner, Academy Porsgrunn

NÅR

Etter behov, på forespørsel

KURSINNHold

- Billedsymbolikk og -oppbygging
- Grunnleggende reguleringsteknikk
- Grunnleggende kompressorteori
- Antisurge kontrollteori
- Teori av de ulike beredskapsfunksjonene
- Praktiske øvelser
 - Oppstart/nedstenging av prosessen
 - Andre prosessrelaterte øvelser
 - Scenario i kritiske situasjoner

Prosesssimulatorer og kommunikasjonsutstyr som VHF, UHF, PA og TLF blir benyttet slik at scenarioene blir så realistiske som mulige.



Production Partner

BIS Production Partner
Herøya Industripark
3908 Porsgrunn, Norge

Tlf.: +47 35 92 20 00
post@BIS.productionpartner.com
www.BIS.productionpartner.com