

KATALOG

Bygg- og anleggsteknikk

Bygg- og anleggsteknikk

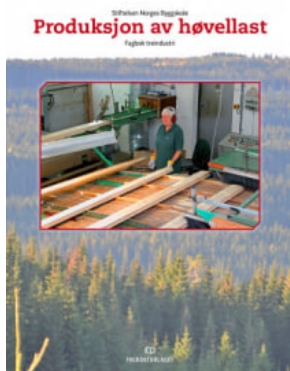


FAGBOKFORLAGET

Produksjon av høvellast

Fagbok treindustri

Stiftelsen Norges Byggscole



ISBN : 9788211049414
Pris : 69,-
Forlag : Fagbokforlaget
Utgitt : 2024
Utgave : 2
Sider : 84

Produksjon av høvellast tilhører en serie på i alt 12 bøker som Fagbokforlaget i samarbeid med Stiftelsen Norges Byggscole

gir ut i 2019/2020. De bygger på tidligere utgivelser av fagbøker innen trelastfaget, utgitt av Norges Trelastskole. Målgruppen for denne serien er lærlinger og praksiskandidater som skal forberede seg til tverrfaglig teoretisk eksamen i Trelastfaget Vg3.

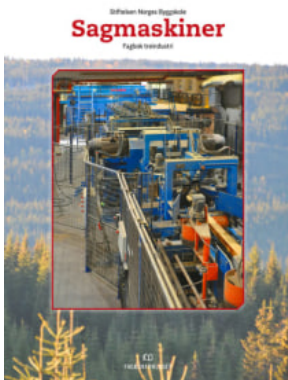
Lydbøker: Alle bøkene i serien er oppdatert til forholdene innen faget anno 2019. Stiftelsen har som overordnet målsetning å fremme kompetansen i treindustrien og byggenæringen for øvrig, og er glad for den fornyelsen av fagstoffet som disse bøkene nå gir mulighet for. Ved siden av **Produksjon av høvellast** utgjør utgivelsene i alt disse titlene:

1. *Høvelmaskiner*
2. *Norsk treindustri - en bransjeoversikt*
3. *Sagmaskiner*
4. *Sortering av trelast*
5. *Produksjon av skurlast*
6. *Tørking og energiproduksjon*
7. *Treteknologi*
8. *Verktøyhold*
9. *Styrings - og reguleringsteknikk i trelastindustrien*
10. *Kvalitetssikring i trelastindustrien*
11. *Produksjon av limtre*

Sagmaskiner

Fagbok treindustri

Stiftelsen Norges Byggscole



ISBN	: 9788211049384
Pris	: 69,-
Forlag	: Fagbokforlaget
Utgitt	: 2024
Utgave	: 2
Sider	: 88

Sagmaskiner tilhører en serie på i alt 12 bøker og 12 lydbøker som Fagbokforlaget i samarbeid med Stiftelsen Norges Byggscole gir ut i 2019/2020. De bygger på tidligere utgivelser av fagbøker innen trelastfaget, utgitt av Norges Trelastskole. Målgruppen for denne serien er læringer og praksiskandidater som skal forberede seg til tverrfaglig teoretisk eksamen i Trelastfaget Vg3. Alle bøkene i serien er oppdatert til forholdene innen faget anno 2019.

Lydbøker:

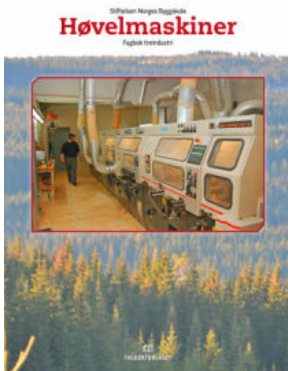
Stiftelsen har som overordnet målsetning å fremme kompetansen i treindustrien og byggenæringen for øvrig, og er glad for den fornyelsen av fagstoffet som disse bøkene nå gir mulighet for. Ved siden av Produksjon av høvellast utgjør utgivelsene i alt disse titlene:

Høvelmaskiner Norsk treindustri - en bransjeoversikt Produksjon av høvellast Sortering av trelast Produksjon av skurlast Tørking og energiproduksjon Treteknologi Verktøyhold Styrings - og reguleringsteknikk i trelastindustrien Kvalitetssikring i trelastindustrien Produksjon av limtre

Høvelmaskiner

Fagbok treindustri

Stiftelsen Norges Byggscole



ISBN	: 9788211049407
Pris	: 49,-
Forlag	: Fagbokforlaget
Utgitt	: 2024
Utgave	: 2
Sider	: 48

Høvelmaskiner tilhører en serie på i alt 12 bøker og 12 lydbøker som Fagbokforlaget i samarbeid med Stiftelsen Norges Byggscole gir ut i 2019/2020. De bygger på tidligere utgivelser av fagbøker innen trelastfaget, utgitt av Norges Trelastskole. Målgruppen for denne serien er lærlinger og praksiskandidater som skal forberede seg til tverrfaglig teoretisk eksamen i Trelastfaget Vg3.

Lydbøker:

Alle bøkene i serien er oppdatert til forholdene innen faget anno 2019. Stiftelsen har som overordnet målsetning å fremme kompetansen i treindustrien og byggenæringen for øvrig, og er glad for den fornyelsen av fagstoffet som disse bøkene nå gir mulighet for. Ved siden av *Høvelmaskiner* utgjør utgivelsene i alt disse titlene: *Produksjon av høvellast* *Norsk treindustri - en bransjeoversikt* *Sagmaskiner* *Sortering av trelast* *Produksjon av skurlast* *Tørking og energiproduksjon* *Treteknologi* *Verktøyhold* *Styrings- og reguleringssteknikk i trelastindustrien* *Kvalitetssikring i trelastindustrien* *Produksjon av limtre*

Norsk treindustri - en bransjeoversikt

Fagbok treindustri

Stiftelsen Norges Byggscole



ISBN	: 9788211049421
Pris	: 49,-
Forlag	: Fagbokforlaget
Utgitt	: 2024
Utgave	: 2
Sider	: 48

Norsk treindustri - en bransjeoversikt tilhører en serie på i alt 12 bøker og 12 lydbøker som Fagbokforlaget i samarbeid med Stiftelsen Norges Byggscole gir ut i 2019/2020. De bygger på tidligere utgivelser av fagbøker innen trelastfaget, utgitt av Norges Trelastskole. Målgruppen for denne serien er lærlinger og praksiskandidater som skal forberede seg til tverrfaglig teoretisk eksamen i Trelastfaget Vg3.

Lydbøker:

Alle bøkene i serien er oppdatert til forholdene innen faget anno 2019. Stiftelsen har som overordnet målsetning å fremme kompetansen i treindustrien og byggenæringen for øvrig, og er glad for den fornyelsen av fagstoffet som disse bøkene nå gir mulighet for. Ved siden av **Norsk treindustri - en bransjeoversikt** utgjør utgivelsene i alt disse titlene: *Høvelmaskiner* *Produksjon av høvellast* *Sagmaskiner* *Sortering av trelast* *Produksjon av skurlast* *Tørking og energiproduksjon* *Treteknologi* *Verktøyhold* *Styrings- og reguleringssteknikk i trelastindustrien* *Kvalitetssikring i trelastindustrien* *Produksjon av limtre*

Tørking og energiproduksjon

Fagbok treindustri

Stiftelsen Norges Byggscole



ISBN	: 9788211049469
Pris	: 79,-
Forlag	: Fagbokforlaget
Utgitt	: 2024
Utgave	: 2
Sider	: 108

Tørking og energiproduksjon tilhører en serie på i alt 12 bøker og 12 lydbøker som Fagbokforlaget i samarbeid med Stiftelsen Norges Byggscole gir ut i 2019/2020. De bygger på tidligere utgivelser av fagbøker innen trelastfaget, utgitt av Norges Trelastskole. Målgruppen for denne serien er lærlinger og praksiskandidater som skal forberede seg til tverrfaglig teoretisk eksamen i Trelastfaget Vg3. Alle bøkene i serien er oppdatert til forholdene innen faget anno 2019.

Lydbøker:

Stiftelsen har som overordnet målsetning å fremme kompetansen i treindustrien og byggenæringen for øvrig, og er glad for den fornyelsen av fagstoffet som disse bøkene nå gir mulighet for. Ved siden av

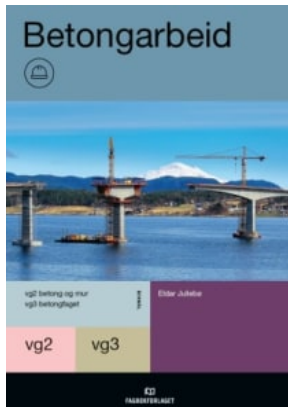
Tørking og energiproduksjon utgjør utgivelsene i alt disse titlene:

Høvelmaskiner
Norsk treindustri – en bransjeoversikt
Sagmaskiner
Sortering av trelast
Produksjon av skurlast
Produksjon av høvellast
Treteknologi
Verktøyhold
Styrings- og reguleringsteknikk i treindustrien
Kvalitetssikring i treindustrien
Produksjon av limtre

Betongarbeid, Brettbok

vg2-vg3 betongarbeid

Eldar Juliebø



ISBN : 9788211049209
Pris : 249,-
Forlag : Fagbokforlaget
Utgitt : 2024
Utgave : 1
Sider : 580

Betongarbeid er skrevet for elever i videregående skole, lærlinger og praksiskandidater. Den er oppdatert etter ny læreplan for vg3 betongfaget/opplæring i bedrift fra 2022.

Her får du en inngående beskrivelse av både det praktiske og det teoretiske som kreves av en betongfagarbeider. Med denne læreboka sikres du en god sammenheng mellom opplæring i skole og bedrift. Dette er den første komplette læreboka om betongfaget etter at de fire tidligere lærefaga ble slått sammen: betong- og grunnarbeid, forskaling, armering og betongindustri.

Målgruppen er elever innenfor yrkesfaglig fordypning på vg1 bygg- og anleggsteknikk, elever på vg2 betong og mur innenfor programfagene og yrkesfaglig fordypning og lærlinger i betongfaget. I tillegg er boka et oppslagsverk for erfarne betongfagarbeidere, og aktuell støttelitteratur for ingeniørstudenter. Boka har to deler:

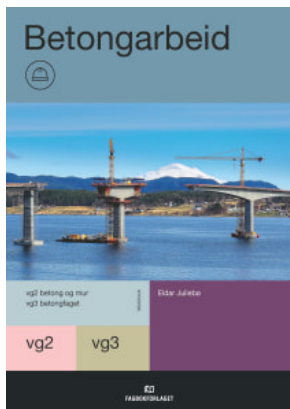
Material- og produktlære Utførelse på byggeplass

Læreverket består av en lærebok og en nettressurs. Til sammen utgjør disse et samlet læremiddel som sikrer at opplæringen kan varieres både i klasserom, verksteder, lærebedrifter og ved selvstudier.

