

UTDANNING

Informatikk (BiT), NTNU
Bachelorgrad i Informatikk

Trondheim, Norge
2022 - 2025 (forventet sluttår)

ARBEIDSERFARING

Assistent, Oslo Sommerskole 2024, Utdanningsetaten 05.2024-08.2024; Oslo, Norge
Som assistent ved Oslo Sommerskole 2024 arbeidet jeg med barn i alder fra 8-11 år. Gjennom Utdanningsetaten fikk vi god opplæring som hjalp meg med å utvikle mine kommunikasjons- og undervisningsevner med yngre. Jobben krevde tett samarbeid med en gruppe andre assistenter, lærere og ledere for å forsørge god planlegging av kommende uker med morsomme arrangementer og artig skolearbeid for barna.

Læringsassistent - Eksperter i Team (EiT), NTNU 08.2023-06.2024; Trondheim, Norge

Som læringsassistent i Eksperter i Team (EiT) var jobben å fasilitere grupper og deres samarbeid. Jeg var ansvarlig for å organisere sosiale arrangementer for studentene samt hjelpe med å se hvordan gruppedynamikken deres fungerer. Jobben krevde at jeg utarbeidet en plan mot et mål sammen med lærer/leder. Erfaringen med å lage og følge en strukturert plan lærte meg hvordan planlegging sammen med kollegaer gjør arbeid veldig mye enklere for alle parter.

Lagermedarbeider ringevikar, Famme Sportswear 08.2021-05.2022; Oslo, Norge
Arbeidet i lagerdrift hos Famme, hvor jeg var involvert i lagring av klær, behandling av bestillinger og forsendelse av pakker hjalp meg få en god forståelse for hvordan større klesbedrifter organiserer deres produkter. Mine oppgaver inkluderte også håndtering av kundeordrer, behandling av returer og effektiv organisering av produkter i lageret gjennom Shopify. Dette medførte til "Hands-on" erfaring med digital kundeservice.

Kodeinstruktør for 4. klassinger - Utdanningsetaten 08.2017-06.2019; Oslo, Norge
Som kodeinstruktør ble jeg plassert på tilfeldige skoler hvor jeg skulle lære bort grunnleggende Scratch-programmering til 4.klassinger etter skoletid. Fikk god opplæring av utdanningsetaten om min rolle, metoder for undervisning og scratch-programmering. som instruktør skulle jeg undervise elevene om scratch-programmering, skape et positivt og oppmuntrende læringsmiljø og hjelpe med arbeidsoppgaver. Denne opplevelsen åpnet lysten for programmering.

FERDIGHETER OG KURS

Språk, flytende: Norsk, Engelsk, Tamil.

Språk, nybegynnernivå: Japansk, Spansk.

Digitale verktøy og DevOps verktøy: Microsoft Office 365-applikasjoner, Visual Studio Code (IDE), Pycharm (IDE), IntelliJ IDEA (IDE), Slack, Git, Github, Gitlab, Discord, OBS Studio (Video), Audacity (Lyd), FL Studio 21 (Musikkproduksjon), Hitfilm Express 11 (Video), Photoshop (Bilde)

Programmeringskompetanse

Språk: Typescript, Python, Java, Javascript, PHP, C, HTML, Risc-V Assembly

Rammeverk, biblioteker og andre: React, Apollo, Emotion, Material UI, Maven, NextJS, Spring Boot, Express, GraphQL, Vite.

Database: MongoDB, Firebase, MySQL, SQLite.

Testing: Cypress (E2E), Mockito, Jest, Vitest, JUnit.

REFERANSER

Stian Backe, førsteamanuensis II ved Institutt for industriell økonomi og teknologiledelse (NTNU) Jobbet sammen som hans læringsassistent i faget Eksperter i Team.

E-post: stian.backe@ntnu.no

Telefon: (+47) 481 83 819