

FROSIO Isolering



Fra 2019 er det krav til FROSIO-sertifiserte inspektører innen isolering. Med et økt fokus på kvalitetssikring og forebyggende arbeid, vil kostnadene knyttet til vedlikehold kunne reduseres betraktelig. Oppnå konkurransefortrinn tidlig, og bli sertifisert inspektører for inspeksjon av teknisk isolering allerede nå.

Kursinformasjon

Vårt kurs er utviklet i samarbeid mellom Equinor, FROSIO (Faglig Råd for Opplæring og Sertifisering av Inspektører innen Overflatebehandling), isoleringsbransjen og Kiwa Teknologisk Institutt as. Sertifiseringsordningen fungerer nå på linje med den man har for overflatebehandling.

Læringsmål

Gi kvalifiserte deltakere tilstrekkelig teoretisk grunnlag og praktisk øving til å kunne utføre selvstendig inspeksjonsarbeid av teknisk isolering. Etter kurset skal du være i stand til å gjennomføre inspeksjoner av isoleringsarbeider gjennom alle faser.

Hvem passer kurset for?

Industrialere, isolatører innen bygg og anlegg/offshore, formenn, kvalitetskontrollører eller leverandører innen isolasjonsmateriell.

Innhold

Kurset er basert på «Fagplan for 80-timers kurs for godkjenning og sertifisering av isolasjonsinspektører innen olje- og gassindustrien».

- Fagteori og isolasjonsklasser (åtte timer)

Kursenteret
Kiwa Norge
kurs@kiwa.com
+47 934 48 987

- Maling, materialer og korrosjon (fem timer)
- Isolasjon og tilleggsmateriell (syv timer)
- Kapsling og værbeskyttelse (tre timer)
- Utførelse av isoleringsarbeidet (seksten timer)
- Krav til gjennomføring av arbeidet (seks timer)
- Standarder, spesifikasjoner, prosedyrer og sertifikater (seksten timer)
- Inspeksjonsarbeidet og inspektørrollen (syv timer)
- Helse, miljø og sikkerhet (fire timer)
- Avsluttende eksamen teori og praksis (åtte timer).

Spørsmål rundt faglig innhold?

Kontakt vår fagansvarlige rådgiver Andreas Vestre på tlf: +47 986 72 616 eller e-post: andreas.vestre@kiwa.com

Ofte stilte spørsmål:

1. Hvilket nivå får jeg etter bestått eksamen?

Dette bestemmes av FROSIO etter eksamen, basert på hver enkeltes relevante arbeidserfaring. Her er FROSIO's definisjon: FROSIO certification scheme has three different levels

Inspector candidate certificate **Level I – White**

- Candidates with no relevant experience or less that required for level II-Green
- Valid for 5 years from first issue date

Inspector certificate **Level II – Green**

- Candidate with minimum 2 years relevant experience
- Valid for 5 years from first issue date

Inspector certificate **Level III – Red**

- Candidate with at least 5 years relevant experience whereof minimum 2 years shall be documented inspection experience
- Valid for 5 years from first issue date

2. Hva skjer dersom jeg skulle stryke på eksamen?

- Eksamen er to-delt, en teoretisk del og en praktisk del. Hvis man stryker på en av delene tar man kun denne delen på ny. Stryker man på begge, tar man begge på ny. Man har 3 forsøk per eksamen.

3. Hva er siste frist for å melde seg på FROSIO-kurs?

- Vi anbefaler at man melder seg på så fort som mulig for å sikre seg en plass. Hvis vi har ledige plasser ønsker vi påmeldinger velkommen inntil 3 uker før kursstart.

4. Hvilke forkunnskaper kreves?

- For å ta FROSIO-kurs kreves det ingen formelle forkunnskaper. Det kan likevel være lettere å ta FROSIO-kurset om man har noe kunnskap om materialer, korrosjon, forbehandling, påføring og/eller maling på forhånd. For å skaffe seg litt bakgrunnskunnskap kan man f.eks. ta vårt FROSIO Forkurs.

Praktisk informasjon

Forkunnskaper og praksis

Det stilles ikke spesielle krav til praksis og forkunnskaper, men det forventes at deltakerene har noe erfaring og/eller kunnskap innen fagområdet.

Gjennomføring

Kurset går over to uker (10 dager), og avsluttes med en teoretisk og en praktisk eksamen iht. fagplanen.

Undervisningen er basert på forelesninger, demonstrasjoner, praktisk bruk av utstyr og øvingsoppgaver som gir trening i praktisk arbeid. Dette gir deg mulighet til å fordype deg i emnene over en begrenset tidsperiode.

Du må være forberedt på hjemmearbeid under kurset. Kompendium vil bli utdelt ved kursstart.

Eksamen og eksamensavgift

Eksamen avholdes over 1 eller 2 dager avhengig av antall deltagere.

Selve sertifiseringen vil foretas av FROSIO.

Kurspris inkluderer kurs, kompendium, lunsj og annen bevertning.

Eksamensavgift er ikke inkludert i kursprisen og er avhengig av medlemskap i FROSIO. Kr 4000,- for medlemsbedrifter, kr 4600,- for ikke-medlemmer.

Mer informasjon?

Kontakt vår fagansvarlig rådgiver Andreas Vestre på tlf: +47 986 72 616 eller e-post: andreas.vestre@kiwa.com

