



Læremiddelliste (bokliste)

Fordypning: Boring

Skoleår: 2018-2019

Revidert: 29.06.2018

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 læreverk	Vett og viten	
		Brønnkontroll: Trykkontroll 1 Brønnkontroll (valgfri tilleggslitteratur)	Svein Halle	Vett og Viten	

00TP00E	Brønnbygging	Borekunnskap m/simulatordemonstrasjon		Vett og viten	
		Komplettering		Vett og viten, oljeserviceselskapers hjemmesider	
		Brønnvæsker m/ laboratoriedemonstrasjon		Vett og viten	
		HMS, kvalitet og ledelse		Vett og viten, www.Ptil.no, www.lovdata.no	
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	
00TP01G	Boreteknologi med faglig ledelse	Petroleumsgeologi m/ LWD		Vett og viten	
		Boreteknologi m/ simulatorøvelse		Vett og viten	
		Drilling Data Handbook	Jean-Paul Nguyen, Gilles Gabolde, 9. utg	Editions TECHNIP (Tapir)	2710808714
00TP01H	Borevæsker med faglig ledelse	Borevæsker m/ laboratorieøvelse		Vett og Viten, borevæskeprogram	
		Sementering		Vett og Viten, sementprogram	
		Hydraulisk utstyr m/simulator		Vett og viten	
00TP01I	Trykk kontroll med faglig ledelse	HMS m/ barrierefilosofi:		Vett og viten	
		NORSOK Standard D-010			
		Fordypning trykk kontroll m/simulator		Vett og viten	
		Plug & Abandonment		Vett og viten	
		Fordypning hydraulikk og pneumatikk		Vett og viten	
52TP01J	Lokal tilpassing/spesialisering med faglig ledelse	IWCF tillegg: Trykk kontroll boring med IWCF sertifisering, Norsk Petroleumsteknisk senter AS			
		Havbunnsteknologi: • Elektronisk læreverk subsea1 • NORSOK standard			

		<ul style="list-style-type: none"> • Prosedyrer for jobb-beskrivelser og utstyr • Forelesningsmateriell laget av lærer • Leverandørers internettsider 			
00TP01K	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

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



Læremiddelliste (bokliste)

Fordypning: Brønnservice

Skoleår: 2016 – 2017

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/simulator	demonstrasjon		Vett og viten
		Komplettering			Vett og viten, oljeserviceselskapers hjemmesider
		Brønnvæsker m/ laboratoriedemonstrasjon			Vett og viten
		HMS, kvalitet og ledelse			Vett og viten, www.Ptil.no , www.lovddata.no
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, www.islandoffshore.com
00TP02I	Trykkkontroll med faglig ledelse	HMS m/ barrierefilosofi:			Vett og viten
		NORSOK Standard D-010			
		Fordypning trykkkontroll m/simulator			Vett og viten
		Plug & Abandonment			Vett og viten
		Fordypning hydraulikk og pneumatikk			Vett og viten
52TP02J	Lokal tilpassing/spesialisering med faglig ledelse	IWCF tillegg: Trykkkontroll boring med IWCF sertifisering, Norsk Petroleumsteknisk senter AS			
		Havbunnsteknologi: • Elektronisk læreverk subsea1			

		<ul style="list-style-type: none"> • NORSOK standard • Prosedyrer for jobb-beskrivelser og utstyr • Forelesningsmateriell laget av lærer • Leverandørers internettsider 			
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

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



Læremiddelliste (bokliste)

Fordypning: Petroleumsproduksjon

Skoleår: 2016 - 2017

Revidert: 02.08.2016

Fagkode	Fag	Tittel	Forfatter	Forlag	ISBN
00TP03A	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
00TP03B	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/simulator demonstrasjon		Vett og viten	
		Komplettering		Vett og viten, oljeserviceselskapers hjemmesider	
		Brønnvæsker m/ laboratoriedemonstrasjon		Vett og viten	
		HMS, kvalitet og ledelse		Vett og viten, www.Ptil.no, www.lovdatab.no	
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	
52TP03H	Prosesssystemer	(Prosess-systemer 1, 2 og 3 og Sentrale Hjelpesystemer		Vett og viten	
		Presentasjoner, notater og fagstoff lagt ut på It's Learning			
		Utdelt materiale fra faglærer			
52TP03I	Produksjonsoptimalisering	Kjemikalier		Vett og viten	
		Presentasjoner, notater og fagstoff lagt ut på It's Learning			
		Utdelt materiale fra faglærer			
52TP03J	Styrings- og reguleringssystemer	Automasjon 1, 2, 3		Vett og viten	
		Presentasjoner, notater og fagstoff lagt ut på It's Learning			
		Utdelt materiale fra faglærer			
52TP03K	Lokal tilpassing/spesialisering med faglig ledelse	IWCF tillegg: Trykkontroll boring med IWCF sertifisering, Norsk Petroleumsteknisk senter AS			
		Havbunnsteknologi: • Elektronisk læreverk subsea1 • NORSOK standard • Prosedyrer for jobb-beskrivelser og utstyr • Forelesningsmaterieell laget av lærer			

		• Leverandørers internettsider			
52TP03L	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

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



Læremiddelliste (bokliste)

Havbunnsinstallasjoner

Skoleår: 2016 - 2017

Revidert: 02.08.2016

Fagkode	Fag	Tittel	Forfatter	Forlag	ISBN
00TP04A	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
00TP04B	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: Trykkkontroll 1		Vett og Viten	

		Brønnkontroll (valgfri tilleggslitteratur)	Svein Halle		
00TP00E	Brønnbygging	Borekunnskap m/simulator	demonstrasjon		Vett og viten
		Komplettering			Vett og viten, oljeserviceselskapers hjemmesider
		Brønnvæsker m/ laboratoriedemonstrasjon			Vett og viten
		HMS, kvalitet og ledelse			Vett og viten, www.Ptil.no, www.lovdato.no
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
00TP04G	Havbunnsutstyr og kontrollsystemer med faglig ledelse	<ul style="list-style-type: none"> • Elektronisk læreverk subsea1 • NORSOK standard • Prosedyrer for jobb-beskrivelser og utstyr • Forelesningsmateriell laget av lærer • Leverandørers internettsider 			
00TP04H	Havbunnskomplettering og intervensjon med faglig ledelse	<ul style="list-style-type: none"> • Elektronisk læreverk subsea1 • NORSOK standard • Prosedyrer for jobb-beskrivelser og utstyr • Forelesningsmateriell laget av lærer • Leverandørers internettsider 			
00TP04I	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
52TP04J	Lokal tilpassing/spesialisering med faglig ledelse	IWCF tillegg: Trykkontroll boring med IWCF sertifisering, Norsk Petroleumsteknisk senter AS			

		Havbunnsteknologi: <ul style="list-style-type: none"> • Elektronisk læreverk subsea1 • NORSOK standard • Prosedyrer for jobb-beskrivelser og utstyr • Forelesningsmateriell laget av lærer • Leverandørers internettsider 			
52TP04K	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

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