

Automatisering 1. klasse heltid 2023-2024

Emnenavn	Tittel	Forfatter	ISBN
Realfaglige redskap	Matematikk for fagskolen	Trond Ekern, Øyvind Guldahl og Erik Holst	ISBN: 9788245034196
	Gyldendals formelsamling i matematikk	Karl Erik Sandvold, Stein Øgrim, Runar Thorstensen, Anne Karin Thorstensen, Tone Bakken, Bjørnar Pettersen, Knut Skrindo	ISBN: 9788205463059
	Fysikk for fagskolen	Trond Ekern og Øyvind Guldahl	ISBN: 9788256269518
	Gyldendals tabeller og formler i fysikk	John Haugan og Eimund Aamot	ISBN: 9788205420670
Yrkesrettet kommunikasjon	Crossover, Practical and Technical English - a Multipurpose Reader	Ytterdal, Marianne Roald	ISBN: 9788245034264
	Norsk for fagskolen (3. utgave)	Marion Federl og Arve Hoel	ISBN: 9788245033618
LØM (ledelse, økonomistyring og markedsføringsledelse)	Økonomistyring (3 utgave)	Mette Holan og Per Høiseth	ISBN: 9788245032093
	Markedsføringsledelse (3 utgave)	Mette Holan	ISBN: 9788245032079
	Organisasjon og ledelse (3 utgave)	Mette Holan og Per Høiseth	ISBN: 9788245032086
Elektriske systemer	Elektroteknikk	Ove Auli	ISBN: 9788205274716
Elektroniske systemer (grunnlag)	Arduino starter kit	https://www.kjell.com//no/produkter/elektro-og-verktoy/arduino/arduino-pakke/arduino-startpakke-p87875	

Elkraft 1. klasse heltid 2023-2024

Emnenavn	Tittel	Forfatter	ISBN
Realfaglige redskap	Matematikk for fagskolen	Trond Ekern, Øyvind Guldahl og Erik Holst	ISBN: 9788245034196
	Gyldendals formelsamling i matematikk	Karl Erik Sandvold, Stein Øgrim, Runar Thorstensen, Anne Karin Thorstensen, Tone Bakken, Bjørnar Pettersen, Knut Skrindo	ISBN: 9788205463059
	Fysikk for fagskolen	Trond Ekern og Øyvind Guldahl	ISBN: 9788256269518
	Gyldendals tabeller og formler i fysikk	John Haugan og Eimund Aamot	ISBN: 9788205420670
Yrkesrettet kommunikasjon	Crossover, Practical and Technical English - a Multipurpose Reader	Ytterdal, Marianne Roald	ISBN: 9788245034264
	Norsk for fagskolen (3. utgave)	Marion Federl og Arve Hoel	ISBN: 9788245033618
LØM (ledelse, økonomistyring og markedsføringsledelse)	Økonomistyring (3 utgave)	Mette Holan og Per Høiseth	ISBN: 9788245032093
	Markedsføringsledelse (3 utgave)	Mette Holan	ISBN: 9788245032079
	Organisasjon og ledelse (3 utgave)	Mette Holan og Per Høiseth	ISBN: 9788245032086
Elektriske systemer	Elektroteknikk	Ove Auli	ISBN: 9788205274716
Elektroniske systemer (grunnlag)	Arduino starter kit	https://www.kjell.com//no/produkter/elektro-og-verktoy/arduino/arduino-pakke/arduino-startpakke-p87875	

