

## Læremiddelliste (bokliste)

**Fordypning: Brønnservice**

**Skoleår:** 2019-2020

**Revidert:** 02.08.2016

Fagkode	Fag	Tittel	Forfatter	Forlag	ISBN
00TP01A	Realfaglige redskap	Matematikk for fagskolen	Trond Ekern, m.fl	NKI	9788256272730
		Gyldendals formelsamling i matematikk	Karl Erik Sandvold; Stein Øgrim; Tone Bakken; m.fl.	Gyldendal	9788205463059
		Lommeregner	Casio fx-9860GII (anbefalt)		
		Fysikk for fagskolen	Ekern, Guldaahl	NKI	9788256269518
		Gyldendals tabeller og formler i fysikk (2011)	John Haugen/Eimund Aamot	Gyldendal	9788205419193
00TP01B	Yrkesrettet kommunikasjon	Norsk for fagskolen	Federl og Hoel (2014 2.utgave)	NKI	978-82- 562-7328-7
		Engelsk; Lærer gir beskjed om lærebok ved oppstart av faget			
00TX00A	LØM-emnet	Økonomistyring	Johs Totland	Gyldendal undervisning	978 82 053 9158 1
		Markedsføring, organisasjon og ledelse	Frode Hjertnes	Fagbokforlaget	978 82 450 1645 1
00TP00D	Leting og brønnplanlegging	Materiallære	Arnulf Grøndalen	Fagbokforlaget	978 82 767 4621 1
		Tekniske Tabeller	Red. av J. Johannessen	Cappelen	978 82 0216 822 3
		Brønnplanlegging, Geologi og kartleggingsmetoder, Vedlikeholdsstrategi	Elektronisk læreverv	Vett og viten	
		Brønnkontroll: Trykkontroll 1		Vett og Viten	

		Brønnkontroll (valgfri tilleggslitteratur)	Svein Halle		
00TP00E	Brønnbygging	Borekunnskap m/simulatordemonstrasjon		Vett og viten	
		Komplettering		Vett og viten, oljeserviceselskapers hjemmesider	
		Brønnvæsker m/ laboratedemonstrasjon		Vett og viten	
		HMS, kvalitet og ledelse		Vett og viten, <a href="http://www.Ptil.no">www.Ptil.no</a> , <a href="http://www.lovdata.no">www.lovdata.no</a>	
00TP00F	Produksjon, drift og vedlikehold	Produksjonsteknikk		Vett og viten	
		Reguleringssystemer		Vett og viten	
		Pneumatikk og hydraulikk m/øvelse		Vett og viten	
		Brønnvedlikehold		Vett og viten, oljeserviceselskapers hjemmesider	
00TP02G	Ferdigstillelse av brønner	Komplettering og kompletteringsvæsker		Vett og viten	
		Brønntesting		Vett og viten, testeprogram (Expro)	
		Stimulering		Vett og viten	
00TP02H	Vedlikehold av brønner	Fordypning produksjonsteknikk		Vett og viten	
		Kabeloperasjoner		Vett og viten	
		Hydraulisk brønnoverhaling		Vett og viten	
		Light Well Intervention		Vett og viten, <a href="http://www.islandoffshore.com">www.islandoffshore.com</a>	
00TP02I	Trykkontroll med faglig ledelse	HMS m/ barrierefilosofi:		Vett og viten	
		NORSOK Standard D-010			
		Fordypning trykkontroll m/simulator		Vett og viten	
		Plug & Abandonment		Vett og viten	
		Fordypning hydraulikk og pneumatikk		Vett og viten	
52TP02J	Lokal tilpassing/spesialisering med faglig ledelse	<b>IWCF tillegg:</b> Trykkontroll boring med IWCF sertifisering, Norsk Petroleumsteknisk senter AS			
		<b>Havbunnsteknologi:</b> • Elektronisk læreverk subsea1			

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• NORSOK standard</li> <li>• Prosedyrer for jobb-beskrivelser og utstyr</li> <li>• Forelesningsmateriell laget av lærer</li> <li>• Leverandørers internettsider</li> </ul>			
00TP02K	Hovedprosjekt	Plan for gjennomføring av hovedprosjekt	Utarbeidet av avdelingen ved SOTS		
Faglitteratur, normer, standarder, datablad og teknisk dokumentasjon tilpasset aktuelt prosjekt.					

Listen kan bli gjenstand for revisjon etter ett år.

\*el-Petroleum er et elektronisk læreverk fra Vett og Viten. Mer info på [www.npanor.com](http://www.npanor.com)

***Innen alle fordypninger 3. år benyttes Vett & Vitens elektroniske læreverk.***