

Pensumliste GEOV229 Geomorfologi – våren 2017

Emnet har *ingen pensumbok* fordi vi i hovedsak arbeider med ulike tema for tekstoppgavene hvert år. For anbefalt litteratur, se under.

- For de ulike **tekstoppgavene** vil det bli foreslått *utgangslitteratur* (en eller flere artikler, deles ut på forelesning/seminar, samt legges ut på emnets fillager), men man kan også velge annen relevant litteratur i tillegg.
- For **feltoppgaven** vil det likeledes foreslås *bakgrunns litteratur* på seminaret hvor feltoppgavene presenteres.

Anbefalt litteratur (rangert liste):

En bok kan dog være greit å ha for å kunne lese om prosesser og landformer som ikke nødvendigvis er grundig forklart i artiklene som omtaler og bruker prosesser/landformer i en større sammenheng. Akademika er kjent med at disse tre bøkene er anbefalte ressurser på emnet GEOV229.

Meget god lærebok:

Anderson RS & Anderson SP (2010): Geomorphology: the mechanics and chemistry of landscapes Cambridge.

Denne boken finnes digitalt på Bibliotek for realfag (lenke via ORIA): [GEOV229 - Geomorphology: the mechanics and chemistry of Landscapes \(ebrary - limited access\)](#)

Meget god lærebok på norsk:

Sulebak JR (2007): Landformer og prosesser. En innføring i naturgeografiske tema. Fagbokforlaget.

En annen meget god lærebok:

Burbank DW & Anderson RS (2012): Tectonic geomorphology, 2. edition, Wiley-Blackwell.

En versjon av denne boken finnes digitalt på Bibliotek for realfag (lenke via ORIA): [GEOV229 - Tectonic Geomorphology \(ebrary - limited access\)](#)

For digitale lærebøker se: <http://www.uib.no/node/71451/77224/earth-sciences#>

Annen anbefalt litteratur:

Ramberg IB, Bryhni I, Nøttvedt A & Rangnes K (2013): Landet blir til – Norges geologi. Norsk geologisk forening, 2. utgave.

Boken skal være tilgjengelig på Akademika, men kan også lånes på Bibliotek for realfag ev. fra andre studenter.

Boken er nyttig i forbindelse med mange GEOV-emner, men anbefales på GEOV229 av tre årsaker:

- Støttelitteratur til det som gjennomgås på forelesninger.
- Bakgrunns litteratur til feltoppgave, både til forberedelse og etterarbeid.
- Boken er skrevet på norsk og er derfor en meget god kilde til å lære norske geologiske fagord på og hvordan de brukes.

Oppslagsverk

Sigmond EMO, Bryhni I & Jorde K (2013): Norsk geologisk ordbok. Akademika forlag.

Boken kan være tilgjengelig på Akademika.

- Boken har oppslagsord fra en rekke faggrener (generell geologi, petrografi/petrologi, kvartærgeologi, stratigrafi, mineralogi, krystallografi, paleontologi, paleobotanikk, petroleumsgnologi, gruver og metalliske malmer, ingeniørgeologi (++), geofysikk, geokjemi, miljøgeologi).
- Oppslagsordene har engelsk oversettelse, og en engelsk-norsk ordliste bak i boken gjør det lett å finne frem til de norske oppslagsordene dersom man ikke kjenner disse.