

Kjære student/lærer/praksisveileder ved bioingeniørutdanningen.

Dette er en invitasjon til deg som bioingeniørstudent/lærer/praksisveileder ved bioingeniørutdanningen å delta i et forskningsprosjekt om læring vha. Interaktive eCaser.

Nedenfor finner du invitasjon til og informasjon om studien, og hva deltakelse vil innebære for deg. Lenker til eCaser og spørreskjema finner du nederst i mailen.

Takk på forhånd!

Vil du delta i forskningsprosjektet

”eCASE – interaktive case”?

Dette er et spørsmål til deg om å delta i et forskningsprosjekt hvor formålet er å få *innsyn i eCase brukervennlighet og hvordan du som student/lærer/praksisveileder opplever eCASE*. I dette skrivet gir vi deg informasjon om målene for prosjektet og hva deltakelse vil innebære for deg.

Formål

I forskningsgruppen EduMedLab ved Bioingeniørutdanningen HVL har både ansatte og bachelorstudenter designet og utviklet digitale interaktive case. eCASE er digitale case som har som formål å forbedre læring gjennom bruk av praksisnære case, case-basert læringsstrategier og repetitiv trening med elementer av spill. Motivasjonen bak dette arbeidet er behovet for å utforske mulighetene for digital teknologi for å støtte læring ved utdanningen. Vi ønsker nå å foreta en brukerevalueringundersøkelse hvor formening og preferanser rundt design, innhold og motivasjon blir belyst. Vi ønsker å få tilbakemeldinger fra deg som student/lærer/veileder om hvordan du opplever eCASE i sin helhet. I tillegg ønsker vi å få innsikt i dine preferanser og tanker om videre utvikling av digitale caser bioingeniørfag.

Dette prosjektet er et bachelorprosjekt og er en del av utviklingsprosjektet *“Felles ansvar for profesjonsutvikling i bioingeniørutdanningen: HVL og Helse Bergen”* bevilget fra Utviklingsmidlene 2019-2021 (Helse Bergen).

Hvem er ansvarlig for forskningsprosjektet?

Høgskulen på Vestlandet er ansvarlig for prosjektet.

Hvorfor får du spørsmål om å delta?

Du har blitt forespurt om å delta ettersom du er student eller en praksisveileder tilknyttet bioingeniørutdanningen ved HVL, eller lærer tilknyttet bioingeniørutdanningen i Norge.

Hva innebærer det for deg å delta?

Hvis du velger å delta i prosjektet, innebærer det at du går gjennom 1-4 eCase og deretter fyller ut et spørreskjema. Dette vil ta deg ca. 45 minutter. Spørreskjemaet inneholder spørsmål om ditt yrke (student/lærer/praksisveileder), dine preferanser med tanke på design og utforming og faglig innhold av eCase. Dine svar fra spørreskjemaet blir registrert elektronisk. eCasen(e) du blir bedt om å gå gjennom er PNA, Blodgass, Mononukleose og Malaria. Det

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. Det vil ikke påvirke ditt forhold til skolen.

Ditt personvern – hvordan vi oppbevarer og bruker dine opplysninger

Vi vil bare bruke opplysningene om deg til formålene vi har fortalt om i dette skrivet. Vi behandler opplysningene konfidensielt og i samsvar med personvernregelverket.

Datamaterialet er anonymisert ved innsamling. IP-adresse lagres ikke.

Deltakerne som deltar i denne studien vil ikke kunne gjenkjennes i publikasjoner.

*Datamaterialet vil kun bli knyttet til personopplysningen **yrke** (student/lærer/praksisveileder), som vil publiseres.*

Hva skjer med opplysningene dine når vi avslutter forskningsprosjektet?

*Personopplysningen **yrke** vil lagres på ubestemt tid. Datamaterialet er for øvrig anonymisert ved innsamling. IP-adresse lagres ikke.*

Dine rettigheter

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

- innsyn i hvilke personopplysninger som er registrert om deg, og å få utlevert en kopi av opplysningene,
- å få rettet personopplysninger om deg,
- å få slettet personopplysninger om deg, og
- å sende klage til Datatilsynet om behandlingen av dine personopplysninger.

Hva gir oss rett til å behandle personopplysninger om deg?

Vi behandler opplysninger om deg basert på ditt samtykke.

Hvor kan jeg finne ut mer?

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

- Elisabeth Ersvær elisabeth.ersver@hvl.no (90539219)
- Vårt personvernombud: personvernombud@hvl.no eller Tlf. 55 30 10 31.

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

- NSD – Norsk senter for forskningsdata AS på epost (personverntjenester@nsd.no) eller på telefon: 55 58 21 17.

Med vennlig hilsen

Elisabeth Ersvær

Ina Anaya

Grethe Tuft

Karianne Molland

Tertnes.

Soltvedt.

Sanden

(Forsker/veileder).

(bioingeniørstudenter)

Her er lenkene til de aktuelle eCasene:

MLT 1

PNA: https://hvl.instructure.com/courses/10764/pages/pna?module_item_id=236220

HEMATOLOGI

Malaria: https://hvl.instructure.com/courses/10764/pages/malaria?module_item_id=236470

Mononukleose: https://hvl.instructure.com/courses/10764/pages/mononukleose-ii?module_item_id=236445

MEDISINSK BOKJEMI

Blodgass: https://hvl.instructure.com/courses/10764/pages/blodgass?module_item_id=235525

Her er lenken til spørreskjemaet:

<https://www.survey-xact.dk/servlet/com.pls.morpheus.web.pages.CoreRespondentCollectLinkAnonymous>