Industri 4.0 1. klasse heltid 2023-2024

Emnenavn	Tittel	Forfatter	ISBN
Realfaglige redskap	Matematikk for fagskolen	Trond Ekern, Øyvind Guldahl og Erik Holst	ISBN: 9788245034196
	Gyldendals formelsamling i matematikk	Karl Erik Sandvold, Stein Øgrim, Runar Thorstensen, Anne Karin Thorstensen, Tone Bakken, Bjørnar Pettersen, Knut Skrindo	ISBN: 9788205463059
	Fysikk for fagskolen	Trond Ekern og Øyvind Guldahl	ISBN: 9788256269518
	Gyldendals tabeller og formler i fysikk	John Haugan og Eimund Aamot	ISBN: 9788205420670
Yrkesrettet kommunikasjon	Crossover, Practical and Technical English - a Multipurpose Reader	Ytterdal, Marianne Roald	ISBN: 9788245034264
	Norsk for fagskolen (3. utgave)	Marion Federl og Arve Hoel	ISBN: 9788245033618
LØM (ledelse, økonomistyring og markedsføringsledelse)	Økonomistyring (3 utgave)	Mette Holan og Per Høiseth	ISBN: 9788245032093
	Markedsføringsledelse (3 utgave)	Mette Holan	ISBN: 9788245032079
	Organisasjon og ledelse (3 utgave)	Mette Holan og Per Høiseth	ISBN: 9788245032086
Elektriske systemer	Elektroteknikk	Ove Auli	ISBN: 9788205274716
Elektroniske systemer (grunnlag)	Arduino starter kit	https://www.kjell.com//no/produkter/elektro-og-verktoy/arduino/arduino-pakke/arduino-startpakke-p87875	

Anlegg 1. klasse heltid 2023-2024

Emnenavn	Tittel	Forfatter	ISBN
Realfaglige redskap	Matematikk for fagskolen	Trond Ekern, Øyvind Guldahl og Erik Holst	ISBN: 9788245034196
	Gyldendals formelsamling i matematikk	Karl Erik Sandvold, Stein Øgrim, Runar Thorstensen, Anne Karin Thorstensen, Tone Bakken, Bjørnar Pettersen, Knut Skrindo	ISBN: 9788205463059
	Fysikk for fagskolen	Trond Ekern og Øyvind Guldahl	ISBN: 9788256269518
	Gyldendals tabeller og formler i fysikk	John Haugan og Eimund Aamot	ISBN: 9788205420670
Yrkesrettet kommunikasjon	Crossover, Practical and Technical English - a Multipurpose Reader	Ytterdal, Marianne Roald	ISBN: 9788245034264
	Norsk for fagskolen (3. utgave)	Marion Federl og Arve Hoel	ISBN: 9788245033618
LØM (ledelse, økonomistyring og markedsføringsledelse)	Økonomistyring (3 utgave)	Mette Holan og Per Høiseth	ISBN: 9788245032093
	Markedsføringsledelse (3 utgave)	Mette Holan	ISBN: 9788245032079
	Organisasjon og ledelse (3 utgave)	Mette Holan og Per Høiseth	ISBN: 9788245032086
Samordnet byggeprosess	Avtales med faglærer(e)		
Konstruksjon anlegg	Mekanikk for ingeniører	Øistein Vollen	ISBN: 9788256271528
IKT og prosjektplanlegging	Avtales med faglærer(e)		

Bygg 1. klasse heltid 2023-2024

Emnenavn	Tittel	Forfatter	ISBN
Realfaglige redskap	Matematikk for fagskolen	Trond Ekern, Øyvind Guldahl og Erik Holst	ISBN: 9788245034196
	Gyldendals formelsamling i matematikk	Karl Erik Sandvold, Stein Øgrim, Runar Thorstensen, Anne Karin Thorstensen, Tone Bakken, Bjørnar Pettersen, Knut Skrindo	ISBN: 9788205463059
	Fysikk for fagskolen	Trond Ekern og Øyvind Guldahl	ISBN: 9788256269518
	Gyldendals tabeller og formler i fysikk	John Haugan og Eimund Aamot	ISBN: 9788205420670
Yrkesrettet kommunikasjon	Crossover, Practical and Technical English - a Multipurpose Reader	Ytterdal, Marianne Roald	ISBN: 9788245034264
	Norsk for fagskolen (3. utgave)	Marion Federl og Arve Hoel	ISBN: 9788245033618
LØM (ledelse, økonomistyring og markedsføringsledelse)	Økonomistyring (3 utgave)	Mette Holan og Per Høiseth	ISBN: 9788245032093
	Markedsføringsledelse (3 utgave)	Mette Holan	ISBN: 9788245032079
	Organisasjon og ledelse (3 utgave)	Mette Holan og Per Høiseth	ISBN: 9788245032086
Samordnet byggeprosess	Avtales med faglærer(e)		
Konstruksjon bygg	Mekanikk for ingeniører	Øistein Vollen	ISBN: 9788256271528
IKT og prosjektplanlegging	Avtales med faglærer(e)		

