

Prosjektrapport fra kursene «Algoritmer og programmering» og «Fantastiske data», våren 2024

Undertegnede er takknemlig for at jeg i vår fikk støtte fra Fagpressens vederlagsfond til kursene «Algoritmer og programmering» og «Fantastiske data» ved Universitetet i Bergen.

Data finnes overalt og er en forutsetning for og et produkt av alle digitale teknologier, dingser og tjenester fra sosiale medier til nettbutikker, treningsklokker, tingenes internett og kunstig intelligens. Data er like viktig for disse som oksygen er for mennesker.

Jeg er takknemlig for at jeg gjennom disse kursene organisert av [University of Bergen \(UiB\)](#) utviklet i samarbeid [Centre for the Science of Learning & Technology \(SLATE\)](#) og Digital Norway, kunne lære mye om hva data er og hvordan disse kan brukes for å analysere.

Det fine med disse studiene var at de for det meste foregikk digitalt, men jeg besøkte Bergen to ganger for fysisk undervisning i forbindelse med de to kursene.

Jeg har i perioden jobbet jevnt daglig med andre studiekolleger via telefon og nett, men også i fysiske kollokviégrupper.

For undertegnede har det vært en fantastisk reise å lære hvordan data samles inn, organiseres, og hvordan vi kan bruke data til å analysere og lage god datajournalistikk. I tillegg har jeg fått mulighet til å lære meg litt programmering og koding, slik at vi kunne lage egne spill eller nettsider.

Dette var for meg en stor øyeåpner som også har trygget meg i rollen som journalist – fordi jeg nå forstår mer om hva som foregår bak «Kunstig intelligens» og språkmodeller som ChatGpT4 og annen teknologi. I tillegg fikk vi lære hva og hvordan algoritmer fungerer, og prøve oss selv i å utvikle dataspill og lære dataprogrammering i Python.

Kompetanse og faglig påfyll om teknologi er viktig for alle yrker for å forstå den nye digitale hverdagen og arbeidshverdagen vi jobber i. Og jeg vil varmt anbefale andre nysgjerrige mennesker i Fagpressen å kaste seg på og ta slike kurs.

Jeg er inspirert til å lære mye mer om ny teknologi etter kursene «Algoritmer og programmering» og «Fantastiske data». Blant de viktigste resultatene er at jeg nå føler meg tryggere på å delta i den offentlige samtalen om teknologi og arbeidsliv. Og at jeg kan være en ressurs på jobben, og kaste meg over saker om ny teknologi med større trygghet.

Jeg vet at mange kolleger fortsatt er bekymret for hva ny teknologi vil bety for dem selv, jobben, demokratiet og samfunnet. Men det hjelper alltid å prøve å forstå hvordan denne teknologien blir brukt. Jeg er overbevist om at evnen til å tilegne oss ny kunnskap er «muskler» vi alle trenger i fremtidens arbeidsliv, uavhengig av hvor vi jobber.

Igjen en stor takk for støtten.

Mvh Nina Hanssen