

## Innføringskurs i gassteknikk som e-læring



Kurset gir grunnleggende kunnskap om ombygging av gassanlegg, regelverk og sikkerhetskrav og er obligatorisk for alle som skal sertifisere seg som gassteknikere eller faglige ledere. Kurset er også åpent for andre som ønsker en gassteknisk grunnopplæring.

Kurset gjennomføres som E-læring eller som bedriftinternt kurs ved forespørsel.

### Kursinformasjon

#### Hvem passer kurset for?

Kurset er obligatorisk for alle som skal sertifisere seg som gassteknikere eller faglige ledere. Disse deltakerne må oppfylle kravene til forkunnskaper satt i Norsk Gassnorm.

Kurset er også åpent for andre som ønsker en gassteknisk grunnopplæring. For disse deltakerne er det ikke krav til forkunnskaper.

#### Kursets innhold

- Gass i Norge og bruksområder  
Kjenne markedet for gass i Norge og aktuelle bruksområder.
- Gassers egenskaper  
Kunne gjøre rede for de sentrale fysikalske og kjemiske egenskapene hos energigassene LPG og naturgass.
- Lover, forskrifter og regelverk  
Kjenne de sentrale kravene i lover, forskrifter og Norsk Gassnorm knyttet til oppbygging av gassanlegg, drift og kompetanse.
- Virkemåte og komponenter i gassanlegget  
Kjenne oppbyggingen av og komponentene som inngår i et anlegg for forsyning og distribusjon av energigass.
- Helse, miljø og sikkerhet

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

Kunne gjøre rede for HMS-kravene knyttet til lagring, bruk og håndtering av energigassene LPG og naturgass. Vurdering

## Hva får du igjen for kurset?

- Etter kurset skal en ha grunnleggende kunnskaper om gassegenskaper, regelverk, komponenter i gassanlegget og sikkerhetskrav slik at en kjenner risikoen ved en gassinstallasjon og kan forstå hvilke krav dette har for utførelse.
- Kurset dekker kravet til innføringskurs jfr pkt 13.3 i Norsk Gassnorm.
- Kurset avsluttes med en egen test. Når denne er bestått får man tildelt digitalt kursbevis.

## E-læring

Kurset gjennomføres ved egen PC enten hjemme eller på jobb. Etter påmeldingen får en tilsendt en kode og en er klar til å starte opplæringen umiddelbart. Det er ikke nødvendig med egen programvare utover tilgang til internett og nettleser.

## Bedriftsinternt kurs

Kurset kan gjennomføres bedriftsinternt der det er ønskelig.

## Hvorfor velge Kiwa?

- Våre instruktører har lang erfaring med gass
- Våre kurs har en praktisk tilnærming til fagstoffet
- Kiwa er drifter av Norsk Gassnorm

## Praktisk informasjon

### Gjennomføring

Kurset har en estimert varighet på 15 timer og kan gjennomføres både som e-læring og klasseromskurs. ndtering av energigassene LPG og naturgass.