Betongarbeid

vg2-vg3 betongfag

Eldar Juliebø



ISBN	: 9788211045225
Pris	: 989,-
Forlag	: Fagbokforlaget
Utgitt	: 2024
Utgave	: 2
Sider	: 600
Vekt	: 1951

Betongarbeid er skrevet for elever i vidaregåande skule, lærlingar og praksiskandidatar. Ho er oppdatert etter ny læreplan for vg3 betongfaget/opplæring i bedrift frå 2022.

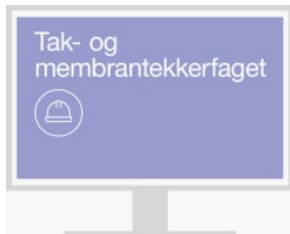
Her får du ei inngåande beskriving av både det praktiske og det teoretiske som krevst av ein betongfagarbeidar. Med denne læreboka blir du sikra ein god samanheng mellom opplæring i skule og bedrift. Dette er den første komplette læreboka om betongfaget etter at dei fire tidlegare lærefaga blei slått saman: betong- og grunnarbeid, forskaling, armering og betongindustri.

Målgruppa er elevar innanfor yrkesfagleg fordjuping på vg1 bygg- og anleggsteknikk, elevar på vg2 betong og mur innanfor programfaga og yrkesfagleg fordjuping og lærlingar i betongfaget. I tillegg er boka eit oppslagsverk for erfarne betongfagarbeidarar og aktuell støttelitteratur for ingeniørstudentar. Boka har to delar: Material- og produktlære Utføring på byggeplass Læreverket består av ei lærebok og ein nettressurs. Til saman utgjør desse eit samla læremiddel som sikrar at opplæringa kan varierast både i klasserom, verkstader, lærebedrifter og ved sjølvstudium.

Tak- og membrantekkefaget vg3

Digitalt læremiddel i programfag for vg3 tak- og membrantekkefaget

Vidar Jacklin, Olav Haugerud, Jon Johnsen, Henning Wiger



ISBN : 9788211046789
Pris : 239,-
Forlag : Fagbokforlaget
Utgitt : 2023
Utgave : 1

Tak- og membrantekkefaget vg3 er et digitalt læreverk for lærlinger og praksiskandidater som ønsker å ta fagbrev i tak- og membrantekkefaget. Læremiddelet inneholder fagartikler, illustrert begrepsdatabase, 42 videoer som viser håndlag og praktiske gjøremåter i faget, praktiske oppgaver for elev med lærerveiledning for instruktør, samt et dokumentasjonsverktøy, hms-ressurs, førstehjelpsfilmer og en StreamBIM-modul med tredimensjonale arbeidstegninger.

Læremiddelet svarer på alle kompetansemålene i læreplanen og det tverrfaglige temaet bærekraftig utvikling blir behandlet gjennomgående i lærestoffet.

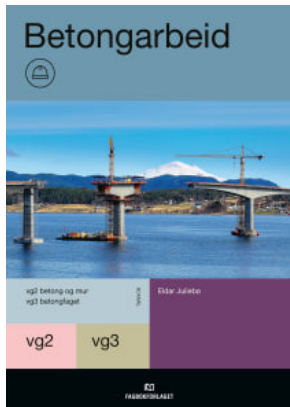
Læremiddelet er utviklet i samarbeid med Takentreprenørenes forening (TEF) og med støtte fra utdanningsdirektoratet.

Betongarbeid

vg2-vg3 betongfag

Eldar Juliebø

(Illustratør) David Keeping



ISBN	: 9788211037848
Pris	: 989,-
Forlag	: Fagbokforlaget
Utgitt	: 2023
Utgave	: 2
Sider	: 580
Vekt	: 1911

Betongarbeid er skrevet for elever i videregående skole, lærlinger og praksiskandidater. Den er oppdatert etter ny læreplan for vg3 betongfaget/opplæring i bedrift fra 2022.

Her får du en inngående beskrivelse av både det praktiske og det teoretiske som kreves av en betongfagarbeider. Med denne læreboka sikres du en god sammenheng mellom opplæring i skole og bedrift. Dette er den første komplette læreboka om betongfaget etter at de fire tidligere lærefaga ble slått sammen: betong- og grunnarbeid, forskaling, armering og betongindustri.

Målgruppen er elever innenfor yrkesfaglig fordypning på vg1 bygg- og anleggsteknikk, elever på vg2 betong og mur innenfor programfagene og yrkesfaglig fordypning og lærlinger i betongfaget. I tillegg er boka et oppslagsverk for erfarne betongfagarbeidere, og aktuell støttelitteratur for ingeniørstudenter. Boka har to deler: Material- og produktlære Utførelse på byggeplass Læreverket består av en lærebok og en nettressurs. Til sammen utgjør disse et samlet læremiddel som sikrer at opplæringen kan varieres både i klasserom, verksteder, lærebedrifter og ved selvstudier.

Tømrboka nettressurs

vg2 tømrer / vg3 tømrerfaget

Vidar Haugen



ISBN	: 9788211046635
Pris	: 53,-
Forlag	: Fagbokforlaget
Utgitt	: 2023
Utgave	: 1

Nettressurs til *Tømrboka* er et godt supplement til læreboka og sammen utgjør disse et læremiddel som sikrer at opplæringen kan varieres både i klasserom, verksteder, lærebedrifter og ved selvstudier.

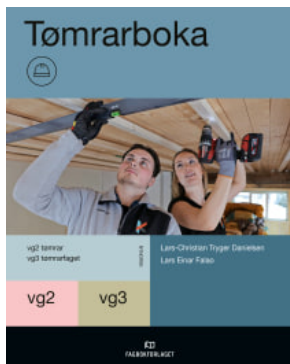
Læremiddelet er produsert ut fra nye læreplaner etter fagfornyelsen, og skal dekke kompetansemålene for vg2 Tømrer og vg3 Tømrerfaget.

Nettressursen består av: Begrepsdatabase Yrkesoppgaver som er knyttet til Byggforskserien fra SINTEF og læreboka Bygningsinformasjonsmodell (BIM) med tilknyttede oppgaver Dokumentasjonsverktøy Video om grunnleggende HMS i arbeidslivet.

Tømrboka

vg2 tømrrar / vg3 tømrrarfaget

Lars-Christian Tryger Danielsen, Lars Einar Falao



ISBN	: 9788211045812
Pris	: 859,-
Forlag	: Fagbokforlaget
Utgitt	: 2023
Utgave	: 1
Sider	: 320
Vekt	: 1000

Dette læreverket dekkjer den nye læreplanen for vg2 og vg3 tømrrarfaget etter fagfornyinga. *Tømrboka* tar sikte på å gi eleven og læraren ei god innføring i faget og skape forståing for kor komplekst tømrrarfaget er, men utan å verke overveldande. Læreverket består av trykt bok og nettressurs.

Tømrboka tekkjer temaa konstruksjonar og klimaskal, vindaug, dører og innvendig arbeid og dessutan materialeigenskapar, varmeisolering og tetting. Boka tar også for seg kjerneelementa i læreplanen og dei tverrfaglege temaa er godt belyste og innarbeidd i fagteksten. Fagstoffet er rikt illustrert og det er lagt vekt på å gi gode døme gjennom bilete og figurar.

Lars-Christian Tryger Danielsen har svennebrev i tømrrarfaget og er utdanna yrkesfaglærar ved OsloMet. Til dagleg jobbar han ved Bjertnes vidaregåande skole. Tryger Danielsen har brei erfaring frå tømrrarbransjen.

Lars Einar Falao har mesterbrev og 25 års praktisk erfaring i tømrrarfaget. Han har ei mastergrad i yrkespedagogikk frå OsloMet og har 20 års erfaring som yrkesfagslærar. Til dagleg jobbar han som yrkesfaglærar ved Nesbru vidaregåande skole og som lektor ved yrkesfaglærarutdanninga ved OsloMet. Begge forfattarane jobbar ut i frå ei praktisk pedagogisk tilnærming og målet er å gje elevane læringsglede.

Tømrboka

vg2 tømrer / vg3 tømrerfaget

Lars-Christian Tryger Danielsen, Lars Einar Falao



ISBN	: 9788211045805
Pris	: 859,-
Forlag	: Fagbokforlaget
Utgitt	: 2023
Utgave	: 1
Sider	: 320
Vekt	: 866

Dette læreverket dekker den nye læreplanen for tømrerfaget vg2 og vg3 etter fagfornyelsen. *Tømrboka* tar sikte på å gi eleven og læreren en god innføring i faget og skape forståelse for tømrerfagets kompleksitet, uten å virke overveldende. Læreverket består av en trykt bok samt nettressurs.

Tømrboka dekker temaene konstruksjoner og klimaskall, vinduer, dører og innvendig arbeid, samt materialeegenskaper varmeisolering og tetting. Boka dekker også kjernelementene i læreplanen grundig og de tverrfaglige temaene er godt belyste og innarbeidet i fagteksten. Fagstoffet er rikt illustrert og det er lagt vekt på å gi gode eksempler gjennom bilder og figurer.

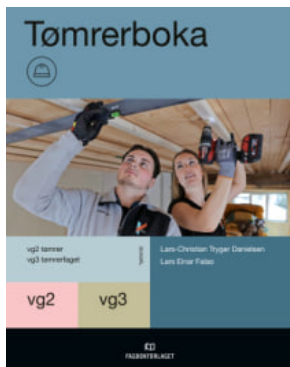
Lars-Christian Tryger Danielsen har svennebrev i tømrerfaget og er utdannet yrkesfaglærer ved OsloMet. Til daglig jobber han ved Bjertnes videregående skole i Nittedal. Tryger Danielsen har bred erfaring fra tømrerbransjen.

Lars Einar Falao har mesterbrev og 25 års praktisk erfaring i tømrerfaget. Han har en mastergrad i yrkespedagogikk fra OsloMet og har 20 års erfaring som yrkesfaglærer. Til daglig jobber han som yrkesfaglærer ved Nesbru videregående skole og som lektor ved yrkesfaglærerutdanningen på OsloMet. Begge forfatterne jobber ut ifra en praktisk pedagogisk tilnærming og brenner for å skape læringsglede hos elevene, noe denne boka bærer preg av.

Tømrboka

vg2 tømrer / vg3 tømrerfaget

Lars-Christian Tryger Danielsen, Lars Einar Falao



ISBN : 9788211046642
Pris : 239,-
Forlag : Fagbokforlaget
Utgitt : 2023
Utgave : 1
Sider : 320

Dette læreverket dekker den nye læreplanen for tømrerfaget vg2 og vg3 etter fagfornyelsen. *Tømrboka* tar sikte på å gi eleven og læreren en god innføring i faget og skape forståelse for tømrerfagets kompleksitet, uten å virke overveldende. Læreverket består av en trykt bok samt nettressurs.

Tømrboka dekker temaene konstruksjoner og klimaskall, vinduer, dører og innvendig arbeid, samt materialeegenskaper varmeisolering og tetting. Boka dekker også kjernelementene i læreplanen grundig og de tverrfaglige temaene er godt belyste og innarbeidet i fagteksten. Fagstoffet er rikt illustrert og det er lagt vekt på å gi gode eksempler gjennom bilder og figurer.

