



## Kontaktinformasjon

milad.tootoonchi04@gmail.com

+47 918 91 508

 [Github](#)

 [LinkedIn](#)

## Nøkkelkvalifikasjoner

- Python
- SQL – MySQL
- R
- Julia
- Versjonkontroll (Git)
- Maskinlære
- Dataanalyse
- Linux (Ubuntu)
- Markedsføring
- Arrangementplanlegging

## Utdanning

### Sivilingeniør, Datavitenskap (5-årig Master) 08.2023 – d.d.

Norges miljø- og biovitenskaplige universitet

- En 5-årlig utdanning i Datavitenskap med en spessialisering innen matematikk og statistikk.

### Økonomi og ledelse (Årsstudium) 01.2026 – d.d.

Norges miljø- og biovitenskaplige universitet

- Et nettbasert årstudium i bærekraftig økonomi og ledelse

## Kurs & Workshops

Workshop 2025:

- Fusion 360

Kurs 2018, 2019:

- Enkel pedagogikk for grunnskoleelever

# Milad Tootoonchi

En utdanning i Datavitenskap har gitt meg en enorm kunnskap innen maskinlæring og kunstig intelligens. Jeg er spesielt interessert i hvordan data og statistikk kan brukes til å drive innsikt og beslutningstaking, og jeg har en voksende interesse for finans og økonomiske analyser. Prosjekter gjennom Eik Lab har gitt meg verdifull erfaring i teamarbeid og har utviklet mine praktiske og teknologiske ferdigheter innen Linux, API-kall, programutvikling og arrangementplanlegging. Flere erfaringer, prosjekter og verv kan dere finne på [LinkedIn](#).

## Oppdrag & Prosjekter

### ● Live-Trading-Plattform (Prosjekt)

Eik Lab | Feb. 2025 – d.d.

Et selvstendig prosjekt innen automatisk aksjehandel, drevet av data og algoritmisk analyse. Gjennom bruk av Python, API-kall med Alpaca og forståelse for finans og aksjestrategier, resulterte prosjektet i en velfungerende handelsplattform. Testing av programmet med “paper trading” resulterte til roi-equity-percentase på 291% og en gjennomsnittlig P/L (\$) på 10352. Prosjektet ligger åpent på [GitHub](#).

### ● Avinor Predictions (Prosjekt)

Eik Lab | Sep. 2025 – Okt. 2025

Prosjektet handler om å utvikle en modell som viser sannsynligheten for samtidig aktiv dialog for flyvninger basert på Avinors data fra deres datakonkurranse. Modellen XGBoost ble valgt og traff en AUC-ROC-Score på 0.79. Prosjektet ligger åpent på [GitHub](#).

## Arbeidserfaring

### ● Pleieassistent

Stovnerskoghjemmet | Okt. 2024 – d.d.

Bistår med omsorgshjelp, inkludert stell, ernæring, observasjon og oppfølging i en skjermet avdeling for eldre pasienter med kognitiv svikt.

### ● Mentor

MentorNorge | Mar. 2022 – Okt. 2024

Ansvarlig for individuell veiledning av grunnskole- og videregående elever i matematikk og naturfag. Bidro til faglig mestring, strukturert læring og økt motivasjon.

## Verv

### ● Markedsføringsansvarlig

DataSci NMBU | Feb. 2024 – Feb. 2025

Ansvarlig for markedsføringen til linjeforeningen, DataSci NMBU.  
Ansvarlig for linjeforeningens sosiale medier.  
Ansvarlig for bestilling og organisering av linjeforeningens merch.