

KATALOG

Ingeniør

Geologi og bergteknikk



FAGBOKFORLAGET

Prosjektering og utførelse av bergsprengningsarbeider

Trond Eeg Vatne



ISBN : 9788245027914
Pris : 799,-
Forlag : Fagbokforlaget
Utgitt : 2021
Utgave : 1
Sider : 495
Vekt : 828

Denne boken dekker mange fagområder som har tilknytning til bergsprengningsarbeider, men er i all hovedsak rettet mot bergsprengningsarbeider over jord.

Det meste av innholdet retter seg mot den som utfører, planlegger og prosjekterer mindre og større bygg- og anleggsprosjekter. I tillegg til å være en velegnet lærebok for høyere utdanning er den også relevant til bruk i videregående opplæring. Den vil også kunne være et oversiktlig oppslagsverk for bergsprengere og bergsprengningsledere i deres daglige virke, og ved kurs og oppdatering av sertifikater. Boken er også velegnet som oppslagsverk for planleggere, konsulenter, takstmenn og rådgivere, samt andre yrkesutøvere innenfor bygg- og anleggsnæringen.

Det anbefales at boken benyttes sammen med aktuelle standarder og håndbøker.

Trond Eeg Vatne har lang og bred fartstid som aktør og sakkyndig innen bygg- og anleggsnæringen både innen privat og offentlig sektor, og som foredragsholder i høyere utdanning og i bransjerelaterte kurs. Han har tidligere skrevet to lærebøker for fagskolen innen bygg- og anleggsgfag.

Norsk geologisk ordbok

Med engelsk-norsk ordliste

Ellen M.O. Sigmond, Inge Bryhni, Knut Jorde



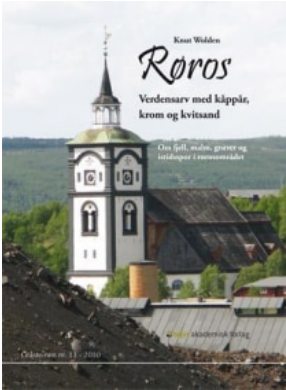
ISBN : 9788232101511
Pris : 479,-
Forlag : Akademika Forlag
Utgitt : 2013
Utgave : 1
Vekt : 962

Norsk geologisk ordbok inneholder ca. 10 000 oppslagsord fra geologi og tilgrensende fagfelt. Boken tar for seg bergarter, mineraler, smykkesteiner og fossiler som finnes i Norge, samt gruver, gruvedrift og steinbrudd fra steinalderen til i dag. Den beskriver hvordan landet vårt ble formet av istidens breer og avsetningene som breene la igjen. Boken gir informasjon om fremmedordenes opprinnelse og betydning, den har engelskeoversettelser for alle oppslagsordene samt en engelsk-norsk ordliste. Dette er den første geologiske ordboken som er utgitt i Norge. Bokens målgrupper er geologer, amatørgeologer, studenter og naturinteresserte.

Røros

Verdensarv med kåppår, krom og kvitsand

Knut Wolden

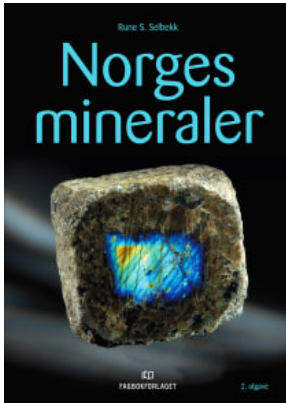


ISBN : 9788251926959
Pris : 499,-
Forlag : Fagbokforlaget
Utgitt : 2011
Utgave : 1
Vekt : 822

Den unike gruvebyen Røros er anerkjent som "verdensarv" av UNESCO. Få steder er det sterkere sammenheng mellom geologi i natur og kultur. Røros vokste fram på grunn av ressursene som fjellet ga. I tillegg til de velkjente koppergruvene har rørossamfunnet også utnyttet andre av jordas ressurser. Kromgruvene ved Feragen er et industrieventyr i seg selv. De skapende geologiske kreftene kan også studeres i landskapet rundt om i hele kommunen, ikke minst i området Kvitsanden. I denne boka forteller vi historien om gruvene, og forklarer hvordan ressursene og det flotte landskapet har blitt til. I tillegg foreslår vi noen turer i rørosområdet, med geologiske opplevelser underveis. Vi ønsker deg en god reise i tid og rom!

Norges mineraler

Rune S. Selbekk

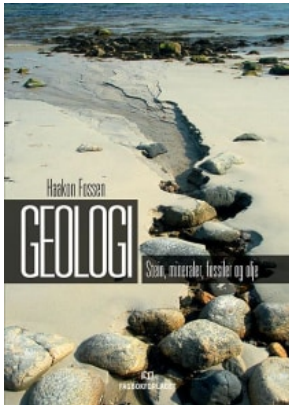


ISBN : 9788251925471
Pris : 799,-
Forlag : Tapir akademisk forlag
Utgitt : 2010
Utgave : 2
Vekt : 1415

Naturens flotte mineraler har fascinert menneskene i årtusener. Mineraler er naturlig forekommende grunnstoffer og kjemiske forbindelser som skaper de utroligste former og farger . Henrich Neumanns Norges mineraler (1985) ga en oversikt over mineraler i Norge. Den populære og etterspurte boka foreligger her i ny, omfattende revidert utgave som inkluderer mineraler som er funnet i senere år. Til sammen gir boken en oversikt over 830 ulike mineraler. Utgivelsen er et samarbeid mellom Naturhistorisk museum og Norges geologiske undersøkelse (NGU).