Lars-Christian Tryger Danielsen har svennebrev i tømrerfaget og er utdannet yrkesfaglærer ved OsloMet. Til daglig jobber han ved Bjertnes videregående skole i Nittedal. Tryger Danielsen har bred erfaring fra tømrerbransjen.

Lars Einar Falao har mesterbrev og 25 års praktisk erfaring i tømrerfaget. Han har en mastergrad i yrkespedagogikk fra OsloMet og har 20 års erfaring som yrkesfaglærer. Til daglig jobber han som yrkesfaglærer ved Nesbru videregående skole og som lektor ved yrkesfaglærerutdanningen på OsloMet. Begge forfatterne jobber ut ifra en praktisk pedagogisk tilnærming og brenner for å skape læringsglede hos elevene, noe denne boka bærer preg av.

Asfaltboka, brettbok

vg2-vg3 lærebok i asfaltfaget

Roar Telle



ISBN	: 9788211046512
Pris	: 205,-
Forlag	: Fagbokforlaget
Utgitt	: 2022
Utgave	: 4

Asfaltboka er en bredt anlagt lærebok som dekker yrkesteorien for lærlinger og praksiskandidater, som skal opp til fagprøven for asfaltører. Den er tilrettelagt for undervisning både i skole og lærebedrift.

Boka består av fire kapitler: Asfalt og asfaltbransjen i et historisk perspektiv, Asfalt og asfaltdekker, Utlegging av asfalt og Vedlikehold av asfaltdekke. Til hvert kapittel er det utviklet øvelsesoppgaver for de som skal ta fagbrev. Bakerst i boka er det satt opp forklaringer på de mest brukte faguttrykkene innenfor asfaltfaget.

Boka vil også være nyttig for fagfolk i veisektoren innenfor statlige og kommunale etater, konsulentfirmaer og entreprenørselskap. Boka bygger på våre læremidler som er tilpasset vg1 bygg- og anleggsteknikk: Praktisk yrkesutøvelse Praktisk yrkesutøvelse - særløpsfagene Arbeidsmiljø og dokumentasjon Tegningforståelse og 3D-modellering Nettressurs bygg- og anleggsteknikk

Asfaltboka

vg2-vg3 lærebok i asfaltfaget

Roar Telle



ISBN	: 9788211043856
Pris	: 409,-
Forlag	: Fagbokforlaget
Utgitt	: 2022
Utgave	: 4
Sider	: 232
Vekt	: 407

Asfaltboka er en bredt anlagt lærebok som dekker yrkesteorien for lærlinger og praksiskandidater, som skal opp til fagprøven for asfaltører. Den er tilrettelagt for undervisning både i skole og lærebedrift.

Boka består av fire kapitler: Asfalt og asfaltbransjen i et historisk perspektiv, Asfalt og asfaltdekker, Utlegging av asfalt og Vedlikehold av asfaltdekke. Til hvert kapittel er det utviklet øvelsesoppgaver for de som skal ta fagbrev. Bakerst i boka er det satt opp forklaringer på de mest brukte faguttrykkene innenfor asfaltfaget

Boka vil også være nyttig for fagfolk i veisektoren innenfor statlige og kommunale etater, konsulentfirmaer og entreprenørselskap. Boka bygger på våre læremidler som er tilpasset vg1 bygg- og anleggsteknikk: Praktisk yrkesutøvelse Praktisk yrkesutøvelse - særløpsfagene Arbeidsmiljø og dokumentasjon Tegningforståelse og 3D-modellering Nettressurs bygg- og anleggsteknikk

Betongarbeid nettressurs

vg2-vg3 betongfag



Stian Andre Rundgren, Aashild Sørheim

ISBN : 9788211045256
Pris : 63,-
Forlag : Fagbokforlaget
Utgitt : 2022
Utgave : 1

Nettressurs Betongarbeid er et godt supplement til læreboka og sammen utgjør disse et læremiddel som sikrer at opplæringen kan varieres både i klasserom, verksteder, lærebedrifter og ved selvstudier.

Nettressursen består av: Begrepsdatabase 21 filmer som viser sentrale arbeidsoppgaver og tverrfaglige arbeidsoppgaver Fagartikler Yrkesoppgaver som er knyttet til filmer, fagartikler og læreboka Bygningsinformasjonsmodell (BIM) med tilknyttede oppgaver Dokumentasjonsverktøy

Praktisk yrkesutøving, særløpsfaga

Vg1 Bygg- og anleggsteknikk



Per Henning Graff, Eirik Rene Karlsen, Stig Harald Lien, Wiggo Lindseth, Ellen Nygard

ISBN : 9788211045072
Pris : 189,-
Forlag : Fagbokforlaget
Utgitt : 2022
Utgave : 1
Sider : 80
Vekt : 339

Målet med lærebøkene i praktisk yrkesutøving er at alle som har valt Vg1 bygg- og anleggsteknikk, skal kunne gjøre seg kjende med dei yrka som rekrutterer frå dette utdanningsprogrammet. Det gjelder både dei som på førehand har valt yrke, og dei som treng litt meir tid til å bestemme seg.

Kjerneelementa og kompetansemåla i læreplanen er utgangspunkt for innhaldet i lærebøkene. Bøkene er bygde opp på ein fleksibel måte, slik at stoffet kan delast opp og differensierast etter nivået og interessene til elevane. Denne boka presenterer særløpsfaga som følgjer modellen 1 år i skule + 3 år i lære. Tekstane har gjennomgåande visuell støtte i figurar, bilete og illustrasjonar.

Vi tilrår at de kombinerer alle lærebøkene og nettressursane i serien i skulearbeidet.

Serien Vg1 bygg- og anleggsteknikk: Praktisk yrkesutøving Praktisk yrkesutøvelse – særløpsfaga Arbeidsmiljø og dokumentasjon Teikningsforståing og 3D-modellering Nettressurs for bygg- og anleggsteknikk

Praktisk yrkesutøvelse, særløpsfagene

Vg1 Bygg- og anleggsteknikk



Per Henning Graff, Eirik Rene Karlsen, Stig Harald Lien, Wiggo Lindseth, Ellen Nygard

ISBN : 9788211043634
Pris : 199,-
Forlag : Fagbokforlaget
Utgitt : 2021
Utgave : 1
Sider : 100
Vekt : 301

Målet med lærebøkene i praktisk yrkesutøvelse er at alle som har valgt Vg1 bygg- og anleggsteknikk, skal kunne gjøre seg kjent med de yrkene som rekrutteres fra dette utdanningsprogrammet. Det gjelder både de som på forhånd har valgt yrke, og de som trenger litt mer tid til å bestemme seg.

Kjerneelementene og kompetansemålene i læreplanen er utgangspunkt for lærebøkene innhold. Bøkene er bygget opp på en fleksibel måte slik at stoffet kan deles opp og differensieres etter elevenes nivå og interesser. Denne boka presenterer særløpsfagene som følger modellen: 1 år i skole + 3 år i læra.

Tekstene har gjennomgående visuell støtte i figurer, bilder og illustrasjoner.

Vi anbefaler at alle lærebøkene og nettressursene i serien kombineres i skolearbeidet.

Serien Vg1 bygg- og anleggsteknikk: Praktisk yrkesutøvelse Praktisk yrkesutøvelse - særløpsfagene Arbeidsmiljø og dokumentasjon Tegningforståelse og 3D-modellering Nettressurs bygg- og anleggsteknikk

Praktisk yrkesutøvelse, særløpsfagene, Brettbok

Vg1 Bygg- og anleggsteknikk

Per Olav Berg, Per Henning Graff, Eirik Rene Karlsen, Stig Harald Lien,
Ellen Nygard



ISBN : 9788211045096
Pris : 63,-
Forlag : Fagbokforlaget
Utgitt : 2021
Utgave : 1

Målet med lærebøkene i praktisk yrkesutøvelse er at alle som har valgt Vg1 bygg- og anleggsteknikk, skal kunne gjøre seg kjent med de yrkene som rekrutteres fra dette utdanningsprogrammet. Det gjelder både de som på forhånd har valgt yrke, og de som trenger litt mer tid til å bestemme seg.

Kjerneelementene og kompetansemålene i læreplanen er utgangspunkt for lærebøkernes innhold. Bøkene er bygget opp på en fleksibel måte slik at stoffet kan deles opp og differensieres etter elevenes nivå og interesser. Denne boka presenterer særløpsfagene som følger modellen: 1 år i skole + 3 år i læra.

Tekstene har gjennomgående visuell støtte i figurer, bilder og illustrasjoner.

Vi anbefaler at alle lærebøkene og nettressursene i serien kombineres i skolearbeidet.

Serien Vg1 bygg- og anleggsteknikk: Praktisk yrkesutøvelse Praktisk yrkesutøvelse -
særløpsfagene Arbeidsmiljø og dokumentasjon Tegningforståelse og 3D-modellering Nettressurs bygg- og
anleggsteknikk

Teikningsforståing og 3D-modellering

Vg1 bygg- og anleggsteknikk

Simon Rostgaard, Harald Selvær



ISBN	: 9788211043498
Pris	: 299,-
Forlag	: Fagbokforlaget
Utgitt	: 2021
Utgave	: 1
Sider	: 92
Vekt	: 278

Målet med denne læreboka er at du skal kunne forstå tradisjonelle arbeidsteikningar og kunne bruke 3D-modellar i det daglege arbeidet på ein bygg- og anleggs plass. Boka støttar arbeidet med kompetansemåla innanfor teikningslesing, dokumentasjon og 3D-modellering.

Rettesnora vår har vore at elevane framleis må lære å lese og jobbe etter tradisjonelle arbeidsteikningar, men samtidig få ei innføring i dei mest avanserte digitale verktøya som blir brukte i dag. I nettressursen gjev vi tilgang til ein ekte bygningsinformasjonsmodell.

Innhaldet i læreboka er organisert i to delar: Del 1 Teikning og arbeidsskildringar Del 2 3D-modellering i arbeidsoppdrag

Serien Vg1 bygg- og anleggsteknikk: Praktisk yrkesutøving Praktisk yrkesutøving – særlopsfaga Arbeidsmiljø og dokumentasjon Teikningsforståing og 3D-modellering nettressurs for bygg- og anleggsteknikk

Tegningsforståelse og 3D-modellering, Brettbok

Bygg- og anleggsteknikk Vg1

Simon Rostgaard, Harald Selvær



ISBN	: 9788211038128
Pris	: 149,-
Forlag	: Fagbokforlaget
Utgitt	: 2021
Utgave	: 1
Sider	: 92

Målet med denne læreboka er å kunne forstå tradisjonelle arbeidstegninger og kunne bruke 3D-modeller i det daglige arbeidet på en bygg- og anleggsplass. Boka støtter arbeidet med kompetansemålene innenfor tegningslesning, dokumentasjon og 3D-modellering.

Vår rettesnor har vært at elevene fortsatt må lære å lese og jobbe etter tradisjonelle arbeidstegninger, men samtidig få en innføring i de mest avanserte digitale verktøy som benyttes i dag. I nettressursen gis tilgang til en ekte bygningsinformasjonsmodell.

