

KURSBEVIS

Grunnkurs i kunstig intelligens (KI)

Mathias Abrahamsen Gundersen

har deltatt på følgende kurs ved NTNU

- Grunnkurs i kunstig intelligens

Fagansvarlig enhet

Institutt for datateknologi og informatikk ved NTNU Trondheim

Beskrivelse av kurset

Grunnkurs i kunstig intelligens er et kurs basert på selvstudiekurset 'Elements of AI'. Gjennom 5 sesjoner med 11 timer forelesning og 25 timer selvstudium har deltakeren fått en grunnleggende forståelse av Kunstig Intelligens (KI), hvordan KI fungerer, og hva teknologien kan, (og ikke kan) brukes til.

Gjennom kurset har deltakeren:

- Lært grunnleggende konsepter og prinsipper innen KI, som maskinlæring og nevrale nettverk og hvordan teknologien fungerer.
- Utviklet forståelse og bevissthet for den etiske bruken og de samfunnsmessige konsekvensene av KI, inkludert fremtidens arbeid, åpenhet og personvern.
- Lært å forstå og beskrive best egnede metode for grunnleggende problemløsning knyttet til KI-applikasjoner.
- Fått en solid forståelse av usikkerhet i beslutningstaking og grunnleggende sannsynlighetsemner som er essensielle i svært mange KI-applikasjoner.

Kurset er gjennomført som etterutdanning uten formell eksamen

14.04.2025

Heri Ramampiaro
Instituttleder



Kurset støttes av EU gjennom
innovasjonsnavet Nemonoor