Geologi

Stein, mineraler, fossiler og olje



Haakon Fossen

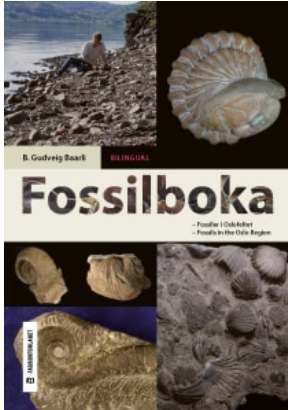
(Illustratør) Haakon Fossen

ISBN : 9788245006735
Pris : 399,-
Forlag : Fagbokforlaget
Utgitt : 2008
Utgave : 3
Sider : 169
Vekt : 540

Geologi er læren om planeten vår, hva den består av, hvordan den er blitt til, og om de forskjellige kreftene og prosessene som påvirker den. Forståelse for geologi er både spennende og samfunnsnyttig. Innføring i geologi gir en oversikt over mangfoldet innenfor faget geologi, og er myntet på ungdommer og voksne med en nysgjerrighet overfor naturen rundt seg. I motsetning til mange andre bøker om emnet er denne boken skrevet på norsk og for norske lesere. Derfor er det mange norske eksemplere, og hovedvekten er på den delen av faget som er viktigst for Norge, inkludert norsk sokkelgeologi. Boken kan også brukes av lærere og elever i ungdomsskole og videregående skole, og av høyskole- og universitetsstudenter som trenger en kort innføring i faget.

Fossilboka

fossiler i Oslofeltet = fossils in the Oslo region



B. Gudveig Baarli

(Illustratør) *B. Gudveig Baarli*

ISBN : 9788241206467
Pris : 469,-
Forlag : Vett & viten
Utgitt : 2008
Utgave : 1
Sider : 367
Vekt : 990

Boken gir illustrasjoner og beskrivelser av de 190 mest vanlige fossilslektene i Oslofeltet, et felt som strekker seg fra Langesundfjorden i sør til Toten og Ringsaker i nord. Bokens innledning tar for seg blant annet geologisk tid, fossiler som levende dyr og planter, taksonomi, vernede områder, og hvordan bestemme fossiler og bli en god fossiljeger. Har litteraturliste og register.

Oppredning av primære og sekundære råstoffer

Knut L. Sandvik, Marcus Digre, Terje Malvik

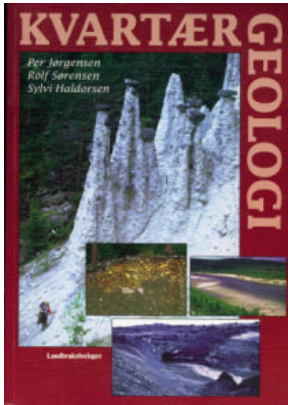


ISBN	: 9788251913331
Pris	: 739,-
Forlag	: Tapir
Utgitt	: 2007
Utgave	: 1
Sider	: 500
Vekt	: 1125

Boka omhandler faget oppredning. Stoffet har relevans innen industri som behandler primære og sekundære mineralske råvarer, så som bergindustri, metallurgi og gjenvinningsindustri. Metodene som gjennomgås har også relevans i miljørammen. I tillegg til en generell del om oppredning, dekker teksten emner som separeringsmetoder, anlegging og drift av verk, prosesskontroll, boreslambehandling, utslipp og deponering. Oppredning er et tradisjonsrikt fag, og denne boka er et norsk standardverk. Knut Sandvik var i en årrekke professor i oppredningsteknikk ved Institutt for geologi og bergteknikk, NTNU. Han kom til NTH i 1972 som dosent etter flere år som oppredningsingeniør ved Falconbridge Nickel Mines i Canada. Hans forskning var drevet i nært samarbeid med norsk bergindustri. Ikke minst var miljøproblematikken innen gjenvinningsindustrien viktig i hans forskning og undervisning. Sandvik arbeidet med de fleste disipliner innen fagfeltet, men hovedinteressen var samspillet mellom råstoff – prosess – produkt – marked. Marcus Digre kom til NTH fra Sydvaranger Gruve i 1957, som dosent. Han var professor i oppredningsteknikk ved Institutt for oppredning i tidsrommet 1971–1988. Terje Malvik var i en årrekke professor i bergteknikk ved Institutt for geologi og bergteknikk, NTNU.

Kvartærgeologi

Per Jørgensen, Rolf Sørensen, Sylvi Haldorsen



ISBN : 9788252921076
Pris : 659,-
Forlag : Landbruksforlaget
Utgitt : 2007
Utgave : 1
Sider : 264
Vekt : 830

Boka inneholder pensum i G11 Kvartærgeologi, og gir studentene basiskunnskaper for kartlegging av kvartære avsetninger og planlegging av praktisk utnyttelse av løsmassene. Primært skrevet for studenter ved NLH. Med litteraturliste og stikkordregister.

FORFATTERE

B. Gudveig Baarli	7,7,7	Ellen M.O. Sigmond	3
Haakon Fossen	6,6	Inge Bryhni	3
Knut Jorde	3	Knut L. Sandvik	8
Knut Wolden	4,4	Marcus Digre	8
Per Jørgensen	9	Rolf Sørensen	9
Rune S. Selbekk	5,5	Sylvi Haldorsen	9
Terje Malvik	8	Trond Eeg Vatne	2

TITLER

Fossilboka	7	Geologi	6
Kvartærgeologi	9	Norges mineraler	5
Norsk geologisk ordbok	3	Oppredning av primære og sekundære råstoffer	8
Prosjektering og utførelse av bergsprengni...	2	Røros	4