

Image not found or type unknown

## Naturfag 2 for 5.–10. årstrinn - videreutdanning for lærere



Skolefaget naturfag omfatter naturvitenskaplige fagområder som har enorm betydning for det globale samfunnet. De er basis for den teknologiske utviklingen, og er grunnleggende for forsøkene på å forstå verden vi lever i. Studiet gir kunnskap som kvalifiserer til å undervise på ungdomstrinnet i grunnskolen, og er et tilbud til lærere som alt er i jobb og som ønsker videreutdanning i naturfag. Du kan søke på studiet fra 1. februar 2020.

### Studieinnhold

Det blir gitt undervisning i naturvitenskapsfagene biologi, fysikk, geofag og kjemi. Målet er å gi studentene et faglig og fagdidaktisk grunnlag for å undervise i disse fagene. I tillegg til den teoretiske undervisningen er praktiske øvinger i laboratoriet og ute i naturen viktige komponenter i studiet. Videre er oppøving til kritisk evaluering av informasjon og metodisk og vitenskapelig tenkesett viktige mål i undervisningen, slik at en i større grad er i stand til å vurdere troverdigheten i påstander om naturfaglige tema som stadig kommer frem i dagspressen, i reklame og fra andre kilder i samfunnet. Ny studieplan er under arbeid og vil bli gjort tilgjengelig her.

### Undervisningsmåtar og vurderingsordningar

Størsteparten av teoriundervisningen foregår via internett. Det er obligatorisk fremmøte til all praktisk undervisning, som består av to samlinger á 2-3 dager pr. semester. Studiet inneholder skriftlige arbeidskrav, og sluttvurderinger gjennomføres i form av skriftlig eksamen. Mer informasjon er å finne i studie- og emneplanene.

### Aktuelle yrke og vidare studium

Det er stort behov for lærere med naturfagkompetanse på alle trinn i grunnskolen, og lærere med naturfag i fagkretsen er derfor etterspurte i arbeidsmarkedet.

**Studiepoeng / lengd:** 30/ 1 semester

**Opptakskrav:** Fullført lærerutdanning (allmennlærer, førskolelærer, faglærer eller PPU) og 30 studiepoeng naturfag.

**Søknadsfrist:** i

Lokalt opptak 2023

**Studiestart:** Haust

**Kontaktperson:** For spørsmål om opptak  
Studentservice +47 70 07 50 18  
[studentsorvis@hivolda.no](mailto:studentsorvis@hivolda.no)