

BOKLISTE FOR SKOLEÅRET 2025-2026 _DELTID

GJELDER KUN FORTSETTENDE KLASSER (2-4. ÅR)

Innhold

REDSKAPSEMNER – FELLES FOR ALLE UTDANNINGER	2
PROGRAMEMNER – ANLEGG	3
PROGRAMEMNER – BYGG.....	5
PROGRAMEMNER – BERG	7
PROGRAMEMNER – KLIMA, ENERGI OG MILJØ I BYGG	9
PROGRAMEMNER – MASKINTEKNIKK	11
PROGRAMEMNER – MEKATRONIKK.....	13

NB!

Kolonnen År refererer til hvilket år i studiet emnet/temaet starter. Det er ikke nødvendig å kjøpe bøker for alle årene med en gang, da det kan forekomme endringer i boklista fra år til år.

Hvis du ikke finner boka som står oppført i boklisten anbefaler vi at man venter til studiestart med å kjøpe den, slik at man får snakket med aktuell lærer.



BOKLISTE FOR SKOLEÅRET 2025-2026 _DELTID GJELDER KUN FORTSETTENDE KLASSER (2-4. ÅR)

REDSKAPSEMNER – FELLES FOR ALLE UTDANNINGER							
ÅR	EMNE	TEMA	BOKTITTEL	FORLAG	FORFATTER	ISBN-NR	MERKNAD
2.år	LØM	Økonomistyring	Økonomistyring	Fagbokforlaget	Mette Holan og Per Høiseth	9788245048186	
2.år		Organisasjon og ledelse	Organisasjon og ledelse	Fagbokforlaget	Mette Holan og Per Høiseth	9788245048698	
2.år		Markedsføringsledelse	Markedsføringsledelse	Fagbokforlaget	Mette Holan	9788245053944	

BOKLISTE FOR SKOLEÅRET 2025-2026 _DELTID

GJELDER KUN FORTSETTENDE KLASSER (2-4. ÅR)

PROGRAMMEMNER – ANLEGG							
ÅR	EMNE	TEMA	BOKTITTEL	FORLAG	FORFATTER	ISBN-NR	MERKNAD
2.år	Byggesaken	Søknadsprosedyrer	Undervisningsmateriell utdeles på skolen				
2.år		Anbud og kontrakter	NS 8405, NS 8406, NS 8407 (Studentabonnement Standard) Prosjektlederens håndbok for Norsk Standards entreprisekontrakter og kontrakter med forbruker»	Standard.no	Advokat Helge A. Tryti	978-82-92617-09-0	.
2.år		Kval.sikring og int.kont.	Kvalitetsstyring og HMS i bygg og anlegg	Fagbokforlaget	Evy Torill Thune	9788245034271	
3.år	Anleggsdrift med faglig ledelse	Kommunalteknikk	Undervisningsmateriell utdeles på skolen				
3.år		Fjellarbeid	«Prosjektering og utførelse av bergsprengningsarbeider» Orica – Produktkatalog		Trond Eeg Vatne Orica Norway AS	978-82-450-2791-4	Deles ut på skolen, legges også digitalt på Teams
3.år		Anleggsdrift	Studentbruker på Norsk Standard				
3.år		Prosjektledelse	«Praktisk prosjektledelse – fra ide til gevinst»	Fagbokforlaget	Rolstadås, Johansen m.fl.,	9788245032055	
3.år		Geomatikk	Geomatikkboka	Byggesaken.no	Jan Karlsen		



BOKLISTE FOR SKOLEÅRET 2025-2026_DELTID GJELDER KUN FORTSETTENDE KLASSER (2-4. ÅR)

3.år	Konstruksjon med faglig ledelse	Anleggskonstruksjoner	«Lærebok vegteknologi», SVV rapport nr 626. Ulike håndbøker og publikasjoner av SVV	Vegdirektoratet SVV		Juni 2016	Lastes ned fra vegvesen.no Håndbøker er tilgjengelig på: https://www.vegvesen.no/fag/publikasjoner/handboker/
3.år		Betong/stålkonstruksjoner	Studentabonnement Standard	Standard.no			Kjøpes av studenter på nettet
2.år (vår)		Geoteknikk	Geoteknikkboka	Byggesaken.no	Jan Karlsen		
3.år		Konstruksjonslære II	«Konstruksjonslære, Grunnlag for dimensjonering Last og sikkerhet»	Vigmostad & Bjørke AS	John Eie	9788245025149	Samme som tidligere år, må ikke være siste versjon av boken.
3,5 år	Fordypning						
3,5 år	Hovedprosjekt						



