**Yaolin Ge**

Alfred Getz' vei 1, 7034 Trondheim | +47 92526858 | <https://geyaolin.com> | [yaolin.ge@ntnu.no](mailto:yaolin.ge@ntnu.no)

EXPERIS AS

0187 Oslo

**Søknadbrev til "Data Engineer"**

Jeg skriver for å uttrykke min entusiasme for stillingen som dataingeniør i din anerkjente organisasjon. Som Ph.D. kandidat i statistikkgruppen ved Institutt for matematiske fag ved NTNU, har jeg utviklet et robust fundament innen datadrevet maskinlæringsprogramvareutvikling, høyytelses databehandling og data-modellering. Min erfaring med SQL og Python, kombinert med min lidenskap for data og maskinlæring, stemmer godt overens med kravene til stillingen. Jeg er spesielt begeistret for muligheten til å bidra til din strategiske investering i data og maskinlæring.

I løpet av min doktorgrad har jeg designet og implementert multi-skala datadrevet maskinlæringsprogramvare systemer for fjernmåling, og utviklet modeller for å inkludere ulike in-situ data. Denne erfaringen har gitt meg en sterk forståelse av dataflyt og kvalitet, og evnen til å levere data fra ulike kilder. Jeg har også samarbeidet tett med flere interessenter, noe som har forbedret min kommunikasjonsevne og evne til å dele innsikt fra dataanalyse. Jeg er sikker på at min erfaring og ferdigheter vil gjøre meg i stand til å bidra effektivt til dine spennende og samfunnsnyttige prosjekter.

Jeg er tiltrukket av EXPERIS AS på grunn av ditt fokus på å skape en fantastisk arbeidsplass, ditt engasjement for faglig utvikling, og din vekt på å skape verdier for kundene gjennom moderne teknologi. Jeg er spesielt inspirert av dine leveregler, spesielt «Deling er omsorg», som gir gjenklang med min egen tro på viktigheten av kunnskapsformidling. Jeg er ivrig etter å bringe min lidenskap for data og maskinlæring til EXPERIS AS, og bidra til å forme dette fagområdet i din organisasjon.

Takk for at du vurderer søknaden min. Jeg er spent på muligheten for å bli med i teamet ditt og bidra til dine pågående og fremtidige prosjekter.

Jeg ser frem til å høre fra dere snart.

Vennlig hilsen