



# MAK KHNZADAH

Dataingeniør - Software utvikling

**Address:** Soloddveien 17, 4876 Grimstad **Phone:** 99856496 **Email:** [m.khnzadah@outlook.com](mailto:m.khnzadah@outlook.com)  
**GitHub:** <https://github.com/MakKhnzadah> **LinkedIn:** [www.linkedin.com/in/mak-khnzadah-667a7072](http://www.linkedin.com/in/mak-khnzadah-667a7072)  
**Portfolio:** <https://makkhznadah.github.io/Mak-portfolio/>

Motivert og resultatorientert tredjeårsstudent i dataingeniør med fokus på programvareutvikling og programmering. Har erfaring innen innkjøp og administrasjon, samt gode ferdigheter i Java, Kotlin, Spring boot, Maven, C, C# .NET, C++, Python, JavaScript, TypeScript, React, Vue og design. Jeg har erfaring med å bruke smidig metodikk (Agile) i mine prosjekter, og er vant til strukturert samarbeid og kontinuerlig forbedring. Flytende i norsk, engelsk og arabisk. I tillegg til min tekniske bakgrunn er jeg også kunstner og maler akrylmalerier, noe som styrker min kreative tilnærming til problemløsning. Ser etter muligheter til å bidra med innovative løsninger og utvikle effektive systemer.

## Arbeidserfaring

01-2025 – present

### Læringsassistent - Datamodellering og databaser

Vår 2024

### Mentor - Datamodellering og databaser

Universitetet i Agder (UiA), Grimstad, Norge

Veileder og støtter studenter i emnet Datamodellering og databaser. Hjelper med databasedesign, normalisering og modellering av relasjonsdatabaser. Gir faglig støtte i SQL og MySQL, inkludert spørringer og databaseforståelse. Fungerte som mentor for student i emnet Datamodellering og databaser. Bidro med faglig veiledning og forståelse av grunnleggende databasekonsepter.

09-2025 - present

### Munin Alert App (Fullstack varslingssystem) - Fullstack-utvikler ingeniør.

Real prosjekt - Prosjektarbeid (Munin Solutions - konsept/arbeidstittel til "selskap under bygging"), Kristiansand/Norge.

Prosjektbasert utvikling av et fullstack, webbasert varslingssystem med sanntidsoppdateringer, basert på egen idé. Backend er utviklet i Java med Spring Boot og Maven, og benytter REST-API og SQL-database for håndtering av brukere og varsler. Frontend er utviklet i React (JavaScript) med HTML og CSS for innlogging, registrering og visning av varsler. Løsningen benytter WebSocket for sanntidsvarsler og live oppdateringer, samt Git for versjonskontroll og Postman med testskript for API-testing. Prosjektet er per i dag ca. 40–50 % ferdigstilt og videreutvikles.

07-2021 - present

### Låseansvarlig-deltidssynkronisering med studier.

KIWI Grimstad 728, Norge

- Ansvarlig for sikkerhet, åpning og stenging av butikken. Effektiv håndtering av ansvar og problemløsning under press.

09-2015 - 11-2017

### Leir- og sikkerhetsansvarlig (Camps & Security Manager)

Urbacoon Trading & Contracting (UCC), Doha-Qatar

- Administrerte systemer for bolig- og sikkerhetslogistikk.
- Implementerte prosedyrer for effektiv styring og drift.

09-2011 - 08-2015

### Senior innkjøpsansvarlig (Senior Procurement officer)

Al Khayyat Contracting & Trading (KCT), Doha-Qatar

- Administrerte innkjøpssystemer og sikret effektiv vareflyt til prosjekter.
- Brukte programvareverktøy for å optimalisere innkjøpsprosesser som (ERP, Microsoft 365 (Outlook, Teams, Excel...)).

08-2010 - 08-2011

### Selger reklame.

Al-Wasset Newspaper | Doha – Qatar

- Som selger hos Al-Wasset Newspaper var jeg ansvarlig for salg av annonseplasser i avisen. Erfaringen styrket mine kommunikasjons- og salgsevner, samt evnen til å bygge og opprettholde kunderelasjoner.

05-2006 - 06-2010

### Regnskapsmedarbeider.

Kitchinco. | Doha, Qatar

- Som regnskapsmedarbeider hos Kitchinco hadde jeg ansvar for bokføring, fakturering og rapportering av økonomiske transaksjoner. Jeg bidro til å sikre nøyaktighet i regnskapet og effektiv håndtering av selskapets økonomiske aktiviteter. Denne rollen utviklet mine ferdigheter innen tallhåndtering, oppmerksomhet på detaljer og organisering.

## Utdannelse

2023 - present

### Bachelor i dataingeniør, programvareutvikling

Universitetet i Agder (UiA), Norge

2003 - 2006

### Bachelor i økonomi

Damaskus Universitet, Syria.

## Ferdigheter

- Business writing workshop. • Microsoft Excel I 2017.
- Certified Purchasing Professional (CPP) sertifisert profesjonell i 2013.
- Erfaring i Java, Kotlin, C, C# .Net, C++, Python, JS/TS (CSS, HTML), React, Vue and designer (Figma).
- Mentor for en student (i fagene Databaser, Mate, Fysikk og Webpublisering).
- Kurs i Java og C++ på Udemy. • Kurs i Microsoft Azure.

## Språk

- Norsk: God.
- Engelsk: God.
- Arabisk: Morsmål.