BOKLISTE FOR SKOLEÅRET 2025-2026 _DELTID GJELDER KUN FORTSETTENDE KLASSER (2-4. ÅR)

PROGRAMMEMNER – BYGG							
ÅR	EMNE	TEMA	BOKTITTEL	FORLAG	FORFATTER	ISBN-NR	MERKNAD
2.år	Byggesaken	Søknadsprosedyrer	Undervisningsmaterieell utdeles på skolen				
2.år		Anbud og kontrakter	NS 8405, NS 8406, NS 8407 (Studentabonnement Standard) Prosjektlederens håndbok for Norsk Standards entreprisekontrakter og kontrakter med forbruker»	Standard.no	Advokat Helge A. Tryti	978-82-92617-09-0	Kjøpes av studenter på nettet
2.år		Kval.sikring og int.kont.	Kvalitetsstyring og HMS i bygg og anlegg	Fagbokforlaget	Evy Torill Thune	9788245034271	
3.år	Drift/produksjon bygg med faglig ledelse	Bygningsproduksjon	Bygningsproduksjon	Fagbokforlaget	Carl Wilhelm Tyrén	978-82-802-1168-2	Ny høsten -23
3.år		Prosjektledelse	«Praktisk prosjektledelse – fra ide til gevinst»	Fagbokforlaget	Rolstadås, Johansen m.fl.,	9788245032055	
3.år		Anleggsdrift	«Geoteknikk» N-V220 Geoteknikk i vegbygging Andre publikasjoner av SVV			9788256222094	Lastes ned gratis fra nettet.
3.år		FDV	Byggforskserien Norsk Standard	Sintef Standard Norge			Abonnement på nett Byggforsk.no Standard.no
3.år	Konstruksjon med faglig ledelse	Betongkonstruksjoner	Betongkonstruksjoner for Teknisk Fagskole		Svein Ivar Sørensen	9788245027952	



BOKLISTE FOR SKOLEÅRET 2025-2026 _DELTID
GJELDER KUN FORTSETTENDE KLASSER (2-4. ÅR)

2.år (vår)		Konstruksjonslære	«Konstruksjonslære, Grunnlag for dimensjonering Last og sikkerhet»	Vigmostad & Bjørke AS	John Eie	9788245025149	Samme som tidligere år, må ikke være siste versjon av boken.
3.år		Tre- og stålkonstruksjoner	Studentabonnement Standard «Konstruksjonsboken: Konstruksjonsboka: innføring i prosjektering av stål- og trekonstruksjoner»	Standard.no Byggesaken.no	 Rolfsen, Christian Nordahl	 9788292070109	Kjøpes på nett.
3.år		Bygningsfysikk	Bygningsfysikk	Byggenæringens forlag	Knut Jonas Espedal	9788280211583	
3,5 år	Fordypning		Gretes Hus for Revit 1 og 2	Gretes hus AS	Ingolf Sundfør og Lars Dagali		
3,5 år	Hovedprosjekt						

BOKLISTE FOR SKOLEÅRET 2025-2026_DELTID GJELDER KUN FORTSETTENDE KLASSER (2-4. ÅR)

