



Fordypninger: Boring og Havbunnsinstallasjoner

Fagskolen i Kristiansund  
– gir deg mange muligheter

[www.krsund.vgs.no](http://www.krsund.vgs.no)

Møre og Romsdal  
fylkeskommune





# Petroleumsteknologi

## Fordypninger: Boring og Havbunnsinstallasjoner

2-årig studium, men lagt over 3 år, tilpasset skiftordning offshore (2-4)

### FAG:

#### Felles for begge utdanninger:

Brønnplanlegging  
 Produksjon  
 Reguleringsystemer  
 Reservoarogeologi  
 Brønnvæsker  
 Trykkontroll  
 Borekunnskap  
 Mekanikk  
 Materiallære  
 Helse, miljø, sikkerhet og kvalitet  
 Vedlikeholdsstrategi  
 Realfag (matematikk, fysikk)  
 Kommunikasjon (norsk, engelsk)  
 Prosjektstyring  
 Ledelse, økonomi, markedsføring  
 IKT

#### Boring:

Pneumatikk og hydraulikk  
 Boreteknologi  
 Foringsrør  
 Bore- og kompletteringsvæsker  
 Hydraulisk utstyr

#### Havbunn:

Intervensjoner  
 Kontrollsystemer  
 Koblingssystemer (Tie-ins)  
 Kontrollkabler (Umbilicals)  
 Subsea-team  
 Brønnhoder  
 Komplettering og  
 produksjonstre (XMT)

## Opptakskrav:

For opptak til fagskoleutdanningen Petroleumsteknologi kreves:

1. Fagbrev innen boreoperatør- eller brønnfaget, eller
2. Lærekontrakt som viser fullført læretid innen boreoperatør- eller brønnfaget i løpet av det året det søkes opptak, eller
3. Minimum 5 års relevant praksis (primært relatert til boring/brønn) samt realkompetanse i fellesfag (allmenne fag) tilsvarende læreplanene i Vg1 (grunnkurs) og Vg2 (VK1), eller
4. Fagbrev innen mekaniske fag, kjemi/prosessfag eller elektrofag (etter 2010, som følge av ny struktur i Kunnskapsløftet, gjelder det også fagbrev innen Teknikk og industriell produksjon) + offentlig godkjent tverrfaglig eksamen i Vg2 Brønnteknikk. Offentlig godkjent tverrfaglig eksamen i Vg2 Brønnteknikk kan erstattes av kursbevis fra bestått 420 timers grunnleggende kurs i bore- og brønnteknikk avlagt før 1.8.2007.

Nærmere informasjon om alle våre tilbud: [www.krsund.vgs.no](http://www.krsund.vgs.no)

Slik søker du: På [www.fagskoleopptak.no](http://www.fagskoleopptak.no) finner du informasjon om elektronisk søking og hvilke dokumentasjonskrav som gjelder. Selv om du søker elektronisk, må du sende all dokumentasjon direkte til Fagskolen i Kristiansund: [www.krsund.vgs.no](http://www.krsund.vgs.no)

## Fagskolen i Kristiansund

Sankthanshaugen 2, 6514 Kristiansund N – Tlf. 71 57 05 00 – fax 71 57 05 10  
 E-post: [kristiansund.vgs@mrfylke.no](mailto:kristiansund.vgs@mrfylke.no) [www.krsund.vgs.no](http://www.krsund.vgs.no)

Møre og Romsdal  
 fylkeskommune

