



Elias Goldmann Brandtzæg

Adresse: Sofies Plass 3B, 0169 OSLO **Mobil:** +4740720276 **E-post:** elias.goldmann.b@gmail.com

Født: 24.09.1999 **Web:** <https://eliasgb2409.github.io/eliasgoldmann/>

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/elias-goldmann-brandtz%C3%A6g-778697167>

Nøkkelkvalifikasjoner

Relevant kompetanse: Backend- og frontend-utvikling, interaksjonsdesign, AI, maskinlæring

Relevante verktøy: Python, Java, Kotlin, SQL, JavaScript, React, HTML, CSS, Arduino, Figma, XML

Utdanning

08.2023–06.2025

Master i Informatikk: Programmering og systemarkitektur – Universitetet i Oslo - UiO

Masterstudie som er rettet mot systemutvikling og programmering.

Relevante prosjekter:

-I emnet IN5320: Development in platforms ecosystems arbeidet jeg sammen med gruppen min med å utvikle en helseplattform. Vi brukte teknologier som JavaScript, HTML, CSS og React, samt integrerte med RESTful API-et til plattformen DHIS2.

08.2020–06.2023

Bachelor i Informatikk: Design, bruk og interaksjon – Universitetet i Oslo - UiO

Informatikk-program som kombinerer programmering og interaksjonsdesign.

(Python, Java, SQL)

Relevante oppgaver (gruppeprosjekt):

-I emnet «Software Engineering med prosjektarbeid» utviklet gruppen min en applikasjon med Kotlin, Jetpack Compose gjennom Android Studio. Applikasjonen tilbyr lokale tips for turister i Oslo.

-I emnet «Bruksorientert design» utviklet gruppen min en prototype for et teknologisk mobilhotell for en brukergruppe vi fulgte gjennom et helt semester. Brukeren var involvert under hele utviklingsprosessen. (Arduino, Figma)

08.2015–06.2018

Studiespesialisering – Oslo Handelsgymnasium

Studiespesialiserende linje med fokus på språk, samfunnsfag og økonomi.

Arbeidserfaring

06.2024–08.2024

Utvikler og IT konsulent (permittert grunnet usikker markedssituasjon), Bredvid AS

01.2024

Oppgaveretter, UiO - Institutt for Informatikk

Ansvarlig for å rette obligatoriske innleveringer i emnet IN2150 - IT i organisasjoner.

08.2023–12.2023

Oppgaveretter, UiO - Institutt for Informatikk

Fungerer som retter av mappeinnleveringer i emnet IN3110/IN4110: Problemløsning med høynivå-språk. Her får jeg benyttet ferdighetene mine i Python. I tillegg får jeg god erfaring med å evaluere kode som andre har skrevet. (Python, GitHub, Git, Bash)

02.2023–05.2023

Oppgaveretter, UiO - Institutt for Informatikk

Retter obligatoriske innleveringer i emnet IN1030: Systemer, krav og konsekvenser.

| | |
|-----------------|---|
| 08.2022 | <p>Kursleder ved Sommerskolen , Oslo kommune</p> <p>Kursleder for kurset «Kreativ koding med micro; bit» for elever fra 9.trinn – Vg3.</p> <p>Hovedansvar for å lage programmet for kurset, samt undervise i Python og micro; bit.</p> |
| 07.2022 | <p>Lærer ved Sommerskolen , Oslo kommune</p> <p>Lærer i kurset «Kreativ koding med micro; bit» for elever fra 9.trinn – Vg3.</p> <p>Ansvar for å undervise i Python og micro; bit.</p> |
| 03.2019–07.2019 | <p>Assistent ved Aktivitetsskolen , Ullevål skole</p> <p>Deltidsjobb på Ullevål skole som assistent ved aktivitetsskolen.</p> |
| 08.2015–10.2018 | <p>Lagerarbeider, Stay Hungry AS</p> <p>Deltidsjobb som lagerarbeider hos grossisten Stay Hungry AS.</p> |
| 03.2011–05.2011 | <p>Skuespiller, Nationaltheatret</p> <p>Deltidsjobb som skuespiller i stykket «Foreldremøtet» som ble vist i malerscenen på Nationaltheatret</p> |

Kurs

| | |
|---------|--|
| 01.2024 | <p>Netlight Tech ColLEDGE 2024</p> <p>Jeg har fått muligheten til å være en del av årets kull i Netligh Tech ColLEDGE. Dette er et karriereprogram der jeg lære mer om hvordan det er å jobbe som IT konsulent, samt utvikle mine teknologiske og personlige ferdigheter. I løpet av programmet lærer vi React/Next, Typescript, Tailwind CSS, Docker og bruk av OpenAI APllet. (Karriereprogrammet varer frem til 05.06-2024).</p> |
|---------|--|

Verv

| | |
|-----------------|---|
| 01.2023–06.2023 | <p>Intern - Navet</p> <p>Etter at jeg var ferdig med rollen min som bedriftskontakt i styret, fortsatte jeg som intern i Navet. Her var jeg blant annet med på å hjelpe til med overgangen til den nye bedriftskontakten, samt arrangere et par bedriftspresentasjoner.</p> |
| 11.2021–11.2022 | <p>Bedriftskontakt - Navet</p> <p>Styreverv ved Institutt for informatikk. Hovedansvar for kommunikasjon med bedrifter og opprettelse av semesterplan for bedriftspresentasjoner. Gjennom dette vervet fikk jeg muligheten til å få personlig kontakt med flere bedrifter og en unik mulighet til å bygge et stort nettverk.</p> |
| 11.2021–11.2022 | <p>Styremedlem - IFI Sjakk</p> <p>Vært med på å gjenopprette sjakkforeningen ved Institutt for informatikk. Ansvarlig for å arrangere sjakk-kvelder for studentene ved instituttet.</p> |
| 10.2019–11.2019 | <p>"Husfunk" - UKA</p> <p>Jobbet på Samfundet i Trondheim under kulturfestivalen UKA.</p> |
| 02.2017–05.2018 | <p>Revsjef - Oslo Handelsgymrevyen</p> <p>Ansvarlig for å sette opp Handelsgymrevyen 2018. Her fikk jeg god erfaring for lederskap og samarbeid.</p> |
| 08.2016–06.2018 | <p>Styremedlem - Mercur</p> <p>Et verv ved Oslo Handelsgymnasium der vi hadde ansvar for å arrangere sosiale innslag ved skolen.</p> |

Referanser

Referanser oppgis ved forespørsel.