

# Said Nasser

98810196 | said\_nasser96@hotmail.no | saidxyz.github.io | Norsk statsborgerskap

## Utdannelse

---

Norges arktiske universitet | UiT

Bachelorgrad i datateknikk med spesialisering i skytjenester, nett- og mobilapplikasjoner.

Jun 2025

Narvik, Nordland

Sonans privatgymnas

Generell studiekompetanse

Aug 2020 – Jun 2021

Bislett, Oslo

## Akademiske prosjekter

---

### Quiz Manager app

May 2022 – juni 2022

*Python, Flask, MySQL, HTML, CSS, JavaScript, jQuery*

- \* Backend Utvikling: Utviklet en Flask-basert backend som håndterer brukerpålogging, sesjoner og API-endepunkter for quizadministrasjon. Integrerte MySQL for sikker datalagring og administrasjon.
- \* Frontend Utvikling: Designet og implementerte responsive HTML-maler og brukte jQuery for å skape en interaktiv quizopplevelse. Tilpasset CSS for et konsistent og moderne grensesnitt.
- \* Databaseutvikling: Designet en relasjonsdatabase i MySQL for effektiv lagring og håndtering av brukere, quizer, spørsmål og svar, med strenge dataintegritetsregler.
- \* Statisk Innholdshåndtering: Optimaliserte og administrerte statiske filer i Flask, inkludert JavaScript for brukerinteraktivitet og CSS for et helhetlig design.

### Prosjektarbeid i smidige metoder

May 2023 – juni 2023

*UML, Agile, Sprint, Git*

- \* Samarbeidet i et tverrfaglig team for å utvikle et systemutviklingsprosjekt ved bruk av Scrum og smidige metoder.
- \* Ledet et komplett utviklingsprosjekt, tilpasset kundens behov ved hjelp av smidige metoder.
- \* Gjennomførte fem sprint-sykluser, inkludert Sprint Planlegging, Daglige Scrum-møter, Sprint Review og Retrospektiv.
- \* Brukte verktøy som Kanban, Jira og versjonskontroll for å sikre effektiv prosjektstyring.
- \* Utarbeidet dokumentasjon og holdt opplæring for sluttbrukere og teammedlemmer.
- \* Bidro til prosjektets suksess gjennom god kommunikasjon, problemløsning og samarbeid.

### ASP.NET Core Webutvikling

Jul 2024 – Nåværende

*C#, ASP.NET Core MVC, SQL, Razor Pages, xUnit, Mocking, CSRF/XSRF*

- \* Implementerte sikkerhetsmekanismer og enhetstesting i ASP.NET Core.
- \* Utviklet og implementerte APIer og MVC for webapplikasjoner.
- \* Brukte moderne sikkerhetsstandarder og rammeverk for kvalitetssikring.

### Mobilapplikasjonsutvikling

Jul 2024 – Nåværende

*Java, Android Studio, Bluetooth, Wi-Fi, IoT*

- \* Utvikle i Android Studio med integrerte sensorer (GPS, gyroskop) for posisjonering og dataanalyse.
- \* Implementerte Bluetooth og Wi-Fi-protokoller for sikker kommunikasjon.
- \* Utnyttet eksterne APIer for karttjenester og forbedret kommunikasjon.

### 3D-grafikkutvikling

Jul 2024 – Nåværende

*JavaScript, WebGL2.0, Three.js*

- \* Jobber med verteks- og fragmentshadere, rasterisering, og grafikkpipelinen.
- \* Tegning av punkter, linjer og trekkanter; håndtering av mesh, polygoner og teksturer
- \* Implementasjon av modell-, view- og projeksjonsmatriser.

## Erfaring

---

Norges Arktiske Studentsamskipnad

Internatassistent, avd sentrale adm

Pink Fish

Resturantmedarbeider (Servitør)

Aug 2021 - Dec 2022

Narvik, Nordland

Jul 2018 - Jan 2019

Oslo, Grensen 17