

Semester / Teaching Semester

Høst 2024

Emnekode og navn / Course code and title DIGI614 Grunnkunnskap om kunstig intelligens

Navn på emneansvarlig / Name of course coordinator Dag Elgesem

Hvordan foregikk undervisningen? / Content and teaching

DIGI614 er et EVU-kurs, hvor det meste av undervisningen foregår på nett. Kurset har 6 moduler, med innspilte forelesninger og oppgaver til hver modul. I tillegg var det to zoom-møter på kveldstid og en samling på universitetet. Det ble gjort opptak av disse møtene, som ble lagt på kurssiden. Det var lagt opp til aktiv interaksjon med studentene gjennom chat underveis. Eksamen er mappe-vurdering, som består av 5 quizer og en praktisk innleveringsoppgave. Vi brukte en lærebok på engelsk, og anbefalte - men krevde ikke - et KI-verktøy for å jobbe med stoffet og bruke KI i praksis.

Hva fungerte og hva fungerte ikke? / What worked well, and what didn't?

Studentevalueringen ga 45 svar (fra ca. 350 aktive studenter). Tilbakemeldingene var overveiende positive, men over 5 (av 6) i gjennomsnittlig score på de 13 spørsmålene som måler tilfredshet. Flere skrev i de kvalitative tilbakemeldingene at de synes kurset var teknisk krevende, med mange nye begreper å sette seg inn i. Flere ønsket at kurset burde gå over mer enn 8 uker, for å gi bedre tid. Noen utdypet at de var fornøyd med kurset og at de fant forelesningene nyttige. Alt materiale, med unntak av modul 6, ble lagt ut med en gang sammen med eksamens-quizene. Og det var bare en innleveringsfrist, slik at studentene kunne jobbe med kurset og oppgavene i sitt eget tempo og når de selv ville.

Struktureringen av kurset i de 6 modulene ga en oversiktig inndeling av stoffet, og de innspilte forelesningene ser ut til å ha fungert bra. Den praktiske oppgaven i prompt-engineering økte den praktiske nytteverdien av kurset.

Noen spørsmålene i quizene hadde uklarheter som førte til frustrasjon. Det var lite diskusjon av faglige spørsmål.

Hva vil du forbedre? / How do you plan to improve the course?

Forbedringer:

- gjøre alle eksamensspørsmålene klare og entydige
- lage en ny introduksjonsforelesning til kurset, med oversikt over progresjon og intuitive forklaringer av sentrale tema
- lage flere øvings-quizer knyttet til begreper som introduseres
- korte ned og klargjøre introduksjonstekster til modulene
- lage mer workshop-preg på samlingen på universitetet
- lage mer konkret spørsmål til diskusjon i diskusjonfora knyttet til modulene