Innholdet i læreboka er organisert i to deler: Del 1 Tegning og arbeidsbeskrivelser Del 2 3D-modellering i arbeidsoppdrag

Serien Vg1 bygg- og anleggsteknikk: Praktisk yrkesutøvelse Praktisk yrkesutøvelse – særløpsfagene Arbeidsmiljø og dokumentasjon Tegningsforståelse og 3D-modellering Nettressurs bygg- og anleggsteknikk

Tegningsforståelse og 3D-modellering

Vg1 bygg- og anleggsteknikk

Simon Rostgaard, Harald Selvær



ISBN	: 9788211043405
Pris	: 299,-
Forlag	: Fagbokforlaget
Utgitt	: 2021
Utgave	: 1
Sider	: 92
Vekt	: 279

Målet med denne læreboka er å kunne forstå tradisjonelle arbeidstegninger og kunne bruke 3D-modeller i det daglige arbeidet på en bygg- og anleggs plass. Boka støtter arbeidet med kompetansemålene innenfor tegningslesning, dokumentasjon og 3D-modellering.

Vår rettesnor har vært at elevene fortsatt må lære å lese og jobbe etter tradisjonelle arbeidstegninger, men samtidig få en innføring i de mest avanserte digitale verktøy som benyttes i dag. I nettressursen gis tilgang til en ekte bygningsinformasjonsmodell.

Innholdet i læreboka er organisert i to deler: Del 1 Tegning og arbeidsbeskrivelser Del 2 3D-modellering i arbeidsoppdrag

Serien Vg1 bygg- og anleggsteknikk: Praktisk yrkesutøvelse Praktisk yrkesutøvelse – særløpsfagene Arbeidsmiljø og dokumentasjon Tegningsforståelse og 3D-modellering Nettressurs bygg- og anleggsteknikk

Arbeidsmiljø og dokumentasjon

Bygg- og anleggsteknikk Vg1

Jonas Fredrik Andersen, Simon Rostgaard



ISBN	: 9788211038005
Pris	: 249,-
Forlag	: Fagbokforlaget
Utgitt	: 2021
Utgave	: 1
Sider	: 60
Vekt	: 188

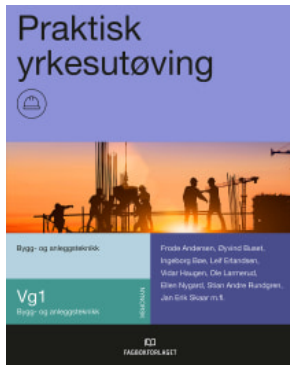
Denne læreboka støttar arbeidet til eleven med kjerneelementet «førebygging av helseskadar og ulykker». Forfattarane er opptekne av at eleven gjennom opplæringa oppdagar at eit godt arbeidsmiljø krev noko av oss alle at det å prestere, trivast og utvikle seg i arbeidslivet er avhengig av eit godt arbeidsmiljø. Bygg- og anleggsnæringa er ein risikoutsett bransje, og eit godt arbeidsmiljø krev at vi er årvakne og har den rette kunnskapen.

Innhaldet i læreboka er organisert i tre delar: I del 1, «Arbeidsmiljø», skildrar vi aktuelle rammevilkår for den norske arbeidslivsmodellen, organisering av bedrifter og arbeidsplassar og roller som verkar inn på helse, miljø og sikkerheit. I del 2, «Dokumentasjon», viser vi både lovpålagde krav til dokumentasjon, behovet for eigen dokumentasjon i bedriftene og korleis ein kan systematisere dette arbeidet. Del 3, HMS-handbok for elevar, inneheld skildringar av dei temaa som bedriftene legg vekt på ved inntak av nye medarbeidarar. Alle tema i læreboka blir avslutta med repetisjonsspørsmål og praktiske arbeidsoppgåver.

Serien Vg1 bygg- og anleggsteknikk: Praktisk yrkesutøving Praktisk yrkesutøving – del 2, særløpsfaga Arbeidsmiljø og dokumentasjon Teikningsforståing og 3D-modellering nettressursen for bygg- og anleggsteknikk

Praktisk yrkesutøving

Bygg- og anleggsteknikk Vg1



Frode Andersen, Øyvind Buset, Ingeborg Bøe, Leif Erlandsen, Vidar Haugen, Ole Larmerud, Ellen Nygard, Stian Andre Rundgren, Jan Erik Skaar
(Illustratør) David Keeping

ISBN	: 9788211038043
Pris	: 1 119,-
Forlag	: Fagbokforlaget
Utgitt	: 2021
Utgave	: 1
Sider	: 463
Vekt	: 1254

Målet med denne læreboka er at alle som har valt Vg1 bygg- og anleggsteknikk, skal kunne gjere seg kjende med dei yrka som blir utøvde innanfor denne bransjen. Det gjeld både dei som på førehand har valt yrke, og dei som treng litt meir tid til å bestemme seg.

Kjerneelementa og kompetansemåla i læreplanen dannar utgangspunkt for innhaldet i læreboka. Boka er bygd opp på ein fleksibel måte, slik at ein kan dele opp stoffet og differensiere etter nivået og interessene til elevane. Boka er delt inn i ni kapittel slik at yrka blir presenterte innanfor dei tilhøyrande Vg2-områda, og tekstane har gjennomgåande visuell støtte i figurar, bilete og illustrasjonar.

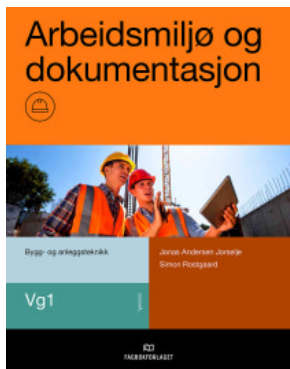
Vi tilrår at de kombinerer alle lærebøkene og nettressursane i serien i skulearbeidet.

Serien Vg1 bygg- og anleggsteknikk: Praktisk yrkesutøving
Praktisk yrkesutøving – del 2,
særløpsfaga Arbeidsmiljø og dokumentasjon
Teikningsforståing og 3D-modellering
nettressursen for bygg- og anleggsteknikk

Arbeidsmiljø og dokumentasjon

Bygg- og anleggsteknikk Vg1

Jonas Fredrik Andersen, Simon Rostgaard



ISBN	: 9788211037992
Pris	: 249,-
Forlag	: Fagbokforlaget
Utgitt	: 2021
Utgave	: 1
Sider	: 60
Vekt	: 185

Denne læreboka støtter elevens arbeid med kjerneelementet: forebygging av helseskader og ulykker. Forfatterne er opptatt av at eleven gjennom opplæringen oppdager at et godt arbeidsmiljø krever noe av oss alle at hvordan vi presterer, trives og utvikler oss i arbeidslivet, er avhengig av et godt arbeidsmiljø. Bygg- og anleggsnæringen er en risikoutsatt bransje, og et godt arbeidsmiljø krever årvåkenhet og kunnskaper.

Innholdet i læreboka er organisert i tre deler: I del 1, Arbeidsmiljø, beskrives aktuelle rammevilkår for den norske arbeidslivsmodellen, organisering av bedrifter og arbeidsplasser og roller som har betydning for helse, miljø og sikkerhet. I del 2, Dokumentasjon, viser vi både lovpålagte krav til dokumentasjon, bedriftenes behov for egen dokumentasjon og hvordan dette arbeidet kan systematiseres. Del 3, HMS-håndbok for elever, inneholder beskrivelser av de temaene som bedriftene vektlegger ved inntak av nye medarbeidere. Alle tema i læreboka avsluttes med repetisjonsspørsmål og praktiske arbeidsoppgaver. Serien Vg1 bygg- og anleggsteknikk: Praktisk yrkesutøvelse Praktisk yrkesutøvelse – del 2, særløpsfagene Arbeidsmiljø og dokumentasjon Tegningsforståelse og 3D-modellering Nettressurs bygg- og anleggsteknikk

Arbeidsmiljø og dokumentasjon, Brettbok

Bygg- og anleggsteknikk Vg1

Jonas Fredrik Andersen, Simon Rostgaard



ISBN	: 9788211038111
Pris	: 149,-
Forlag	: Fagbokforlaget
Utgitt	: 2020
Utgave	: 1
Sider	: 60

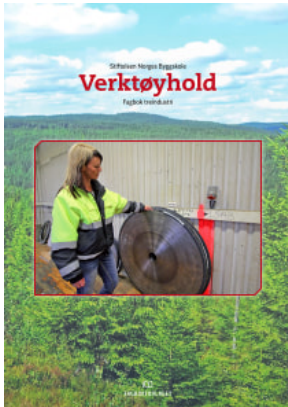
Denne læreboka støtter elevens arbeid med kjerneelementet: forebygging av helseskader og ulykker. Forfatterne er opptatt av at eleven gjennom opplæringen oppdager at et godt arbeidsmiljø krever noe av oss alle at hvordan vi presterer, trives og utvikler oss i arbeidslivet, er avhengig av et godt arbeidsmiljø. Bygg- og anleggsnæringen er en risikoutsatt bransje, og et godt arbeidsmiljø krever årvåkenhet og kunnskaper.

Innholdet i læreboka er organisert i tre deler: I del 1, Arbeidsmiljø, beskrives aktuelle rammevilkår for den norske arbeidslivsmodellen, organisering av bedrifter og arbeidsplasser og roller som har betydning for helse, miljø og sikkerhet. I del 2, Dokumentasjon, viser vi både lovpålagte krav til dokumentasjon, bedriftenes behov for egen dokumentasjon og hvordan dette arbeidet kan systematiseres. Del 3, HMS-håndbok for elever, inneholder beskrivelser av de temaene som bedriftene vektlegger ved inntak av nye medarbeidere. Alle tema i læreboka avsluttes med repetisjonsspørsmål og praktiske arbeidsoppgaver. Serien Vg1 bygg- og anleggsteknikk: Praktisk yrkesutøvelse Praktisk yrkesutøvelse – del 2, særløpsfagene Arbeidsmiljø og dokumentasjon Tegningsforståelse og 3D-modellering Nettressurs bygg- og anleggsteknikk

Verktøyhold

Fagbok treindustri

Stiftelsen Norges Byggscole



ISBN	: 9788211034526
Pris	: 229,-
Forlag	: Fagbokforlaget
Utgitt	: 2020
Utgave	: 2
Sider	: 88
Vekt	: 278

Verktøyhold tilhører en serie på i alt 12 bøker og 12 lydbøker som Fagbokforlaget i samarbeid med Stiftelsen Norges Byggscole gir ut i 2019–21. De bygger på tidligere utgivelser av fagbøker innen trelastfaget, utgitt av Norges Trelastskole. Målgruppen for denne serien er lærlinger og praksiskandidater som skal forberede seg til tverrfaglig teoretisk eksamen i Trelastfaget Vg3.

