

Vil du delta i forskningsprosjektet

«Lærerperspektiver på undervisning for bærekraftig utvikling»

Dette er et spørsmål til deg om å delta i et forskningsprosjekt hvor formålet er å øke kunnskapen om utdanning for bærekraftig utvikling slik at en kan legge til rette for utvikling av elevers kompetanser for fremtiden. I dette skrevet gir vi deg informasjon om målene for prosjektet og hva deltakelse vil innebære for deg.

Formål

Formålet med prosjektet er å øke kunnskapen om utdanning for bærekraftig utvikling, slik at en kan legge til rette for utvikling av viktige kompetanser for fremtiden. Kompetansene vi spesielt vil se nærmere på er handlingskompetanse og systemforståelse. Det vi vil undersøke, er læreres refleksjoner om tilrettelegging for at elevene kan se sammenhenger og handlinger tilknyttet utfordringer og temaer innen bærekraftig utvikling. Dette ønsker vi å undersøke gjennom intervjuer av naturfagslærere, der det fokuseres på undervisning og læreplan som er relatert til bærekraftig utvikling. Intervjuet spør også om undervisning i samarbeid med en ekstern aktør: «Den Magiske Fabrikken».

Planlagte forskningsspørsmål:

- *Hvordan opplever naturfagslærere forholdet mellom det som står om bærekraftig utvikling i overordnet del og kompetansemålene i læreplanen?*
- *Hvilke refleksjoner har naturfagslærere om kompetanse elever skal få til å gjøre miljøbevisste valg og handlinger, og se disse i sammenheng med lokale og globale miljø- og klimautfordringer, og hvordan denne kompetansen skal utvikles?*
- *Hvilke refleksjoner har naturfagslærere om bruk av eksterne aktører i undervisning for bærekraftig utvikling knyttet til handlingskompetanse og systemforståelse?*

Prosjektet er en masteroppgave som er en del av en femårig mastergrad på grunnskolelærerutdanningen (5. til 10. trinn) ved Universitetet i Sørøst-Norge, Vestfold. Dataene som hentes inn vil ikke bli benyttet til noe annet formål enn dette forskningsprosjektet.

Hvem er ansvarlig for forskningsprosjektet?

Universitetet i Sørøst-Norge, Fakultet for humaniora, idrett- og utdanningsvitenskap / Institutt for matematikk og naturfag, førsteamanuensis Anja Gabrielsen er ansvarlig for prosjektet. Hun er veilederen vår i dette masterprosjektet.

Hvorfor får du spørsmål om å delta?

Du får spørsmål om å delta fordi du er naturfagslærer som har vært på besøk hos «Den Magiske Fabrikken» og fordi vi er interessert i dine meninger og erfaringer knyttet til undervisning for bærekraftig utvikling i egen praksis, og tilknyttet besøket til Den Magiske Fabrikken. Vi håper du har tid og lyst til å delta.

Hva innebærer det for deg å delta?

Hvis du velger å delta i prosjektet, innebærer det at du stiller til et intervju. Det vil ta deg ca. 45 minutter. Intervjuet vil handle om undervisning i temaet bærekraftig utvikling. Vi vil intervjuer ca. 4 lærere, og vi er to studenter som intervjuer sammen. Vi vil komme til skolen du jobber på og gjennomføre intervjuet der dersom det blir aktuelt.

Vi tar lydopptak med appen «Nettskjema-Diktafon», som er utviklet av Universitetet i Oslo. Lydopptaket lagres sikkert i «USN Research Data Archive». Etter intervjuet, transkriberes innholdet anonymt og lydfilen slettes.

Dersom du tillater at vi kontakter deg i etterkant av intervjuet, kan det bli aktuelt å gjøre det, dersom vi ser behov for en oppklaring av noe som ble sagt.

Det er frivillig å delta

Det er frivillig å delta i prosjektet. Hvis du velger å delta, kan du når som helst trekke samtykket tilbake uten å oppgi noen grunn. Alle dine personopplysninger vil da bli slettet. Det vil ikke ha noen negative konsekvenser for deg hvis du ikke vil delta eller senere velger å trekke deg.

Ditt personvern – hvordan vi oppbevarer og bruker dine opplysninger

Vi vil bare bruke opplysningene om deg til formålene vi har fortalt om i dette skrevet. Vi behandler opplysningene konfidensielt og i samsvar med personvernregelverket. Vi følger Universitetet i Sørøst-Norge sine rutiner for lagring av forskningsmaterialet og opplysninger. Alt datamaterialet vil bli oppbevart på USN Research Data Archive. Det er bare prosjektgruppa (oss to masterstudenter og veileder) som vil ha tilgang til opplysningene. Navn og kontaktopplysninger vil bli erstattet med en kode som blir lagret på egen liste fraskilt fra øvrige data. All presentasjon av data vil være anonym slik at det ikke er mulig å identifisere enkeltpersoner. Den Magiske Fabrikken vet ikke om din deltakelse.

Hva skjer med personopplysningene dine når forskningsprosjektet avsluttes?

Prosjektet vil etter planen avsluttes juni 2023. Alle opplysninger slettes ved prosjektslutt.

Hva gir oss rett til å behandle personopplysninger om deg?

Vi behandler opplysninger om deg basert på ditt samtykke.

På oppdrag fra Universitetet i Sørøst-Norge har Personverntjenester vurdert at behandlingen av personopplysninger i dette prosjektet er i samsvar med personvernregelverket.

Dine rettigheter

Så lenge du kan identifiseres i datamaterialet, har du rett til:

- innsyn i hvilke opplysninger vi behandler om deg, og å få utlevert en kopi av opplysningene
- å få rettet opplysninger om deg som er feil eller misvisende
- å få slettet personopplysninger om deg
- å sende klage til Datatilsynet om behandlingen av dine personopplysninger

Hvis du har spørsmål til studien, eller ønsker å vite mer om eller benytte deg av dine rettigheter, ta kontakt med:

- Universitetet i Sørøst-Norge, ved veileder Anja Gabrielsen, anja.gabrielsen@usn.no
- Vårt personvernombud: Per Arne Solberg, personvernombud@usn.no

Hvis du har spørsmål knyttet til Personverntjenester sin vurdering av prosjektet, kan du ta kontakt med:

- Personverntjenester på epost (personverntjenester@sikt.no) eller på telefon: 53 21 15 00.

Med vennlig hilsen

Anja Gabrielsen.
(Forsker/veileder)

Eirik Søfteland & Jakob Skeie

Samtykkeerklæring

Jeg har mottatt og forstått informasjon om prosjektet *Lærerperspektiver på undervisning for bærekraftig utvikling*, og har fått anledning til å stille spørsmål. Jeg samtykker til:

- å delta i intervju.
- å bli kontaktet dersom vi ser behov for aktuelle oppklaringer frem til prosjektslutt.

Jeg samtykker til at mine opplysninger behandles frem til prosjektet er avsluttet

(Signert av prosjektdeltaker, dato)