PROGRAMMEMNER – BERG							
ÅR	EMNE	TEMA	BOKTITTEL	FORLAG	FORFATTER	ISBN-NR	MERKNAD
3.år	Anleggsfag 2	Anleggsdrift	Studentbruker på Norsk Standard				
3.år		Prosjektledelse	Praktisk innføring i Ms Project. Undervisningsmateriell utdeles på skole		Faglærer		Legges på Canvas.
2.år (vår)		Geoteknikk	«Geoteknikk»		Olav Aarhaug	9788256222094	Samme som tidligere år, må ikke være siste versjon av boken.
3.år		Betong- og stålkonstruksjoner	Studentabonnement Standard	Standard.no			Kjøpes på nett
3.år		Geomatikk	Geomatikkboka	Byggesaken.no	Jan Karlsen		
3.år	Bergfag 2	Ingeniørgeologi/Bergmekanikk	Ingeniørgeologi – Berg Grunnkurskompendium TGB 4210 Bergmekanikk	Akademika	Bjørn Nilsen Arne Myrvang	9810300041006	Kjøpes hos Akademika på NTNU (enten i bokhandelen eller på deres nettside) Bergmekanikk-kompendium blir utlevert ved studiestart eller legges på Teams
3.år		Bergbryting	Avtales ved studiestart				
3.år		Mineralteknikk	Oppredning av primære og sekundære råstoffer	Tapir	Knut L. Sandvik Marcus Digre Terje Malvik	9788251913331	Kjøpes på nett
2.år		HMS/KS	Kvalitetsstyring og HMS i bygg og anlegg	Fagbokforlaget	Evy Torill Thune	9788245034271	Temaet undervises sammen med bygg og anlegg, se under Bergfag 1.
3,5 år	Fordypning						



BOKLISTE FOR SKOLEÅRET 2025-2026_DELTID
GJELDER KUN FORTSETTENDE KLASSER (2-4. ÅR)

3,5 år	Hovedprosjekt						



BOKLISTE FOR SKOLEÅRET 2025-2026 _DELTID GJELDER KUN FORTSETTENDE KLASSER (2-4. ÅR)

PROGRAMMEMNER – VVS / KLIMA, ENERGI OG MILJØ I BYGG							
ÅR	EMNE	TEMA	BOKTITTEL	FORLAG	FORFATTER	ISBN-NR	MERKNAD
2.år	Energi og miljø i bygg	Globale og nasjonale miljøutfordringer	Årsabonnement på Kompetansebiblioteket VVS-kunnskap - PRISLISTE - NemiTek - VVSkunnskap - FAGLITTERATUR - NemiTek - VVSkunnskap				
2.år		Energi- og miljøeffektive bygg					
2.år		Inneklima					
2.år		Byggkonstruksjoner					
2.år		Tekniske installasjoner					
2.år		Dokumentforståelse og DAK					
2.år		Energivurdering og -merking					
3.år	VVS prosjektering og systemforståelse med faglig ledelse	Sanitæranlegg	Sanitærteknikk Normalreglementet for sanitæranlegg Alternativt årsabonnement på Kompetansebiblioteket VVS-kunnskap, som gir nett tilgang til boka.		Leif I Stensaas Kommuneforlaget	8244604328	
3.år		Energianlegg	Vannbaserte oppvarmings og kjøleanlegg Alternativt årsabonnement på Kompetansebiblioteket VVS-kunnskap, som gir nett tilgang til boka.		Ole Lamerud, Bjørn Grimsrud og David Zijdeman	9788269086157	
3.år		Luftbehandling	Ventilasjonsteknikk 1 og 2		Sturla Ingebrigtsen	9788290033328	



BOKLISTE FOR SKOLEÅRET 2025-2026 _DELTID

GJELDER KUN FORTSETTENDE KLASSER (2-4. ÅR)

			Alternativt årsabonnement på Kompetansebiblioteket VVS-kunnskap, som gir nett tilgang til bøkkeerne.				
3.år	Elektro og automatisering med faglig ledelse	Elektroteknikk					
3.år		Reguleringsteknikk, automatisering og sentral driftskontroll (SD-anlegg)	Reguleringsteknikk for ingeniører		Arvid Grindal	9788290033113	
3.år		VVS-teknisk systemforståelse					
4.år	Fordypning						
4.år	Hovedprosjekt						



BOKLISTE FOR SKOLEÅRET 2025-2026_DELTID GJELDER KUN FORTSETTENDE KLASSER (2-4. ÅR)