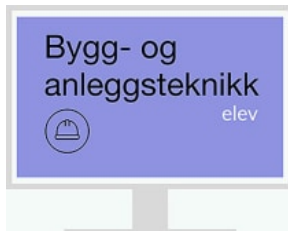
Lydbøker:

Alle bøkene i serien er oppdatert til forholdene innen faget anno 2020. Stiftelsen har som overordnet målsetning å fremme kompetansen i treindustrien og byggenæringen for øvrig, og er glad for den fornyelsen av fagstoffet som disse bøkene nå gir mulighet for. Ved siden av *Verktøyhold* utgjør utgivelsene i alt disse titlene:

Norsk treindustri - en bransjeoversikt
Sagmaskiner
Produksjon av høvellast
Sortering av trelast
Høvelmaskiner
Tørking og energiproduksjon
Treteknologi
Produksjon av skurlast
Styrings- og reguleringsteknikk i trelastindustrien
Kvalitetssikring i trelastindustrien
Produksjon av limtre

Bygg- og anleggsteknikk nettressurs elev

Bygg- og anleggsteknikk Vg1



ISBN : 9788211038142
Pris : 0,-
Forlag : Fagbokforlaget
Utgitt : 2020
Utgave : 1

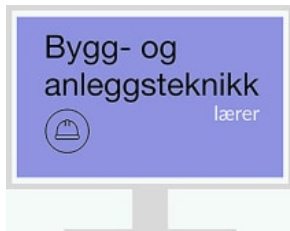
Bygg- og anleggsteknikk Vg1 fra Fagbokforlaget kommer nå i tredje utgave og har fått struktur etter ny læreplan: Yrkesutøvelse, Arbeidsmiljø og dokumentasjon og Teknologi og kommunikasjon. Verket har en fleksibel struktur som gjør at lærer kan differensiere både med tanke på nivå og interesse.

Alle de 27 yrkene blir grundig presentert med sentrale arbeidsoppgaver, verktøy, materialer og ikke minst grensesnitt til andre yrker. Alle yrkene blir plassert innenfor sitt tilhørende Vg2-område, og tekstene har god visuell støtte i figurer, bilder og illustrasjoner.

Det er lagt vekt på å introdusere fagbegreper tidlig for å sikre god forståelse og grunnlag for refleksjon. Gjennom arbeid med oppgaver, både i bok og digitalt, blir elevene trent i grunnleggende ferdigheter og tverrfaglige temaer. Kjerneelementene danner strukturen i verket og behandles tematisk både i fagtekst og oppgaver.

Bygg- og anleggsteknikk nettressurs lærer

Bygg- og anleggsteknikk Vg1



ISBN	: 9788211038159
Pris	: 0,-
Forlag	: Fagbokforlaget
Utgitt	: 2020
Utgave	: 1

Bygg- og anleggsteknikk Vg1 fra Fagbokforlaget kommer nå i tredje utgave og har fått struktur etter ny læreplan: Yrkesutøvelse, Arbeidsmiljø og dokumentasjon og Teknologi og kommunikasjon. Verket har en fleksibel struktur som gjør at lærer kan differensiere både med tanke på nivå og interesse.

Alle de 27 yrkene blir grundig presentert med sentrale arbeidsoppgaver, verktøy, materialer og ikke minst grensesnitt til andre yrker. Alle yrkene blir plassert innenfor sitt tilhørende Vg2-område, og tekstene har god visuell støtte i figurer, bilder og illustrasjoner.

Det er lagt vekt på å introdusere fagbegreper tidlig for å sikre god forståelse og grunnlag for refleksjon. Gjennom arbeid med oppgaver, både i bok og digitalt, blir elevene trent i grunnleggende ferdigheter og tverrfaglige temaer. Kjerneelementene danner strukturen i verket og behandles tematisk både i fagtekst og oppgaver.

Praktisk yrkesutøvelse

Bygg- og anleggsteknikk Vg1



Frode Andersen, Øyvind Buset, Ingeborg Bøe, Reidar Dundas, Leif Erlandsen, Ivar Horsberg Hansen, Vidar Haugen, Ole Larmerud, Stian Andre Rundgren, Jan Erik Skaar, Birger Susort
(Illustratør) David Keeping

ISBN : 9788211038036
Pris : 1 119,-
Forlag : Fagbokforlaget
Utgitt : 2020
Utgave : 1
Sider : 463
Vekt : 1250

Det er 27 yrker å velge mellom i bygg- og anleggsteknikk. I denne læreboka presenterer vi alle yrkene med deres sentrale arbeidsoppgaver, verktøy og materialer. Elevene får raskt innsikt i hva som er typisk for de forskjellige yrkene. Innholdet i læreboka presenteres både på papir og på digitale flater.

Læreboka har en fleksibel struktur som gjør at lærer kan differensiere etter nivå og interesse. Gjennom arbeid med praktiske oppgaver blir elevene trent i grunnleggende ferdigheter, tverrfaglige temaer og dybdelæring. Læremidlet støtter en oppgavebasert undervisning som veksler mellom verksted og klasserom.

Boka er seksjonert slik at yrkene blir presentert innenfor sine tilhørende Vg2-områder, og tekstene har god visuell støtte i figurer, bilder og illustrasjoner. Kjerneelementene er utgangspunkt for strukturen innenfor hvert yrke.

Andre aktuelle læremidler i serien bygg- og anleggsteknikk:

Arbeidsmiljø og dokumentasjon
Arbeidsbok – skisser, arbeidstegninger, tredimensjonal modellering og praktiske oppgaver
Elevressurs tilbyr en søkbar begrepsdatabase, materiell til gjennomføring av dokumentert sikkerhetsopplæring og innføring i bruk av arbeidstegninger og enkel tredimensjonal modellering i arbeidsoppdrag.
Lærerressurs som viser ulike modeller for årsplanlegging av programfag og yrkesfaglig fordypning etter Fagfornyelsen. Litt om vurdering og hvordan praktisere baklengs planlegging av undervisning. Tilgang til elevressursene og de digitale utgavene av lærebøkene.

Praktisk yrkesutøvelse, Brettbok

Bygg- og anleggsteknikk Vg1



Frode Andersen, Øyvind Buset, Ingeborg Bøe, Leif Erlandsen, Vidar Haugen, Ole Larmerud, Ellen Nygard, Stian Andre Rundgren, Jan Erik Skaar

(Illustratør) David Keeping

ISBN	: 9788211038135
Pris	: 349,-
Forlag	: Fagbokforlaget
Utgitt	: 2020
Utgave	: 1
Sider	: 463

Det er 27 yrker å velge mellom i bygg- og anleggsteknikk. I denne læreboka presenterer vi alle yrkene med deres sentrale arbeidsoppgaver, verktøy og materialer. Eleven får raskt innsikt i hva som er typisk for de forskjellige yrkene. Innholdet i læreboka presenteres både på papir og på digitale flater.

Læreboka har en fleksibel struktur som gjør at lærer kan differensiere etter nivå og interesse. Gjennom arbeid med praktiske oppgaver blir elevene trent i grunnleggende ferdigheter, tverrfaglige temaer og dybdelæring. Læremidlet støtter en oppgavebasert undervisning som veksler mellom verksted og klasserom.

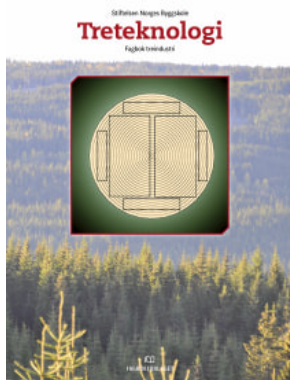
Boka er seksjonert slik at yrkene blir presentert innenfor sine tilhørende Vg2-områder, og tekstene har god visuell støtte i figurer, bilder og illustrasjoner. Kjerneelementene er utgangspunkt for strukturen innenfor hvert yrke.

Andre aktuelle læremidler i serien bygg- og anleggsteknikk: Arbeidsmiljø og dokumentasjon Arbeidsbok – skisser, arbeidstegninger, tredimensjonal modellering og praktiske oppgaver Elevressurs tilbyr en søkbar begrepsdatabase, materiell til gjennomføring av dokumentert sikkerhetsopplæring og innføring i bruk av arbeidstegninger og enkel tredimensjonal modellering i arbeidsoppdrag. Lærerressurs som viser ulike modeller for årsplanlegging av programfag og yrkesfaglig fordypning etter Fagfornyelsen. Litt om vurdering og hvordan praktisere baklengs planlegging av undervisning. Tilgang til elevressursene og de digitale utgavene av lærebøkene.

Treteknologi

Fagbok treindustri

Stiftelsen Norges Byggscole



ISBN	: 9788211034519
Pris	: 229,-
Forlag	: Fagbokforlaget
Utgitt	: 2020
Utgave	: 2
Sider	: 80
Vekt	: 221

Treteknologi tilhører en serie på i alt 12 bøker og 12 lydbøker som Fagbokforlaget i samarbeid med Stiftelsen Norges Byggscole gir ut i 2019/2020. De bygger på tidligere utgivelser av fagbøker innen trelastfaget, utgitt av Norges Trelastskole.

Lydbøker:

Målgruppen for denne serien er lærlinger og praksiskandidater som skal forberede seg til tverrfaglig teoretisk eksamen i Trelastfaget Vg3. Alle bøkene i serien er oppdatert til forholdene innen faget anno 2019. Stiftelsen har som overordnet målsetning å fremme kompetansen i treindustrien og byggenæringen for øvrig, og er glad for den fornyelsen av fagstoffet som disse bøkene nå gir mulighet for.

Ved siden av *Treteknologi* utgjør utgivelsene i alt disse titlene:

1. Høvelmaskiner2. Norsk treindustri - en bransjeoversikt3. Produksjon av høvellast4. Sortering av trelast5. Produksjon av skurlast6. Tørking og energiproduksjon7. Sagmaskiner8. Verktøyhold9. Styrings - og reguleringsteknikk i trelastindustrien10. Kvalitetssikring i trelastindustrien11. Produksjon av limtre

Produksjon av skurlast

Fagbok treindustri

Stiftelsen Norges Byggscole



ISBN	: 9788211034496
Pris	: 309,-
Forlag	: Fagbokforlaget
Utgitt	: 2020
Utgave	: 2
Sider	: 116
Vekt	: 387

Produksjon av skurlast tilhører en serie på i alt 12 bøker og 12 lydbøker som Fagbokforlaget i samarbeid med Stiftelsen Norges Byggscole gir ut i 2019/2020. De bygger på tidligere utgivelser av fagbøker innen trelastfaget, utgitt av Norges Trelastskole. Målgruppen for denne serien er lærlinger og praksiskandidater som skal forberede seg til tverrfaglig teoretisk eksamen i Trelastfaget Vg3.

