

## Prosjektering av gassanlegg



Myndighetene stiller krav om dokumenterbar kompetanse for alle som håndterer brann- og eksplosjonsfarlig gass og gassforbrukende utstyr

### Kursinformasjon

#### Mål med kurset

Etter å ha gjennomført kurset skal en ha tilstrekkelig kunnskaper om gassegenskaper, regelverk, komponenter, sikkerhetskrav og dimensjonering for prosjektering av anleggstype 2.

Krav til forkunnskaper

1. Ingeniørutdanning fra relevant fagområde som rørfag, kuldeteknikk, vvs-fag, prosessfag eller industrirørleggerfag. Alternativt, kan dette være teknisk fagskole eller tekniker med dokumentert praksis på minimum to år på tilsvarende nivå.
2. Gjennomført og bestått "Innføringskurs i gassteknikk"

#### Gjennomføring

Kurset er på totalt 50 timer + eksamen og gjennomføres i to bolker:

- Første bolk er en kurssamling på to dager
- Andre bolk er en kurssamling på to dager inkludert eksamen siste dag

Mellom samlingene er det lagt opp til arbeid med caseoppgaver.

#### Vurdering

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

I forlengelsen av kurset gjennomføres det en teoretisk prøve som består av flervalgsspørsmål der en må ha riktig på 80 prosent av svarene for å få bestått.

## Innhold

Kurset følger læreplanen i Norsk Gassnorm

### **A: Fordypning i lover, regelverk og HMS**

Kunne bruke aktuelt lovverk og Norsk Gassnorm og ta hensyn til HMS-kravene.

### **B: Planlegging, dimensjonering og prosjektledelse**

Kunne planlegge, dimensjonere og lede arbeidet med bygging av gassanlegg i henhold til lover og forskrifter.

### **C: Oppbygging og bruk av kvalitet-/internkontrollsystem**

Kunne utarbeide søknader, instruksjer, prosedyrer, kontroll-, og sjekklister som skal inngå i kvalitet-/internkontrollsystemet, samt utarbeide kundedokumentasjon i henhold til kravene i Norsk Gassnorm.

### **D: Overordnet kvalitetskontroll av driftsettelse**

Kontroll av utført arbeid ved tilsyn og gjennomgang av tilhørende dokumentasjon (sjekklister, kontrollister, bruk av prosedyrer etc.)

### **E: Kontroll av gassanlegg (del av IK-systemet) av gassutstyret**

## Sluttkompetanse

Ved bestått teoretisk prøve kan man søke om å få utstedt sertifikat som prosjekterende, Gassanlegg Anleggstype 2.

## Praktisk informasjon

### Gjennomføring

Kurset er på totalt 50 timer + eksamen og gjennomføres i to bolker:

- Første bolk er en kurssamling på to dager
- Andre bolk er en kurssamling på to dager inkludert eksamen siste dag

Mellom samlingene er det lagt opp til arbeid med caseoppgaver.

Bestill [Norsk Gassnorm](#)

### Sertifisering

Sertifisering (kr. 3.200/5 år/ingen årsavgift) [Sertifisering Norsk Gassnorm](#)

## Alle datoer og steder

- **Prosjektering av gassanlegg (Online) 16 mar 2022**

Dato: **16 mar 2022 - 17 mar 2022**

+ **05 apr 2022 - 06 apr 2022**

Sted: **Video undervisning, Sted med dataoppkopling, -, Online**

Antall dager: **2+2**

Pris: **21 750,00**