

Undervisningsressurser med tema olje, gass og ingeniøryrker

Om olje, gass og geologi

- Artikkel fra nysgjerriger.no: [Hva er olje](#)
- Interaktive læringsressurser fra Naturfagsenteret på [viten.no](#). Velg modulen Olje
- Filmen [Geologi](#) fra Naturfagsenteret gir en innføring i ulike typer bergarter og hva de kan fortelle oss.
- Fagstoff og animasjoner fra Universitetet i Tromsø på [webGeology](#). Velg modulen Olje og gass

Om olje- og gassproduksjon

- Norsk olje og gass har [korte artikler](#) om blant annet norsk oljehistorie, hvordan produksjon av olje og gass foregår, økt utvinning, verdiskaping, HMS, miljø og klima.
- Undervisningsopplegget «[Klimatoppmøte i skolen](#)» fra Teknologirådet og Klima- og miljødepartementet
- Norsk Oljemuseums nettside om [dilemmaer knyttet til energi og klima](#)
- [SSBs sider](#) med statistikk på olje og gass.
- Bruk [Petroleumskartet](#) for å finne de ulike feltene, hva de inneholder og hvilke installasjoner som finnes.
- [PetroChallenge](#) er et spill og en konkurranse for videregående skoler.
- [To filmer](#), laget i forbindelse med Ormen Lange-prosjektet, en om energi og en om teknologi og gassproduksjon, inkludert arbeidsoppgaver for elever på ulike trinn.
- [Hvordan og hvorfor](#) Statoil drives oljeutvinning
- Oljemuseet har en side med [fun facts og morsomme illustrasjoner](#)

Om energi

- [Kraftskolens](#) modul 5 handler om olje og gass, og har både film og oppgaver til fordypning.
- [Energispillet](#), et simulatorbasert strategispill om energi.

Om utdanning og yrker i olje- og gassbransjen

- Informasjon om [yrkesmuligheter og utdanningsveier](#) til olje- og gassbransjen.
- Brosjyren «[Hva gjør en ingeniør?](#)»
- Brosjyren «[Hvem gjør hva på en oljeplattform?](#)»
- [Utdanning.no](#) har intervjuer med folk i ulike relevante yrker, for eksempel [brønnoperatører](#).
- Nasjonalt senter for realfagsrekruttering har mange ressurser på sin nettside, blant annet:
 - Bestill en [ung rollemodell med realfagsutdanning](#) som kan komme til skolen for å fortelle om sitt studie- og yrkesvalg.
 - Undervisningsopplegg, filmer og tips om andre ressurser på [Hvakanjegblimedrealfag.no](#)

Om oljehistorie

- [OljeNorge 40 år](#) samler historier om prosjekter og mennesker fra de første 40 årene med olje i Norge
- Norsk Oljemuseum har en [tidslinje](#) som viser norsk olje og gasshistorie fra 1958 til 2015
- Et [temahefte](#) fra MuseumVest om oljeindustrien langs kysten