

## OM PENSUMLITTERATUR FOR GEOV211 – HØSTEN 2014

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 bakgrunns litteratur om paleomagnetisme. En anbefalt bok er Robert Butlers «*Paleomagnetism – Magnetic domains to geologic terranes*» som dere kan laste ned gratis fra nettet på adressen:

<http://www.geo.arizona.edu/Paleomag/book/>

Mer støttestoff vil også dukke opp på «Mi Side» underveis i kurset.

Hilsen foreleserne;

Harald Walderhaug og Sædis Olafsdottir