Maskinteknikk 1. klasse heltid 2023-2024

Emnenavn	Tittel	Forfatter	ISBN
Realfaglige redskap	Matematikk for fagskolen	Trond Ekern, Øyvind Guldahl og Erik Holst	ISBN: 9788245034196
	Gyldendals formelsamling i matematikk	Karl Erik Sandvold, Stein Øgrim, Runar Thorstensen, Anne Karin Thorstensen, Tone Bakken, Bjørnar Pettersen, Knut Skrindo	ISBN: 9788205463059
	Fysikk for fagskolen	Trond Ekern og Øyvind Guldahl	ISBN: 9788256269518
	Gyldendals tabeller og formler i fysikk	John Haugan og Eimund Aamot	ISBN: 9788205420670
Yrkesrettet kommunikasjon	Crossover, Practical and Technical English - a Multipurpose Reader	Ytterdal, Marianne Roald	ISBN: 9788245034264
	Norsk for fagskolen (3. utgave)	Marion Federl og Arve Hoel	ISBN: 9788245033618
LØM (ledelse, økonomistyring og markedsføringsledelse)	Økonomistyring (3 utgave)	Mette Holan og Per Høiseth	ISBN: 9788245032093
	Markedsføringsledelse (3 utgave)	Mette Holan	ISBN: 9788245032079
	Organisasjon og ledelse (3 utgave)	Mette Holan og Per Høiseth	ISBN: 9788245032086
Prosjekt og kvalitetsledelse	HMS-boka	Kristin Molvik Botnmark	ISBN: 9788245036923
	Kvalitetsstyring - teori og praksis	Roger Beggerud	ISBN: 9788251925495
Innledende konstruksjon og dokumentasjon	Mekanikk for ingeniører	Øistein Vollen	ISBN: 9788256271528
Materialkunnskap	Materiallære	Ørnulf Grønndalen	ISBN: 9788276746211

Mekatronikk 1. klasse heltid 2023-2024

Emnenavn	Tittel	Forfatter	ISBN
Realfaglige redskap	Matematikk for fagskolen	Trond Ekern, Øyvind Guldahl og Erik Holst	ISBN: 9788245034196
	Gyldendals formelsamling i matematikk	Karl Erik Sandvold, Stein Øgrim, Runar Thorstensen, Anne Karin Thorstensen, Tone Bakken, Bjørnar Pettersen, Knut Skrindo	ISBN: 9788205463059
	Fysikk for fagskolen	Trond Ekern og Øyvind Guldahl	ISBN: 9788256269518
	Gyldendals tabeller og formler i fysikk	John Haugan og Eimund Aamot	ISBN: 9788205420670
Yrkesrettet kommunikasjon	Crossover, Practical and Technical English - a Multipurpose Reader	Ytterdal, Marianne Roald	ISBN: 9788245034264
	Norsk for fagskolen (3. utgave)	Marion Federl og Arve Hoel	ISBN: 9788245033618
LØM (ledelse, økonomistyring og markedsføringsledelse)	Økonomistyring (3 utgave)	Mette Holan og Per Høiseth	ISBN: 9788245032093
	Markedsføringsledelse (3 utgave)	Mette Holan	ISBN: 9788245032079
	Organisasjon og ledelse (3 utgave)	Mette Holan og Per Høiseth	ISBN: 9788245032086
Prosjekt og kvalitetsledelse	HMS-boka	Kristin Molvik Botnmark	ISBN: 9788245036923
	Kvalitetsstyring - teori og praksis	Roger Beggerud	ISBN: 9788251925495
Innledende konstruksjon og dokumentasjon	Mekanikk for ingeniører	Øistein Vollen	ISBN: 9788256271528
Materialkunnskap	Materiallære	Ørnulf Grønndalen	ISBN: 9788276746211

