



OLE LØSETH ELVETUN

DATA SCIENTIST

www.nextbridge.no



Ole er en data scientist som liker å jobbe med tunge modeller innenfor både matematikk og statistikk. Han har en mastergrad i anvendt matematikk og en PhD innen samme tema. Etter endt PhD har han jobbet i to år som produksjonsplanlegger for Hydro Energi, før han kom til Nextbridge.

SPISSKOMPETANSE

Ole har spisskompetanse innen matematisk optimering. Veldig mange utfordringer kan beskrives som et optimeringsproblem, og å formulere og løse slike problemer er Ole sin store lidenskap. Han har erfaring med både R, Python, Matlab og Microsoft Azure for analyse av data.

UTDANNELSE

2012 – 2015

PhD, anvendt matematikk - NMBU / Universitet i Münster

2006 – 2011

Master of Science, anvendt matematikk – NMBU/UiO, **BSc**, Industriell Økonomi – NMBU

SERTIFISERING

Coursera

«Statistical inference», «Exploratory Data Analysis», «Getting and Cleaning Data», «R Programming», «The Data Scientist's Toolbox», «Machine Learning» og «Practical Machine Learning»

ARBEIDSERFARING

2017.05 -
Nextbridge Analytics
Data scientist

UMS AS (2017-dd)

Data scientist i et prosjekt som sammenstiller og analyserer lokasjonsdata fra mobilmaster for å bestemme reisemønster for større befolkningsgrupper, samt visualisering av dette i kartløsninger.

NorgesEnergi AS (2017-dd)

Data scientist i et prosjekt som skal levere et hypotesetestingsverktøy for operativ bruk i bedriften.

2015.08-2017.04

Hydro Energi AS

Produksjonsplanlegger og hovedansvarlig for bruk og

utvikling av den kommersielle korttidsoptimeringsmodellen for disponering av fysisk vannkraft for alle Hydro sine kraftverk. Jobbet ofte i team, og på tvers av flere avdelinger.

2012.01-2015.07

NMBU

Doktorgrad i anvendt matematikk med fokus på «PDE-constrained optimization problems». Jobbet i grensesjiktet mellom teoretiske betrakninger og numeriske implementeringer.

2008.08-2011.12

NMBU

Øvingslærer i flere fag innen både matematikk og statistikk.

PRIVATE INTERESSER

På fritiden likar Ole å ta seg ein joggetur eller å sette seg på sykkelen. Han er også glad i å reise.