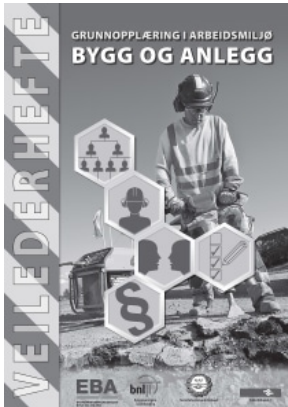
Lydbøker:

Alle bøkene i serien er oppdatert til forholdene innen faget anno 2019. Stiftelsen har som overordnet målsetning å fremme kompetansen i treindustrien og byggenæringen for øvrig, og er glad for den fornyelsen av fagstoffet som disse bøkene nå gir mulighet for. Ved siden av *Produksjon av skurlast* utgjør utgivelsene i alt disse titlene:

1. Høvelmaskiner
2. Produksjon av høvellast
3. Sagmaskiner
4. Sortering av trelast
5. Norsk treindustri - en bransjeoversikt
6. Tørking og energiproduksjon
7. Treteknologi
8. Verktøyhold
9. Styrings - og reguleringsteknikk i trelastindustrien
10. Kvalitetssikring i trelastindustrien
11. Produksjon av limtre

Grunnopplæring i arbeidsmiljø - Bygg og anlegg

Instruktørmateriell



ISBN : 9788211034540
Pris : 0,-
Forlag : Fagbokforlaget
Utgitt : 2020
Utgave : 1

Dette er instruktørmateriell utviklet til Arbeidshefte; Grunnopplæring i arbeidsmiljø – bygg og anlegg. Det består av et hefte i pdf-format og en powerpointpresentasjon som kan lastes ned. Materiellet er utarbeidet av representanter fra Entreprenørforeningen - Bygg og Anlegg (EBA), Byggenæringens Landsforening (BNL), Norsk Arbeidsmandsforbund og Fellesforbundet.

Sortering av trelast

Fagbok treindustri

Stiftelsen Norges Byggscole



ISBN	: 9788211034533
Pris	: 189,-
Forlag	: Fagbokforlaget
Utgitt	: 2019
Utgave	: 2
Sider	: 60
Vekt	: 178

Sortering av trelast tilhører en serie på i alt 12 bøker og 12 Lydbøker som Fagbokforlaget i samarbeid med Stiftelsen Norges Byggscole gir ut i 2019/2020. De bygger på tidligere utgivelser av fagbøker innen trelastfaget, utgitt av Norges Trelastskole. Målgruppen for denne serien er lærlinger og praksiskandidater som skal forberede seg til tverrfaglig teoretisk eksamen i Trelastfaget Vg3.

Lydbøker: <https://treeteknisk.vgs.forlagshuset.no/>

Alle bøkene i serien er oppdatert til forholdene innen faget anno 2019. Stiftelsen har som overordnet målsetning å fremme kompetansen i treindustrien og byggenæringen for øvrig, og er glad for den fornyelsen av fagstoffet som disse bøkene nå gir mulighet for. Ved siden av Produksjon av høvellast utgjør utgivelsene i alt disse titlene:

1. Høvelmaskiner
2. Produksjon av høvellast
3. Sagmaskiner
4. Produksjon av skurlast
5. Norsk treindustri - en bransjeoversikt
6. Tørking og energiproduksjon
7. Treeteknologi
8. Verktøyhold
9. Styrings - og reguleringsteknikk i trelastindustrien
10. Kvalitetssikring i trelastindustrien
11. Produksjon av limtre

Tørking og energiproduksjon

Fagbok treindustri

Stiftelsen Norges Byggscole



ISBN	: 9788211034502
Pris	: 289,-
Forlag	: Fagbokforlaget
Utgitt	: 2019
Utgave	: 2
Sider	: 108
Vekt	: 304

Tørking og energiproduksjon tilhører en serie på i alt 12 bøker og 12 lydbøker som Fagbokforlaget i samarbeid med Stiftelsen Norges Byggscole gir ut i 2019/2020. De bygger på tidligere utgivelser av fagbøker innen trelastfaget, utgitt av Norges Trelastskole. Målgruppen for denne serien er lærlinger og praksiskandidater som skal forberede seg til tverrfaglig teoretisk eksamen i Trelastfaget Vg3. Alle bøkene i serien er oppdatert til forholdene innen faget anno 2019.

Lydbøker: <https://treteknisk.vgs.forlagshuset.no/>

Stiftelsen har som overordnet målsetning å fremme kompetansen i treindustrien og byggenæringen for øvrig, og er glad for den fornyelsen av fagstoffet som disse bøkene nå gir mulighet for. Ved siden av *Tørking og energiproduksjon* utgjør utgivelsene i alt disse titlene:

Høvelmaskiner

Norsk treindustri – en bransjeoversikt

Sagmaskiner

Sortering av trelast

Produksjon av skurlast

Produksjon av høvellast

Treteknologi

Verktøyhold

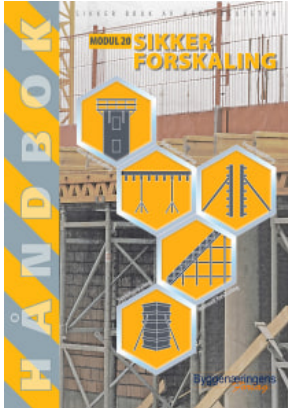
Styrings- og reguleringsteknikk i treindustrien

Kvalitetssikring i treindustrien

Produksjon av limtre

Sikker bruk av arbeidsutstyr Modul 20, håndbok

Sikker forskaling



Entreprenørforeningen - Bygg og Anlegg (EBA), EBA
Entreprenørforeningen-Bygg og Anlegg (royalty)
(Illustratør) David Keeping

ISBN	: 9788280210999
Pris	: 239,-
Forlag	: Fagbokforlaget
Utgitt	: 2019
Utgave	: 1
Sider	: 24
Vekt	: 95

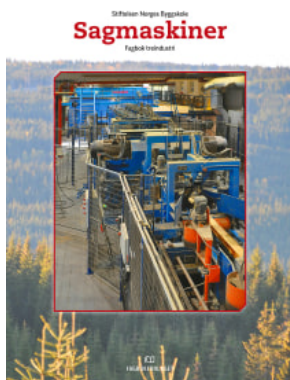
Målgruppe: Alle som har et ansvar og de som skal delta i et forskalingsarbeid. Produktinformasjon:

Håndbok for kursdeltakere som deltar på kurs i dokumentert sikkerhetsopplæring i henhold til § 10-1 og § 10-2 i forskrift om utførelse av arbeid. Annet materiell Modul 20: Powerpointpresentasjon

Sagmaskiner

Fagbok treindustri

Stiftelsen Norges Byggscole



ISBN	: 9788211032652
Pris	: 239,-
Forlag	: Fagbokforlaget
Utgitt	: 2019
Utgave	: 2
Sider	: 88
Vekt	: 254

Sagmaskiner tilhører en

serie på i alt 12 bøker og 12 lydbøker som Fagbokforlaget

i samarbeid med Stiftelsen Norges Byggscole

gir ut i 2019/2020. De bygger på tidligere

utgivelser av fagbøker innen trelastfaget,

utgitt av Norges Trelastskole.

Målgruppen for denne serien er lærlinger og

praksiskandidater som skal forberede seg til

tverrfaglig teoretisk eksamen i Trelastfaget Vg3.

Alle bøkene i serien er oppdatert til forholdene

innen faget anno 2019. Lydbøker: <https://treeteknisk.vgs.forlagshuset.no/>

Stiftelsen har som overordnet målsetning å

fremme kompetansen i treindustrien og byggenæringen

for øvrig, og er glad for den fornyelsen av

fagstoffet som disse bøkene nå gir mulighet for. Ved

siden av Produksjon av høvellast utgjør utgivelsene

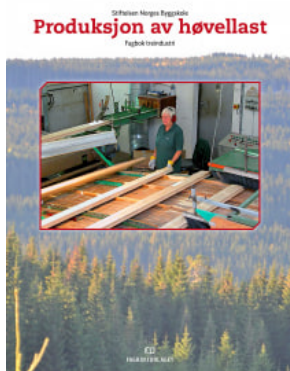
i alt disse titlene:

1. Høvelmaskiner
2. Norsk treindustri - en bransjeoversikt
3. Produksjon av høvellast
4. Sortering av trelast
5. Produksjon av skurlast
6. Tørking og energiproduksjon
7. Treeteknologi
8. Verktøyhold
9. Styrings - og reguleringsteknikk i trelastindustrien
10. Kvalitetssikring i trelastindustrien

Produksjon av høvellast

Fagbok treindustri

Stiftelsen Norges Byggscole



ISBN	: 9788211032669
Pris	: 239,-
Forlag	: Fagbokforlaget
Utgitt	: 2019
Utgave	: 2
Sider	: 84
Vekt	: 244

Produksjon av høvellast tilhører en serie på i alt 12 bøker som Fagbokforlaget i samarbeid med Stiftelsen Norges Byggscole

gir ut i 2019/2020. De bygger på tidligere utgivelser av fagbøker innen trelastfaget, utgitt av Norges Trelastskole. Målgruppen for denne serien er læringer og praksiskandidater som skal forberede seg til tverrfaglig teoretisk eksamen i Trelastfaget Vg3.

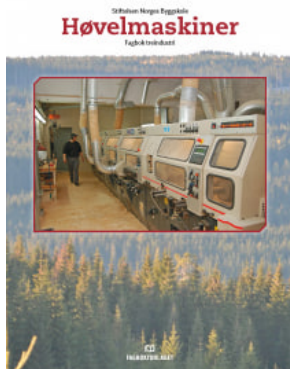
Lydbøker: <https://treeteknisk.vgs.forlagshuset.no/> Alle bøkene i serien er oppdatert til forholdene innen faget anno 2019. Stiftelsen har som overordnet målsetning å fremme kompetansen i treindustrien og byggenæringen for øvrig, og er glad for den fornyelsen av fagstoffet som disse bøkene nå gir mulighet for. Ved siden av *Produksjon av høvellast* utgjør utgivelsene i alt disse titlene:

1. *Høvelmaskiner*
2. *Norsk treindustri - en bransjeoversikt*
3. *Sagmaskiner*
4. *Sortering av trelast*
5. *Produksjon av skurlast*
6. *Tørking og energiproduksjon*
7. *Treeteknologi*
8. *Verktøyhold*
9. *Styrings - og reguleringsteknikk i trelastindustrien*
10. *Kvalitetssikring i trelastindustrien*
11. *Produksjon av limtre*

Høvelmaskiner

Fagbok treindustri

Stiftelsen Norges Byggscole



ISBN	: 9788211032676
Pris	: 159,-
Forlag	: Fagbokforlaget
Utgitt	: 2019
Utgave	: 2
Sider	: 48
Vekt	: 141

Høvelmaskiner tilhører en serie på i alt 12 bøker og 12 lydbøker som Fagbokforlaget i samarbeid med Stiftelsen Norges Byggscole gir ut i 2019/2020. De bygger på tidligere utgivelser av fagbøker innen trelastfaget, utgitt av Norges Trelastskole. Målgruppen for denne serien er lærlinger og praksiskandidater som skal forberede seg til tverrfaglig teoretisk eksamen i Trelastfaget Vg3. Lydbøker:

Alle bøkene i serien er oppdatert til forholdene innen faget anno 2019. Stiftelsen har som overordnet målsetning å fremme kompetansen i treindustrien og byggenæringen for øvrig, og er glad for den fornyelsen av fagstoffet som disse bøkene nå gir mulighet for. Ved siden av *Høvelmaskiner* utgjør utgivelsene i alt disse titlene:

1. *Produksjon av høvellast*
2. *Norsk treindustri - en bransjeoversikt*
3. *Sagmaskiner*
4. *Sortering av trelast*
5. *Produksjon av skurlast*
6. *Tørking og energiproduksjon*
7. *Treteknologi*
8. *Verktøyhold*
9. *Styrings - og reguleringssteknikk i trelastindustrien*
10. *Kvalitetssikring i trelastindustrien*
11. *Produksjon av limtre*

Norsk treindustri - en bransjeoversikt

Fagbok treindustri

Stiftelsen Norges Byggscole



ISBN	: 9788211032683
Pris	: 159,-
Forlag	: Fagbokforlaget
Utgitt	: 2019
Utgave	: 2
Sider	: 48
Vekt	: 152

Norsk treindustri - en bransjeoversikt tilhører en serie på i alt 12 bøker og 12 lydbøker som Fagbokforlaget i samarbeid med Stiftelsen Norges Byggscole gir ut i 2019/2020. De bygger på tidligere utgivelser av fagbøker innen trelastfaget, utgitt av Norges Trelastskole.