Automatisering 2. klasse heltid 2023-2024

Emnenavn	Tittel	Forfatter	ISBN
Elektroniske kommunikasjonssystemer		Avtales med faglærer(e)	
Energitekniske styringssystemer		Avtales med faglærer(e)	
Reguleringstekniske systemer		Avtales med faglærer(e)	
Industriell digitalisering		Avtales med faglærer(e)	
Hovedprosjekt		Avtales med faglærer(e)	

Elkraft 2. klasse heltid 2023-2024

Emnenavn	Tittel	Forfatter	ISBN
Installasjonssystemer og automatiserte systemer		Avtales med faglærer(e)	
Elektrisk energiproduksjon og -distribusjon		Avtales med faglærer(e)	
Elektroniske kommunikasjonssystemer		Avtales med faglærer(e)	
Elektriske installasjoner og elenergianlegg	Prosjektering av elektriske anlegg	Pål-Albert Olsen og Svend Øverbekk	ISBN: 9788211020543
Hovedprosjekt		Avtales med faglærer(e)	

Industri 4.0 2. klasse heltid 2023-2024

Emnenavn	Tittel	Forfatter	ISBN
Tingenes internett	HUZZAH32 ESP32 Feather	https://www.elfadistelec.no/no/ferdig-montert-huzzah32-esp32-feather-kort-med-headere-adaruit-3619/p/30139165?queryFromSuggest=true	
Industriell intelligens og autonome systemer		Avtales med faglærer(e)	
Agil produksjon		Avtales med faglærer(e)	
Stordata		Avtales med faglærer(e)	
Hovedprosjekt		Avtales med faglærer(e)	

Anlegg 2. klasse heltid 2023-2024

Emnenavn	Tittel	Forfatter	ISBN
Byggesaken		Avtales med faglærer(e)	
Konstruksjon anlegg	Mekanikk for ingeniører	Øistein Vollen	ISBN: 9788256271528
Anleggsdrift		Avtales med faglærer(e)	
IKT og prosjektplanlegging		Avtales med faglærer(e)	
Hovedprosjekt		Avtales med faglærer(e)	

Bygg 2. klasse heltid 2023-2024

Emnenavn	Tittel	Forfatter	ISBN
Byggesaken		Avtales med faglærer(e)	
Konstruksjon bygg		Kompendier utleveres av faglærer(e)	
Drift/Produksjon bygg		Avtales med faglærer(e)	
IKT og prosjektplanlegging		Avtales med faglærer(e)	
Hovedprosjekt		Avtales med faglærer(e)	

Mekatronikk 2. klasse heltid 2023-2024

Emnenavn	Tittel	Forfatter	ISBN
Energiteknikk	Elektroteknikk	Ove Auli	ISBN: 9788205274716
	Termodynamikk og Strømningslære	Ansgar Lund	ISBN: 9788276745511
Mekatronikk styring og -regulering	Tilvirkningsteknikk	Rolf Garbo Corneliusen	ISBN: 9788276745591
Mekatronikkdesign og -produksjon	Arduino Startpakke	https://www.kjell.com/no/produkter/elektro-og-verktoy/arduino/utviklingskort/arduino-startpakke-p87875	
Fleksibel digitalisert produksjon	Konstruksjonselementer	Dahlvig - Christensen - Strømsnes	ISBN: 9788258507007
	Verkstedhåndboka	Hartvigsen - Lorentsen - Michelsen - Seljevoll	ISBN: 9788205357075