



## Personlig informasjon

Navn: Hiwa Abdolahi

Adresse  
Hans Hansens vei 131  
Drammen, 3022

Telefonnummer  
96853687

E-post  
hiwa.abdolahi.dev@gmail.com

Fødselsdato  
12.5.1992

Fører kort : B

LinkedIn  
[Min LinkedIn-profil](#)

Nettside

## IT-portefølje

## Språk

Norsk	C1
Engelsk	B1
Persisk	C2
Kurdisk	C2

## Kurs

Azure Fundamentals (AZ-900)  
Azure Fundamentals (AZ-204)  
Deep Learning med PyTorch – pågående

## REFERANSER

Referanser tilgjengelig på forespørsel

# Hiwa Abdolahi

Nyutdannet bachelor i informasjonsteknologi fra OsloMet med en solid forståelse av systemutvikling, programmering og databaser. Har erfaring med utvikling av webapplikasjoner og skybaserte løsninger fra både akademiske og hobbyprosjekter. Jeg er motivert og lærevillig, med et sterkt ønske om å skape innovative og brukervennlige IT-løsninger. Jeg trives i team, men arbeider også selvstendig med analytiske problemløsningsevner. Jeg ønsker å bidra med mine tekniske ferdigheter og fortsette å utvikle meg innen IT-bransjen.

## Arbeidserfaring

### En ny æra av kontorinnsjekk

Evidi, oslo

jan. 2024 - juni 2024

#### Bacheloroppgave – Ansikt til ansikt med teknologi: En ny æra av kontorinnsjekk

- Bachelorprosjekt i samarbeid med **Evidi AS** og **OsloMet**
- Utviklet en webapplikasjon for ansiktsgjenkjenning ved kontorinnsjekk
- Brukte **.NET Core, Azure Cosmos DB, Azure Face API, Azure Computer Vision**
- Implementerte **CI/CD** med **Azure DevOps** og **Bicep**
- Fokus på **sikkerhet, skalerbarhet** og **automatisert innsjekk**
- GitHub-repo:** "[Link](#)"

### Fullstack

Selvstendig næringsdrivende, Drammen

jan. 2025 - Nåværende

#### House Rental System

- Fullstack webapplikasjon for utleieadministrasjon
- Teknologier:** ASP.NET Core, Razor Pages, Azure SQL Database
- Implementerte **CI/CD-pipeline** med GitHub Actions for automatisert deploy
- GitHub-repo: [klikk](#)
- live netsiden : "[HouseRental](#)"

### Vekter

Vekter – VaktSec, Zone Security, Securitas, PSS, Oslo, Drammen

mai 2022 - Nåværende

- Arbeidet ved kjøpesentre, nattklubber (Heidis i Drammen), og offentlig transport.
- Håndterte krevende situasjoner med ro og ansvar. Utviklet ferdigheter innen
- observasjon, kommunikasjon og sikkerhet. Vant til å arbeide i team og ta raske
- beslutninger under press.

## Utdanning

### Bachelor i Informasjonsteknologi

Oslo Metropolitan University, Oslo

aug. 2021 - juni 2024

- Systemutvikling og programmering:** Erfaring med moderne utviklingsmetoder, objektorientert programmering og fullstack utvikling.
- Databaser og datamodellering:** Design, utvikling og administrasjon av databaser, inkludert SQL og NoSQL-teknologier.
- Web- og applikasjonsutvikling:** Fokus på frontend- og backend-utvikling med teknologier som ASP.NET Core, Java Spring Boot og JavaScript-rammeverk.
- Skytjenester og DevOps:** Praktisk erfaring med Azure, CI/CD-pipelines, containerteknologi og skybasert applikasjonsutvikling.
- Datasikkerhet:** Innsikt i sikkerhetsaspekter innen programvareutvikling, autentisering, kryptering og sikker kodepraksis.
- Maskinlæring og dataanalyse:** Grunnleggende forståelse for maskinlæring, Python-biblioteker som TensorFlow og Scikit-learn.
- Prosjektstyring og samarbeid:** Erfaring med smidig utviklingsmetodikk, teamarbeid og bruk av verktøy som Azure DevOps og GitHub.

## Prosjekter & Praktisk Erfaring

### Maskinlæringsprosjekt – Prediksjon av aksjekurser

- Implementerte Random Forest og Linear Regression for aksjekursprognoser
- Teknologier:** Python, Pandas, Scikit-learn, Matplotlib
- Evaluerte modeller med MSE og R<sup>2</sup>-score for nøyaktighet
- GitHub-repo: "[klikk](#)"

### Testing av programvare

- Utforsker programvaretesting med **JUnit** og **Selenium** Implementerer
- enhetstesting, integrasjonstesting** og **systemtesting**
- Evaluerer **robusthet og feilhåndtering** i ulike systemer
- GitHub-repo:** "[Klikk](#)"