Målgruppen for denne serien er lærlinger og praksiskandidater som skal forberede seg til tverrfaglig teoretisk eksamen i Trelastfaget Vg3. Lydbøker: <https://treeteknisk.vgs.forlagshuset.no/>

Alle bøkene i serien er oppdatert til forholdene innen faget anno 2019. Stiftelsen har som overordnet målsetning å fremme kompetansen i treindustrien og byggenæringen for øvrig, og er glad for den fornyelsen av fagstoffet som disse bøkene nå gir mulighet for. Ved siden av *Norsk treindustri - en bransjeoversikt* utgjør utgivelsene i alt disse titlene:

1. *Høvelmaskiner*
2. *Produksjon av høvellast*
3. *Sagmaskiner*
4. *Sortering av trelast*
5. *Produksjon av skurlast*
6. *Tørking og energiproduksjon*
7. *Treeteknologi*
8. *Verktøyhold*
9. *Styrings - og reguleringsteknikk i trelastindustrien*
10. *Kvalitetssikring i trelastindustrien*
11. *Produksjon av limtre*

HMS-illustrasjoner for byggenæringen

Digitalt illustrasjonsarkiv

Byggenæringens Landsforening



ISBN : 9788211034397

Pris : 0,-

Forlag : Fagbokforlaget

Utgitt : 2019

Utgave : 1

Byggenæringen ønsker å redusere ulykker og skader på arbeidsplassen. På en lettfattelig måte, gjennom gode illustrasjoner/tegninger ønsker vi å påvirke holdninger til risikofylt arbeid. Her finner du over 120 risikosituasjoner med "riktig/gal" tilnærming. Du kan fritt laste ned illustrasjoner som du kan bruke i din egen presentasjon. Søk på ord/begreper, for eksempel; stillas, kjøretøy, grøft, og få opp relevante illustrasjoner. Illustrasjonene egner seg godt til undervisning, som diskusjonsunderlag og som enkel beskrivelse av arbeidssituasjoner for bl.a. utenlandske arbeidstakere. Det er også utviklet et trykt hefte med de samme risikofylte situasjonene og med en enkel beskrivende tekst. Hettet finner du .

Grunnoppplæring i arbeidsmiljø - Bygg og anlegg

Arbeidshefte

Simon Rostgaard

(Illustratør) David Keeping



ISBN	: 9788280211675
Pris	: 539,-
Forlag	: Fagbokforlaget
Utgitt	: 2018
Utgave	: 6
Sider	: 82
Vekt	: 282

Bygg- og anleggsnæringen kjennetegnes med spennende, varierende og utfordrende arbeidsoppgaver som krever årvåkenhet. Alle arbeidsoperasjoner må gjennomføres planmessig og alltid med ivaretagelse av arbeidernes sikkerhet og helse som viktigste forutsetning. Dette arbeidshefte er en del av opplæringsmateriell utarbeidet av representanter fra Entreprenørforeningen - Bygg og Anlegg (EBA), Byggenæringens Landsforening (BNL), Norsk Arbeidsmandsforbund og Fellesforbundet. Til opplæringsmateriellet hører også en digital instruktørveiledning.

Steinfag

Stig Harald Lien, Magne Martinsen



ISBN	: 9788280211170
Pris	: 519,-
Forlag	: Byggnæringens forlag
Utgitt	: 2014
Utgave	: 1
Sider	: 168
Vekt	: 557

"Denne læreboka dekker kompetansemålene for steinfaget i den delen av læreplanen som skal foregå i en lærebedrift (Vg2/Vg3). Etter Kunnskapsløftet i 2007 er steinfaget et såkalt særløpsfag i videregående opplæring. Det betyr at du som elev går ett år på skole (Vg1 Bygg- og anleggsteknikk) og har 3 års læretid i en bedrift. Boka er også egnet til prosjekt til fordypning i Vg1 og den egner seg som lærebok for voksne som ønsker å ta fagprøven som praksiskandidater. Boken er fellesspråklig bokmål/nynorsk.

Hovedområdene for opplæringen er: Bransjelære, Bruddvirksomhet, Bearbeiding og Montering. I denne læreboka fremkommer de to første som egne deler/seksjoner, mens de to siste er slått sammen under del IV. I tillegg til hovedområdene i steinfaget tar boka opp geologi som egen seksjon. Her finner du de tre kapitlene: Geologiske prosesser og bergartsdannelse, Identifisering av mineraler og bergarter og Naturstein som materiale."

Grunnleggende tegningslære

felles programfag tegning : vg1 bygg- og anleggsteknikk

Simon Rostgaard



ISBN	: 9788280211217
Pris	: 199,-
Forlag	: Byggnæringens forlag
Utgitt	: 2014
Utgave	: 1
Sider	: 112
Vekt	: 344

Bygg- og anleggsnæringen kjennetegnes med spennende, varierende og utfordrende arbeidsoppgaver som krever årvåkenhet. Alle arbeidsoperasjoner må gjennomføres planmessig og alltid med ivaretagelse av arbeidernes sikkerhet og helse som viktigste forutsetning. Dette arbeidshefte er en del av opplæringsmateriell utarbeidet av representanter fra Entreprenørforeningen - Bygg og Anlegg (EBA), Byggnæringens Landsforening (BNL), Norsk Arbeidsmandsforbund og Fellesforbundet. Til opplæringsmaterialet hører også en digital instruktørveiledning.

Anleggsteknikk for anleggsgartnere

Anleggsgartner- og idrettsanleggsfag

Torgeir Koteng, Øyvind Vestre, Arvid Ekle, Kristian Holo



ISBN	: 9788280210975
Pris	: 819,-
Forlag	: Byggnæringens forlag
Utgitt	: 2013
Utgave	: 1
Sider	: 312
Vekt	: 1148

Denne læreboka henvender seg til elever som skal gjennomføre opplæringen innenfor Vg2 Anleggsgartner- og idrettsanleggsfag i videregående skole, og de som er lærlinger eller praksiskandidater og skal ta fagprøven innenfor Vg3 Anleggsgartnerfaget. Den er utvilsomt også en godt egnet fagbok for anleggsgartnerfirmaer og kommunenes egne avdelinger med ansvar for bygging og vedlikehold av ulike typer anlegg landet rundt.

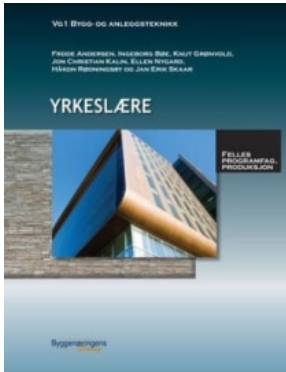
I denne boka kan anleggsgartneren finne støtte til de fleste arbeidsoppgaver som knytter seg til fagets grå del. Her forklares det siste nye innen GPS og datateknologi, men også spesielle anleggstyper for å møte dagens klimautfordringer, som lokal overvannsdistribusjon, såkalte LOD-tiltak.

Her er også grunnleggende stoff om opparbeiding av anlegg for barn og unge, universell utforming, lovverk, historikk og organisasjonene innen faget. Boka inngår i en serie bøker for Vg2 Anleggsgartner- og idrettsanleggsfag, de andre bøkene er: Idrettsanlegg – drift og vedlikehold Økonomi og ledelse i natur- og miljøfag.

Yrkeslære

Vg1 bygg- og anleggsteknikk, Felles programfag, produksjon

Frode Andersen



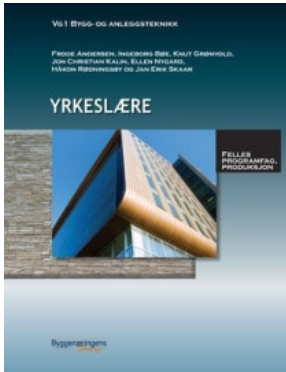
ISBN	: 9788280211385
Pris	: 339,-
Forlag	: Byggnæringens forlag
Utgitt	: 2012
Utgave	: 2
Vekt	: 1248

Boka tar læreplanen i felles programfag, produksjon på alvor. Alle 22 yrkene innenfor bygg- og anleggsteknikk presenteres innenfor sine fem programområder: Anleggsteknikk, Byggteknikk, Klima-, energi og miljøteknikk, Overflateteknikk og Treteknikk. I tillegg presenteres de fire særløpsfagene fylldig i siste kapittel som heter Andre byggtekniske fag. Læreplanmålene innenfor produksjon dekkes dels i felleskapitler og dels i forbindelse med presentasjon av yrkene knyttet til sine spesielle verktøy, materialer, arbeidsoppgaver og HMS.

Yrkeslære

vg 1 : bygg- og anleggsteknikk : felles programfag, produksjon

Frode Andersen



ISBN	: 9788280211033
Pris	: 1 019,-
Forlag	: Byggnæringens forlag
Utgitt	: 2012
Utgave	: 2
Sider	: 440
Vekt	: 1248

Boka tar læreplanen i felles programfag, produksjon på alvor. Alle 22 yrkene innenfor bygg- og anleggsteknikk presenteres innenfor sine fem programområder: Anleggsteknikk, Byggteknikk, Klima-, energi og miljøteknikk, Overflateteknikk og Treteknikk. I tillegg presenteres de fire særløpsfagene fylldig i siste kapittel som heter Andre byggtekniske fag. Læreplanmålene innenfor produksjon dekkes dels i felleskapitler og dels i forbindelse med presentasjon av yrkene knyttet til sine spesielle verktøy, materialer, arbeidsoppgaver og HMS.

