

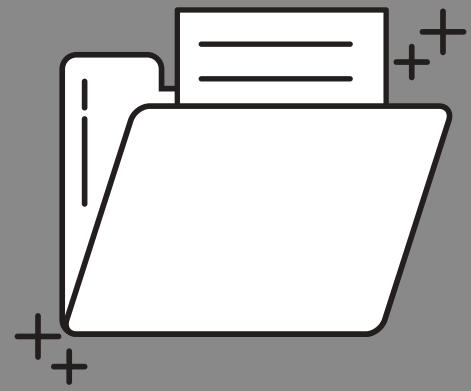
Programmering 2



Dette kurset tar for seg bearbeiding og analyse av datasett, samt visualisering av data, for deg som allerede behersker grunnleggende koding.

Kursdeltakerne lærer om datastrukturer og funksjoner i Python, samt enkle teknikker for databehandling og visualisering.

Python-bibliotekene Pandas og Plotly Express er mye brukt i både næringsliv og forskning, og de lar deg analysere store datamengder, samt fremstille resultatene visuelt.



PASSER FOR:

Deltakerne som allerede behersker enkel Python-programmering. Enten gjennom Programmering 1 arrangert av Simula, eller gjennom annen erfaring og har behov for fordypning i emnet.



UTBYTTE:

Du har fått et godt innblikk i mulighetene som ligger i Pandas og Plotly Express, men vil trenge ytterligere skolering for å bli fullt utlært i disse pakkene



LENGDE:

12 timer fysisk/digitalt

kodeskolen

Kodeskolen hører inn under forskningslaboratoriet Simula. Simula ble etablert i 2001 og har som formål å løse viktige og grunnleggende problemer innen IKT, trene og utdanne forskere og utvikle nye kommersielle virksomheter.