



Bodø naturskole

GPS-orientering

GPS finnes og brukes i mange sammenhenger. Eksempler er bilens navigasjonssystem, eller i kameraer som logger posisjonen til det enkelte bildet. Og de fleste smarttelefoner har GPS-funksjoner. Gjennom praktiske oppgaver vil vi gi elevene en innføring i hvordan GPS'en kan benyttes som hjelpemiddel ute i terrenget. Naturskolen har 15 GPS'er tilgjengelig.

Læringsmål:

- Lære hvordan GPS fungerer
- Lære noen grunnleggende funksjoner i GPS'en
- Lære å bruke GPS som et hjelpemiddel til bruk i orientering (f eks posisjon, sporlogg, finne objekter i terrenget)



Aktuelle kompetansemål i Kunnskapsløftet:

- Bruke digitale hjelpemidler og naturfaglig utstyr ved eksperimentelt arbeid og feltarbeid. (Kompetansemål etter 7. årstrinn / naturfag)
- Planlegge og gjennomføre overnattingsturer eventuelt med hjelp av digitale verktøy. (Kompetansemål etter 7. årstrinn / kroppsøving)