

Etablerer en nasjonal videodatabase

Videoopptak blir stadig oftere brukt i forskning. Nå etableres en nasjonal database som lagrer videodata slik at personvernet ivaretas og dataene kan deles og gjenbrukes av andre forskere.



Prosjekt:
eVIR – eInfrastructure for Video Research

Mer informasjon:
<http://www.uv.uio.no/ils/english/research/projects/evir/index.html>

Forskere har brukt video-opptak i forskningen i en årrekke. Lenge var det en kostnadskrevenende affære: Videoutstyr var dyrt, og teknologien relativt vanskelig tilgjengelig. I dag koster det lite å investere i videoutstyr, og mobiltelefonen har utstyrt praktisk talt alle med et lite videokamera. I de siste årene har bruken av video, lyd og bilder økt i folks hverdagsliv. Samtidig er det stadig flere som bruker videoopptak for å få data til forskningen.

Universitetet i Oslo etablerer Norges første database for videodata fra forskning. Frem til nå har det ikke vært infrastruktur eller rutiner for å lagre videodata fra forskning. Fram til nå har situasjon vært preget av lokale løsninger og mangelfulle rutiner og systemer for å lagre og dele data. Databasen som utvikles med e-VIR vil

være nyttig for alle forskere som bruker video, lyd eller elektronisk loggføring i sin forskning.

Det er særlig innenfor fag som pedagogikk, spesialpedagogikk og klinisk psykologi at video brukes i forskning. Infrastrukturen blir derfor spesielt viktig for skole- og klasseromsforskningen, for ulike typer atferdsforskning og innenfor utdannings- og helsesektoren. Infrastrukturen kan også tas i bruk av næringslivet i arbeidet med å styrke effektiviteten gjennom nye arbeids og læringsformer, og av offentlig sektor til å videreutvikle offentlige tjenester. Infrastrukturen vil også gjøre det mulig å bruke video og videoanalyser i undervisningen av lærerstudenter ved lærerutdanningene og i etter- og videreutdanning av lærere.

Infrastrukturen skal være tilgjengelig for mange ulike brukere, blant annet gjennom et ustrakt samarbeid med utdanningssektoren, og i kontakt med næringsliv og kliniske forskningsmiljøer.

Prosjektansvar
Universitetet i Oslo

Partnere
NSD, UiO, USIT

Finansiering
Forskningsrådet bevilget 11,6 millioner kroner til prosjektet i 2015

Tidsplan
Prosjektets etableringsfase er fra 2016–2019

