

OM PENSUMLITTERATUR FOR GEOV211 – HØSTEN 2017

GEOV211 er et laboratoriekurs der hovedfokus er på praktisk bruk av ulike instrumenter innen paleomagnetisme, bergartsmagnetisme og sedimentmagnetisme, og hvordan måleresultater analyseres og tolkes. Til hver øvelse er det utarbeidet en øvelsesveiledning, og i tillegg vil nødvendig bakgrunnsstoff om instrumenter og deres anvendelse for ulike geologiske problemstillinger bli presentert i forkant. Pensum er med andre ord disse øvelsesveiledningene, øvelsene selv og støtteforelesninger som blir gitt ut fortløpende under kurset.

Det eksisterer derfor ingen pensumbok i tradisjonell forstand, men det kan være nyttig å sette seg inn i relevant bakgrunslitteratur om paleomagnetisme. En anbefalt bok er Robert Butlers «*Paleomagnetism – Magnetic domains to geologic terranes*» som dere kan lastes ned gratis fra nettet. Dere finner den også under «fillageret» på kursets hjemmeside i pdf-format.

Mer støttestoff vil også dukke opp på «Mitt UiB» underveis i kurset.

Hilsen kursansvarlig;

Harald Walderhaug