

---

## 143 – Norsk Olje og Gass

Anbefalte retningslinjer for  
opplæring for arbeid på  
hydrokarbonførende system

## FORORD

Denne retningslinjen er anbefalt av Norsk olje og gass' HSE Forum og av Norsk olje og gass' utvalg for Drift. Videre er den godkjent av administrerende direktør.

Ansvarlig for denne retningslinjen i Norsk olje og gass er fagsjef kompetanse.

Retningslinjen eies og administreres av Norsk olje og gass.

Norsk olje og gass  
Vassbotnen 1, 4313 Sandnes  
Postboks 8065  
4068 Stavanger  
Telefon: + 47 51 84 65 00  
Hjemmeside: [www.norskoljeoggass.no](http://www.norskoljeoggass.no)  
E-post: [firmapost@norog.no](mailto:firmapost@norog.no)

## INNHOLDSFORTEGNELSE

FORORD .....	2
INNHOLDSFORTEGNELSE .....	3
1 FORMÅL .....	4
2 REFERANSER.....	4
3 OPPLÆRING .....	4
3.1 Opplæring - ventilteknikk.....	4
3.2 Opplæring - fittings and small bore tubing systems.....	4
3.3 Opplæring - flensearbeid.....	4

## 1 FORMÅL

Formålet med retningslinjen er å gi personell som arbeider på hydrokarbonførende system en grunnleggende innføring.

Norsk olje og gass har utarbeidet planer for opplæring for kurs innen arbeid på hydrokarbonførende system. Hensikten med disse planene er å etablere en felles praksis for opplæring.

## 2 REFERANSER

Håndbok Ventilteknikk  
Håndbok Flensearbeid  
Håndbok Fittings and small bore systemer  
Aktivitetsforskriften §21

## 3 OPPLÆRING

Det er arbeidsgiver som er ansvarlig for at arbeidstakerne har nødvendig kompetanse for å utføre sine arbeidsoppgaver. Ref. aktivitetsforskriften § 21.

Norsk olje og gass har etablert plan for opplæring innen følgende fagområder:

- Ventilteknikk
- Fittings and small bore tubing systemer
- Flensearbeid

### 3.1 Opplæring - ventilteknikk

Personell som arbeider med installasjon og vedlikehold av ventiler på hydrokarbonførende system bør ha gjennomført opplæring i henhold til Norsk olje og gass plan for opplæring ventilteknikk.

### 3.2 Opplæring - fittings and small bore tubing systems

Personell som utfører arbeidsoperasjoner på fittings and small bore tubing systems i hydrokarbonførende system bør ha gjennomført opplæring i henhold til Norsk olje og gass plan for fittings og small bore tubing systemer.

### 3.3 Opplæring - flensearbeid

Personell som utfører arbeidsoperasjoner på flenser i hydrokarbonførende system bør ha gjennomført opplæring i henhold til Norsk olje og gass plan for opplæring innen grunnleggende flensearbeid og hydraulisk trekking.