Anleggsmaskinføreren

Yrkesfaglig fordypning : Anleggsteknikk

Øyvind Kvaal



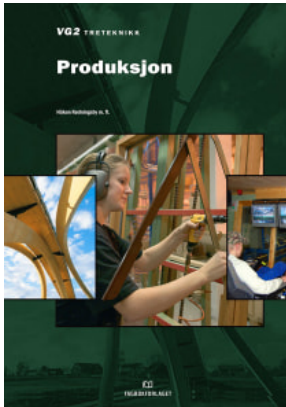
ISBN	: 9788211033253
Pris	: 149,-
Forlag	: Fagbokforlaget
Utgitt	: 2011
Utgave	: 1

Denne boka tar spesielt for seg anleggsmaskinførerfaget og de kompetansemål på Vg3 som må danne utgangspunkt for ditt arbeid innenfor yrkesfaglig fordypning. En god del utstyr som hører inn under faget, er også beskrevet sammen med en rekke arbeidsoppgaver.

Produksjon

lærebok i vg2 treteknikk

Trygve Raen, Håkon Rødingsby



ISBN	: 9788280210593
Pris	: 519,-
Forlag	: Byggnæringens forlag
Utgitt	: 2009
Utgave	: 1
Sider	: 262
Vekt	: 966

Denne læreboka er skrevet for Vg2 Treteknikk i den videregående skolen og dekker Felles programfag, produksjon i læreplanen. Den er skrevet med det mål for øye å gi elevene grunnleggende forståelse av hva som kreves av praktisk og teoretisk kunnskap innenfor; trelastfag, limtrefag og trevare- og bygginnredningsfag. Boka tar for seg sentrale emner som; arbeidsmiljø og ergonomi, produktlære, maskiner, verktøy og utstyr, produksjon og overflatebehandling og trebeskyttelse. Boka har et enkelt språk og mange illustrasjoner. Ved slutten av alle kapitlene er det en sammenfatning av hovedinnholdet. For at eleven skal bli trygg på den viktigste informasjonen i kapitlet, har vi laget en oppsummering med en rekke kontroll- og fordypningsspørsmål. Alle faguttrykkene blir forklart etter hvert som de dukker opp i teksten.

HMS-illustrasjoner for byggenæringen

Byggenæringens Landsforening



ISBN	: 9788280210654
Pris	: 289,-
Forlag	: Byggnæringens forlag
Utgitt	: 2009
Utgave	: 1
Vekt	: 311

Byggenæringen ønsker å redusere ulykker og skader på arbeidsplassen. På en lettfattelig måte, gjennom gode illustrasjoner/tegninger ønsker vi å påvirke holdninger til risikobetont arbeid. I heftet finner du over 120 risikosituasjoner med "riktig/gal" tilnærming fordelt på 68 sider og sprialrygg. Tegningene har en enkel beskrivende tekst og egner seg godt både som kurshefte, diskusjonsunderlag og som enkel beskrivelse på norsk for bl.a. utenlandske arbeidstakere. Illustrasjonene kan også lastes ned til undervisningsformål .

Norsk på byggeplassen - Kort og godt!

en hjelp til å skrive og dokumentere

Jan Fredrik Pedersen



ISBN	: 9788280210715
Pris	: 209,-
Forlag	: Byggnæringens forlag
Utgitt	: 2009
Utgave	: 1
Sider	: 40
Vekt	: 142

Selges som klassesett. Hftet er ment som et bindeledd mellom norskfaget og yrkesfagene knyttet til bygg- og anleggsteknikk og er et supplement til eksisterende norskbøker. Hftet tar utgangspunkt i sjangrene loggføring, dokumentasjons-, arbeids- og prosjektrapport og fokuserer på hovedgangen i en god fagtekst.

HMS og bransjelære

felles programfag bransjelære : vg1 bygg- og anleggsteknikk

Simon Rostgaard



ISBN	: 9788280210739
Pris	: 379,-
Forlag	: Byggnæringens forlag
Utgitt	: 2009
Utgave	: 1
Sider	: 132
Vekt	: 362

Boka består av en teoridel og et arbeidshefte med bl.a. sikkerhetsinstrukser og skjemaer for dokumentasjon av HMS-arbeid. Teoridelen dekker spesielt læreplanmålene innenfor bransjelære. Den inneholder en rekke oppgaver knyttet til de ulike yrkene. I arbeidsheftet er det lagt opp til praktisk utprøving av et HMS-arbeid på en arbeidsplass med kartlegging, planlegging, gjennomføring og kontroll.

Bransjelære og tegning

vg2 treteknikk

Trygve Raaen, Håkon Rødingsby, Håkon Rødningsby



ISBN	: 9788280210562
Pris	: 519,-
Forlag	: Byggnæringens forlag
Utgitt	: 2008
Utgave	: 1
Sider	: 206
Vekt	: 686

Denne læreboka er skrevet for Vg2 Treteknikk i den videregående skolen og dekker bransjelære og tegning i læreplanen. Den er skrevet med det mål for øye å gi elevene grunnleggende forståelse av hva som kreves av praktisk og teoretisk kunnskap innenfor: trelastfag, limtrefag og trevare- og bygginnredningsfag. Boka tar for seg sentrale emner som: Skogen som ressurs og råstoffkilde, bransjene, miljø, arbeidstaker og arbeidsgiver i moderne industri, materiallære, kvalitet, produktutvikling og design, og tegning. Boka kan også være nyttig ved undervisning innen programområdene Design og trearbeid og Industriell møbelproduksjon. Den har et enkelt språk og er rikt illustrert. Ved slutten av alle kapitlene er det en sammenfatning av hovedinnholdet. For at eleven skal bli trygg på den viktigste informasjonen i kapitlet, har vi laget en oppsummering med en rekke kontroll- og fordypningsspørsmål. Alle faguttrykkene blir forklart etter hvert som de dukker opp i teksten. I tillegg til lærebøkene er det utviklet en digital læringsressurs som bl.a. består av videoer som viser gjennomføring av sentrale produksjonsoppgaver.

Materialkunnskap

Bjørn Normann Sandaker, Solveig Sandness



ISBN	: 9788280211668
Pris	: 189,-
Forlag	: Fagbokforlaget
Utgitt	: 2003
Utgave	: 1
Sider	: 132

Denne fagboken gir en bred oversikt over og innføring i egenskapene og bruksområdene til de mest vanlige bygningsmaterialene. Materialene som omtales, er i bruk i norsk byggevirksomhet både i husbygging og anleggsvirksomhet. I den nye revisjonen av boken er materialene strukturert etter fire materialgrupper: mineralske, metalliske, organiske og syntetiske materialer. Materialene presenteres på en ensartet måte og med samme detaljeringsnivå. Videre er utdatert informasjon erstattet med oppdatert, og det er lagt til et kapittel hvor materialene sammenlignes på en visuell måte.

De primære målgruppene for boken er elever og studenter på linjer for bygg og anlegg: på videregående skoler, på tekniske fagskoler og på ingeniørhøgskoler. Boken egner seg dessuten som innføringsbok i materialkunnskap for arkitektur- og ingeniørutdanning på universitetsnivå, til bedriftsintern opplæring og til selvstudier.

Bjørn Normann Sandaker er sivilingeniør, dr.ing. og professor ved Arkitektur- og designhøgskolen i Oslo (AHO), og professor II ved Fakultetet for arkitektur og design ved NTNU.

Solveig Sandness er sivilingeniør bygg og førsteamanuensis ved Arkitektur- og designhøgskolen i Oslo (AHO).

Begge forfatterne har lang undervisningserfaring i emnene materialer, konstruksjoner, byggeteknikk og bygningsfysikk.

FORFATTERE

Aashild Sørheim	17	Arvid Ekle	48,48
Birger Susort	31	Bjørn Normann Sandaker	57
Byggenæringens Landsforening	53	David Keeping	10,25,31,32,38,45
EBA Entreprenørforeningen-Bygg og Anlegg (... ..)	38	Eirik Rene Karlsen	18,19,20
Eldar Juliebø	10	Ellen Nygard	18,19,20,25,32
Entreprenørforeningen - Bygg og Anlegg (EBA)	38	Frøde Andersen	25,31,32,49,50,50
Harald Selvær	23	Henning Wiger	9
Håkon Rødingsby	56	Håkon Rødningsby	56
Ingeborg Bøe	32	Ivar Horsberg Hansen	31
Jan Erik Skaar	25,31,32	Jan Fredrik Pedersen	54,54
Jon Johnsen	9	Jonas Fredrik Andersen	24,26,27
Kristian Holo	48,48	Lars Einar Falao	12,13,14
Lars-Christian Tryger Danielsen	12,13,14	Leif Erlandsen	25,31,32
Magne Martinsen	46,46	Olav Haugerud	9
Ole Larmerud	25,31,32	Per Henning Graff	18,19,20
Per Olav Berg	20	Reidar Dundas	31
Roar Telle	15,16	Simon Rostgaard	21,22,23,24,26,27,45,47,47,55,55
Solveig Sandness	57	Stian Andre Rundgren	17,25,31,32
Stig Harald Lien	18,19,20,46,46	Stig Harald Lien	18,19,20,46,46
Stig Harald Lien	18,19,20,46,46	Trygve Raaen	56,56
Torgeir Koteng	48,48	Vidar Haugen	11,25,31,32
Trygve Raen	52	Wiggo Lindseth	18,19
Vidar Jacklin	9	Øyvind Buset	32
Øyvin Vestre	48		
Øyvind Kvaal	51		

TITLER

Anleggsmaskinføreren	51	Anleggsteknikk for anleggsgartnere	48
Arbeidsmiljø og dokumentasjon	26	Arbeidsmiljø og dokumentasjon, Brettbok	27
Asfaltboka	16	Asfaltboka, brettbok	15
Betongarbeid	10	Betongarbeid nettressurs	17
Betongarbeid, Brettbok	7	Bransjelære og tegning	56
Bygg- og anleggsteknikk nettressurs elev	29	Bygg- og anleggsteknikk nettressurs lærer	30
Grunnleggende tegningslære	47	Grunnopplæring i arbeidsmiljø - Bygg og anlegg	45
HMS og bransjelære	55	HMS-illustrasjoner for byggenæringen	53
Høvelmaskiner	42	Materialkunnskap	57
Norsk på byggeplassen - Kort og godt!	54	Norsk treindustri - en bransjeoversikt	43
Praktisk yrkesutøvelse	31	Praktisk yrkesutøvelse, Brettbok	32
Praktisk yrkesutøvelse, særløpsfagene	19	Praktisk yrkesutøvelse, særløpsfagene, Brettbok ...	20
Praktisk yrkesutøving	25	Praktisk yrkesutøving, særløpsfaga	18
Produksjon	52	Produksjon av høvellast	41
Produksjon av skurlast	34	Sagmaskiner	39
Sikker bruk av arbeidsutstyr Modul 20, håndbok	38	Sortering av trelast	36
Steinfag	46	Tak- og membrantekkerfaget vg3	9
Tegningsforståelse og 3D-modellering	23	Tegningsforståelse og 3D-modellering, Brettbok	22
Teikningsforståing og 3D-modellering	21	Treteknologi	33
Tømrarboka	12	Tømrerboka	14
Tømrerboka nettressurs	11	Tørking og energiproduksjon	37
Verktøyhold	28	Yrkeslære	50