

## **Forespørsel om deltakelse i forskningsprosjekt ved Høgskolen i Bergen**

### **Tittel:**

Forbedret brukervennlighet innen alternativ og supplerende kommunikasjon for mennesker med forsinket eller avvikende språk- og kommunikasjonsutvikling.

### **Bakgrunn og formål?**

Ved Institutt for data- og realfag ved HiB (Høgskolen i Bergen) gjennomfører vi et masterprosjekt i samarbeid med Tobii Dynavox <http://www.tobii.com/>.

I prosjektet ønsker vi å forbedre en programvare som er et hjelpemiddel for mennesker med ekspressive språkvansker. Vi ønsker derfor en "testgruppe" som kan gi oss verdifulle tilbakemeldinger for å gjøre programvaren best mulig.

### **Hva innebærer deltakelse i studien?**

Undersøkelsen vil ta omkring 1 time og foregå ved at deltakeren sammen med en spesialpedagog tester programvaren. Sted for undersøkelsen vil avtales etter at du eventuelt har takket ja til å delta.

Mens deltakeren tester programvaren vil data lagres på en fil. **Data som blir lagret er:** hvilke knapper på skjermen brukeren trykker på og hvor på skjermen brukeren ser til enhver tid under testen. For å finne ut hvor på skjermen brukeren ser, brukes en øyesporingsenhet. Denne vil ligge foran skjermen og brukeren vil ikke bli forstyrret av denne. Barnets ansikt eller annen data som vil gjøre det mulig å gjenkjenne barnet vil IKKE bli lagret.

### **Hva skjer med informasjonen om deg?**

Alle personopplysninger vil bli behandlet konfidensielt. Tilgang til data fra undersøkelsen vil kun bli gitt til prosjektgruppen bestående av en prosjektleder og 4 veiledere ved HiB. Masterrapporten som vil være offentlig tilgjengelig vil omhandle undersøkelsen. Men det skal ikke være mulig å kunne spore noe av informasjonen tilbake til en deltaker.

Prosjektet skal etter planen avsluttes 02.06.2015. Etter prosjektslutt vil kun informasjonen som er i rapporten være tilgjengelig, rådata fra undersøkelsen vil bli slettet.

### **Frivillig deltakelse**

Det er frivillig å delta i undersøkelsen, og du kan når som helst trekke ditt samtykke uten å oppgi noen grunn. Dersom du trekker deg, vil alle opplysninger om deg bli anonymisert.

Dersom du ønsker å delta eller har spørsmål til studien, ta kontakt med:

**Prosjektleder:**

Morten Holst Øvrebø

epost: [ovrebo90@gmail.com](mailto:ovrebo90@gmail.com)

Telefon: 92250805

**Veileder:**

Harald Soleim, HiB

epost: Harald.Soleim@hib.no

Telefon: 55597559

## Samtykke til deltakelse i studien

☐ Jeg samtykker til at vårt barn deltar i undersøkelsen

-----  
(Signert av Foreldre/Verge, dato)

Jeg bekrefter å ha gitt informasjon om studien

-----  
(Signert av student, rolle i studien, , dato)