

Boklista bygg, anlegg og KEM 2023-24

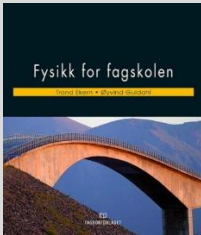
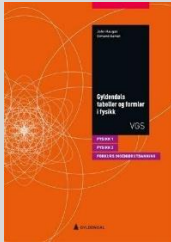


Revidert 22.06.2022





Samlingsbasert med nettundervisning

- 1ANN, 1BYN, 1KEM: 1 klasse nett emne 1,2,3 og 5
- 2ANN, 2KEM og 2BYN: 2 klasse nett emne 4, 6 og 7
- 3BYN og e ANN: 3 klasse nett emne 8, 9 og 10



1. års studenter bør ikke kjøpe bøker for hele studiet, da listen er gjenstand for årlig revisjon.

1ANN, 1BYN, 1KEM – Emne 1, 2, 3 og 5

Emne	Fag	
Emne 1: Realfag	Fysikk	Ekern, <i>Fysikk for fagskole</i> , ISBN 9788256269518 Gyldendals tabeller og formler i fysikk, ISBN 9788205565302  
	Matematikk	Ekern, <i>Matematikk for fagskolen</i> , ISBN 9788245034196 Gyldendals formelsamling i matematikk, ISBN 9788205463059 Kalkulator: Casio fx9860G-III eller tilsvarende   
Emne 2: Kommunikasjon	Norsk	Federl & Hoel – <i>Norsk for fagskolen</i> . ISBN 9788245033618 3. utgave 2020 
	Ledelse	Holan & Høiseth, <i>Organisasjon og ledelse</i> , ISBN: 9788245032086

Emne 3: LØM (LEDELSE, ØKONOMI OG MARKEDSFØRING)		
	Økonomi	Holan & Høise, <i>Økonomistyring</i> , ISBN: 9788245032093 
	Markedsføring	Holan, <i>Markedsføringsledelse</i> , ISBN: 9788245032079 
Emne 5: Byggesaken	HMS	Thune, <i>Kvalitetssikring og Internkontroll i bygg og anlegg</i> , ISBN: 9788245034271 
	Anbud og kontrakt Søknadsprosedyrer	Tryti, <i>Prosjektlederens håndbok for Norsk Standards entrepriskontrakter og kontrakter med forbruker</i> . Bestille fra: Byggesaken.no , Nettressurser og digital læremidler
2ANN, 2KEM og 2 BYN – Emne 4 og 7 OBS: Anlegg skal lære autocad og Bygg skal lære Revit.		
2ANN Emne 4: Samordnet byggeprosess		Nettressurser og digital læremidler Kolstad, <i>AutoCAD på norsk</i> , ISBN: 9788299966887

		
2ANN Emne 7: DRIFT/PRODUKSJON		<p>Nettressurser og digital læremidler</p>
2BYN Emne 4: Samordnet byggeprosess		<p>Nettressurser og digital læremidler</p> <p>Kolstad, <i>Revit på norsk 2023</i>, ISBN: 9788299966870</p> 
2BYN Emne 7: DRIFT/PRODUKSJON		<p>Nettressurser og digital læremidler</p> <p>2BYN: Tyrén, <i>Bygningsproduksjon</i>, ISBN: 9788280211682</p> 
Emne 4 og 7(KEM)		<p>Zijdemans D. (2014) <i>Vannbaserte oppvarmings- og kjølesystemer</i>, Oslo, Nemitek, ISBN 978-82-90033-31-1</p>  <p>Larmerud O. H., Grimsrud, B., Zijdemans, D. (2020) <i>Sanitærteknikk</i>, Oslo, Nemitek, ISBN 978-82-690861-6-4</p> 

		<p>Ingebrigtsen, S., (2019) <i>Ventilasjonsteknikk - Del 1</i>, Oslo, Nemitec, ISBN 978-82-690861-3-3</p>  <p>Ingebrigtsen, S., (2019) <i>Ventilasjonsteknikk - Del 2</i>, Oslo, Nemitec, ISBN 978-82-690861-4-0</p> 
--	--	---

3BYN og 3 ANN– Emne 6, 8 og 9

Emne 6: Konstruksjon og bygningsfysikk	Konstruksjoner i bygg og anlegg	<p>Sørensen, <i>Betongkonstruksjoner for teknisk fagskole</i>. ISBN9788245027952</p>  <p>Nettressurser og digital læremidler</p>
Emne 8: Lokal tilpasning	<p>Prosjekt ledelse</p> <p>BIM Program og Prosess</p>	<p>Rolstadås, Johansen, Olsson & Langlo, <i>Praktisk Prosjektledelse</i>, ISBN 9788245032055</p>  <p>https://bimiversity.com/</p> 
Emne 9: Hovedprosjekt		Faglitteratur fra tidligere emner Selvvalgt litteratur
Generelt		PC krav for Bygg-, anlegg-, KEM utdanning

Dysleksi eller svekket syn? ADHD og vansker med konsentrasjon? Eller andre utfordringer som gjør det vanskelig å lese? Da kan du låne studielitteratur som lydbok og elektronisk tekst hos Norsk lyd- og blindeskriftbibliotek (NLB).

Studenter på tekniske fag har fått utvidet tilbudet av studielitteratur. Pensumbøkene er produsert med talesyntese, et program som gjør tekst om til tale.

Med appen [Lydhør](#) kan du lytte til lydbøker på mobil eller nettbrett. Du kan også bruke PC/Mac/Chromebook eller DAISY-spiller.

Se hvilke studie bøker NLB har og hvem som kan låne: <https://www.nlb.no/tilbudet-vart/studielitteratur>