



Kontaktinformasjon

milad.tootoonchi04@gmail.com

+47 918 91 508

[Github](#)

[LinkedIn](#)

Tekniske ferdigheter

- Python, SQL (MySQL), Excel
- R, Julia, Javascript, C++
- Maskinlære (+ dyplæring)
- Dataanalyse og statistikk
- Git, Linux (Ubuntu)
- API-integrasjoner

Utdanning

Sivilingeniør, Datavitenskap

(5-årig Master) 08.2023 – d.d.

Norges miljø- og biovitenskapelige universitet

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

Økonomi og ledelse

(Årsstudium) 01.2026 – d.d.

Norges miljø- og biovitenskapelige universitet

- Et nettbasert årsstudium i bærekraftig økonomi og ledelse

Kurs & Workshops

Workshop 2025:

- Fusion 360

Kurs 2018, 2019:

- Enkel pedagogikk for grunnskoleelever

Milad Tootoonchi

Datavitenskapsstudent ved NMBU med sterk interesse for dataanalyse, maskinlæring og beslutningsstøtte. Har praktisk erfaring med utvikling av datadrevne modeller og applikasjoner gjennom prosjekter innen finans og luftfart. Trives med å jobbe strukturert i team, omsette komplekse data til innsikt og kommunisere tekniske funn på en forståelig måte. Flere erfaringer, prosjekter og verv kan dere finne på [LinkedIn](#).

Oppdrag & Prosjekter

● Live-Trading-Platform (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-percentage 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.