



## LITTERATURLISTE KJEMI, PROSESSTEKNIKK 2018/2019

<b>Emne A Realfaglig redskap (00TK01I)</b>	
<i>Matematikk og fysikk</i>	
Oldervoll, Tore m.fl.: <i>Sinus for ettårig forkurs</i>	9788202294120
Grimenes, Arne A. m.fl.: <i>Rom, stoff, tid; forkurs</i> <b>Avklares med lærer før kjøp</b>	9788256224586
Haugan, John: <i>Tabeller formler i fysikk</i>	9788205419193
Annet: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kalkulator: Grafisk kalkulator, skolen anbefaler Casio fx-CG 20</li> <li>• Gyldendals formelsamling i matematikk</li> </ul>	
<b>Emne B Yrkesrettet kommunikasjon (00TKK01J)</b>	
<i>Norsk</i>	
Federl, Marion og Hoel, Arve: <i>Norsk for fagskolen</i>	9788256273287
Andersen, Eling S og Schwenke, Eva, <i>Prosjektarbeid – en veiledning for studenter</i>	9788256272303
Mørch, Valgerd: <i>Skrivenøkkel</i>	9788256262922
<b>Nettressurser:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Grammatikk, rettskriving, skriveprosess og øvelser m.m.: <a href="http://www.norsksidene.no/web/">http://www.norsksidene.no/web/</a></li> <li>• Referansestiler, kildekritikk, lovgivning m.m.: <a href="http://kildekompasset.no/">http://kildekompasset.no/</a></li> <li>• Diverse temaer til støtte fra: <a href="http://ndla.no/">http://ndla.no/</a></li> <li>• Ordbøker: <a href="http://www.ordnett.no/">http://www.ordnett.no/</a> (tilgang via Utdanningsportalen for Østfold fylkeskommune)</li> <li>• Eventuelle andre nettressurser ved behov</li> </ul>	
<i>Engelsk</i>	
Talberg, Olav: <i>Access – English for Engineering Students. Revised edition</i> <i>Boka kan også kjøpes og lastes ned som e-bok:</i> <a href="https://brettboka.no/webshop/products/878">https://brettboka.no/webshop/products/878</a>	9788241207297
<b>Nettressurser:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Referansestiler, kildekritikk, lovgivning m.m.: <a href="http://kildekompasset.no/english">http://kildekompasset.no/english</a></li> <li>• Ordbøker: <a href="http://www.ordnett.no/">http://www.ordnett.no/</a> (tilgang via Utdanningsportalen for Østfold fylkeskommune)</li> <li>• Diverse temaer om kommunikasjon: <a href="http://www.skillsyouneed.com/">http://www.skillsyouneed.com/</a></li> <li>• Noen temaer om kommunikasjon, sjangre og grammatikk til støtte fra: <a href="http://ndla.no/">http://ndla.no/</a> (tilgang via Utdanningsportalen for Østfold fylkeskommune)</li> <li>• Skrivning, grammatikk og øvelser m.m.: <a href="http://learnenglish.britishcouncil.org/en/">http://learnenglish.britishcouncil.org/en/</a> <a href="https://owl.english.purdue.edu/exercises/">https://owl.english.purdue.edu/exercises/</a> <a href="https://owl.english.purdue.edu/owl/">https://owl.english.purdue.edu/owl/</a></li> </ul>	
Eventuelle andre nettressurser ved behov	
<b>Emne C LØM-emnet (00TX00A)</b>	
<i>Ledelse, økonomi og markedsføring</i>	
Hjertnes, Frode: <i>Markedsføring, organisasjon og ledelse</i>	
Per Høiseth og Mette Holan: <i>Økonomistyring</i>	9788256271436
Kompendiet til økonomispillet <i>Økonomi Illustrator®</i> fra Learning By Doing AS	<b>Fellesbestilling</b>
Foss, Lakså og Moe: <i>Oppgavesamling (valgfri)</i>	9788292284674
<b>Emne D Grunnleggende kjemi (00TK00K)</b>	
<i>Generell og uorganisk kjemi, Organisk kjemi og miljølære</i>	
Grønneberg T, Hannisdal M, Pedersen B og Ringnes V.: <i>Kjemien stemmer – Kjemi 1</i>	9788202371906
Grønneberg T, Hannisdal M, Pedersen B og Ringnes V.: <i>Kjemien stemmer – Kjemi 2</i>	9788202396725
Grønneberg T, Hannisdal M, Pedersen B og Ringnes V.: <i>Kjemien stemmer – Kjemi 1 STUDIEBOK</i>	9788202371920
<b>Emne E Generell kjemiprosess (00TK00L)</b>	
<i>Anvendt prosesseteknikk, Vedlikehold/matariallære og HMS1</i>	
Ignatowitz, Eckhard: <i>Prosesskjemi: anlegg og utstyr</i>	9788258509544
Smolan, Geir: <i>Kvalitetsstyring og internkontroll</i>	9788258405365

<b>Emne F Kjemiteknisk prosess (00TK01M)</b>	
<i>Kjemiteknikk, Vedlikehold 2, Matematikk 2 og HMS 2</i>	
Avventes til skolestart	
<b>Emne G Teknisk systemforståelse (00TK01N)</b>	
<i>Styring, måling og reguleringsteknikk</i>	
Larsen, Bjørnar: <i>Automatiseringsteknikk 1</i>	9788241207037
Larsen, Bjørnar: <i>Automatiseringsteknikk 2</i>	9788241207044
<i>Prosesslære m/DAK</i>	
Avventes til skolestart	
<b>Emne H Laboratorieteknikk, prosjektstyring og statistikk (01TK01P)</b>	
<i>Laboratorieteknikk, prosjektstyring og statistikk</i>	
Brustad, Roger og Jarle, Ivar: <i>Prosjektstyring</i>	9788205295018
Øvrige bøker avventes til skolestart	

Bokhandelen Index Fredrikstad vil tilby bøkene på litteraturlisten. Bokhandelen finner du i administrasjonsbygget til Høyskolen i Østfold, Fredrikstad.

Listen vil bli supplert av den enkelte lærer, etter utgivelse av nye lærebøker og ved felles innkjøp via faglærer. Det kan også regnes med utgifter til kompendier som linjen benytter i mangel av eller som supplement til lærebøker. Skolen forbeholder seg retten til endringer på boklisten.

Det er krav til egen bærbar PC. På kjemiavdelingen er vi avhengige av at studentene har PC og ikke Mac, da vi bruker programvare som ikke støttes av Apple sine produkter. Kjøpsveiledning finner du på skolens hjemmeside: <http://fagskolen.ostfoldfk.no/>

Kjemi, prosessteknikk, mai 2018