

Resolusjon om bruk av åpen kildekoding ved UiA

De siste 20 årene har academia begynt å tilgjengeliggjøre sine ressurser og tjenester på nett. Den økte globaliseringen har ført til et mer mangfoldig og inkluderende samfunn. Til tross for kontinuerlige tekniske utfordringer, viser digitaliseringen av utdanningssektoren mye lovende. Programvarer med åpen kildekode tilbyr én tilnærming til å løse de tekniske problemene ved å oppdatere, tilgjengeliggjøre og optimalisere digitalbasert læring.

Åpen kildekode innebærer at brukeren får innsyn i hvordan programvaren fungerer. Brukeren (eller system/drifts-ansvarlig) kan også endre på feil og gjøre forbedringer på programvaren. Det kan både være privatpersoner eller organisasjoner som er brukere. Ideen bak dette er å skape et samfunn som kan forbedre og skreddersy programvaren til sitt bruk uten å måtte betale lisenspenger eller vente på private aktører. Kort sagt, denne typen programvare utgis med kildekoden, slik at brukeren kan redigere, studere, bruke eller dele programmet. Et slikt system har muligheten til å bedre kvaliteten på programvaren og øke adopsjonen av den.

Bruken av åpen kildekode begynner å bli mer og mer vanlig i høyere utdanning. Et eksempel på dette er "[Open Source University Alliance](#)". Dette er et initiativ påbegynt av Erasmus Without Paper prosjektet, hvor målet er å hjelpe alle høyere utdanningsinstitusjoner med å møte etterspørselen av det digitale skiftet.

Universitetet i Agder (UiA) støtter kun Windows og Mac ved skoleeksamen og teknisk hjelp. Ved å ikke støtte eller åpne seg for flere teknologiske løsninger vil UiA

ikke etterkomme egen ambisjon og academia sin underliggende misjon om å innovere, etterforske og indentifisere løsninger som bringer samfunnet fremover.

I dag gjennomsyrrer filosofien til åpen kildekode mye av den teknologiske utviklingen i verden. Alt fra dataservere til mobilapper benytter seg av åpen kildekode og mange av dem har blitt industristandarder. Disse øker stadig i popularitet og med dagens praksis ved UiA hindrer de studenter i å ta i bruk potensielt bedre og billigere verktøy.

Med de kommende kuttene i høyere utdanning er sektoren nødt til å tenke nytt. Åpen kildekode kan være et alternativ til å spare penger på digitale løsninger, utvikle og ta i bruk mer fleksible programvare løsninger for studentene.

Studentorganisasjonen i Agder (STA) mener at:

- UiA skal i større grad støtte, benytte og tilby programvarer som bruker åpen kildekode til studentene ved UiA
- Studenter skal kunne bruke alternative operativsystem som for eks. Linux framfor Windows og MacOS
- Om det ikke går ut over funksjonalitet, brukervennlighet og personvern skal UiA velge åpen kildekode
- Programvareutvikling ved UiA som er finansiert med offentlig midler skal lisensieres under en åpen kildekode lisens

Vedtatt av Studentparlamentet 23.november 2022