PROGRAMMEMNER – MASKINTEKNIKK							
ÅR	EMNE	TEMA	BOKTITTEL	FORLAG	FORFATTER	ISBN-NR	MERKNAD
2.år	Strømningslære	Strømningslære / Hydraulikk	Mekanikk Hydraulikk	Fagbokforlaget	Øistein Vollen	978-82-562-5247-3	
		Pneumatikk	Pneumatikk Generell innføring	Gyldendal	Kjell Evensen Jul Ruud	987-82-585-0606-5	
2.år	Elektro og automatisering	Elektro og automatisering	Elektroteknikk i praksis (papirbok) Elektroteknikk i praksis (digital lærebok)) Kompendium i elektroteknikk		Fosbæk Frank, Vangsnes Sverre, Venås Helge	978-82-7345-613-7 978-82-7345-583-3	
2.år	HMS-, prosjekt og kvalitetsledelse	Prosjektledelse	Tilvirkningsteknikk		Rolf Garbo Corneliussen	9788276745597	
2.år	Logistikk og tilvirkningsteknikk	Logistikk	Produksjonslogistikk 4.0.	Fagbokforlaget.	Strandhagen, J. O., Romsdal, A., Strandhagen, J. W. (2021)	9788245035988	Kjøpes av studenter på nettet
3.år	HMS- og kvalitetsledelse	HMS- og kvalitetsstyring	Kvalitetssikring		Peder Å. Pedersen	9788256271511	
			HMS Teori og Praksis		Roger Beggerud	9788245019919	
3.år	Dataassistert konstruksjon (DAK)	DAK					



BOKLISTE FOR SKOLEÅRET 2025-2026 _DELTID
GJELDER KUN FORTSETTENDE KLASSER (2-4. ÅR)

3.år	Maskinkonstruksjon	Maskinkonstruksjon	Maskindeler 1 Verkstedhåndboka	Akademika	Arne Dørum Hartvigsen, Lorentsen m flere	9788205357075	
3.år	Automatisering og digitalisering		<i>Informasjon kommer ved skolestart/1.samling</i>				
3,5 år	Hovedprosjekt	Hovedprosjekt	Hovedprosjekt i fagskolen – en veiledning for studenter	Fagbokforlaget.	Marion Federl, Arve Hoel	9788245038514	

BOKLISTE FOR SKOLEÅRET 2025-2026 _DELTID

GJELDER KUN FORTSETTENDE KLASSER (2-4. ÅR)

PROGRAMMEMNER – MEKATRONIKK							
ÅR	EMNE	TEMA	BOKTITTEL	FORLAG	FORFATTER	ISBN-NR	MERKNAD
3.år	HMS- og kvalitetsledelse	HMS-ledelse og kvalitetsstyring	Kvalitetssikring		Peder Å. Pedersen	9788256271511	
			HMS Teori og Praksis		Roger Beggerud	9788245019919	
3.år	Mekatronikkstyring og -regulering	Mekatronikkstyringer	Programmerbare logiske styringer		Dag Håkon Hansen	978-82-450-1797-7	
3.år	Robotteknologi og reguleringsteknikk		<i>Informasjon kommer ved skolestart/1.samling</i>				
3.år	Analog- og digitalteknikk		<i>Informasjon kommer ved skolestart/1.samling</i>				
3.år	Mekatronikkstyring og produksjonssystemer						
	Maskinkonstruksjon	Maskinkonstruksjon	Maskindeler 1 Verkstedhåndboka	Akademika	Arne Dørum Hartvigsen, Lorentsen m flere	9788205357075	
3,5 år	Hovedprosjekt						



BOKLISTE FOR SKOLEÅRET 2025-2026 _DELTID
GJELDER KUN FORTSETTENDE KLASSER (2-4. ÅR)

PROGRAMMEMNER – ORTOPEDI							
ÅR	EMNE	TEMA	BOKTITTEL	FORLAG	FORFATTER	ISBN-NR	MERKNAD
3.år	HMS, prosjekt- og kvalitetsledelse	HMS- og kvalitetsledelse	HMS-ledelse og kvalitetsstyring	Kvalitetssikring		Peder Å. Pedersen	9788256271511
				HMS Teori og Praksis		Roger Beggerud	9788245019919
3.år	Dataassistert konstruksjon (DAK)		Se informasjon under maskinteknikk				
3.år	Analog- og digitalteknikk		Se informasjon under mekatronikk				
3.år	Biomekanikk, sykdomslære og bransjelære		Informasjon kommer når emnet starter opp				
3,5 år	Hovedprosjekt						