HÅKON LILTVED HYRVE Språkteknolog | Utvikler

in linkedin.com/in/haakonhyrve 🕠 github.com/haakonhy





Andreårs masterstudent innen språkteknologi med en tidligere bachelorgrad i informatikk med fordypning i språkteknologi og en bachelor i fransk. Jeg har erfaring med app- og web-utvikling fra ulike prosjekter, med hovedfokus på backend-funksjonalitet og dataprosessering.



d.d.

August 2025

Vitenskapelig assistent, INSTITUTT FOR STATSVITENSKAP, Universitetet i Oslo

Gjennom prosjektet Peace Science Infrastructure jobber jeg med utvikling av datasett for forskning på våpenhviler. Prosjektet vil også utforske hvordan språkmodeller kan effektivisere denne oppgaven.

Prosjektet er et samarbeid mellom Universitetet i Oslo, Institutt for fredsforskning (PRIO), Uppsala Universitet og Stockholm International Peace Research Institute (SIPRI).

Peace Science Infrastructure Python

d.d.

Utvikler, CELL, Universitetet i Oslo

Januar 2024

Utvikler på MESHR-prosjektet med hovedansvar for databehandling og kunstig intelligens. MESHR er et verktøy som har for mål å hjelpe jusstudenter og praktiserende jurister med å visualisere og utforske sammenhenger i rettspraksis.

☑ MESHR.org Python Typescript Ollama ChromaDB Neo4j

Gruppelærer og retter, Institutt for informatikk, Universitetet i Oslo

Januar 2022

De siste tre årene har jeg hatt en stilling som studentassistent, der jeg har hatt ukentlige seminartimer med fokus på faglig forståelse og hjelp med programmering.

Jeg har fulgt kursene:

- > IN1140: Introduksjon til språkteknologi
- > IN2110: Språkteknologiske metoder

Python NLP SpaCy NumPy Kommunikasjon Tilbakemelding Kodesjekk

August 2025

Juni 2025

Sommerstudent, Variant, Oslo

Full-stack-utvikler for SpareBank 1 Forsikring

Lagde en løsning for effektivisering av saksbehandling.

Java React TypeScript CSS Spring Boot Ollama

Juni 2025

Vitenskapelig assistent, INSTITUTT FOR INFORMATIKK, Universitetet i Oslo

April 2025 Annotasjonsarbeid for ELOQUENT-prosjektet.

Python

November 2024

Vitenskapelig assistent, INSTITUTT FOR INFORMATIKK, Universitetet i Oslo

Oktober 2024

Annotasjonsarbeid for NorEval-prosjektet.

🗹 NorEval: A Norwegian Language Understanding and Generation Evaluation Benchmark

Python

Desember 2023

Vitenskapelig assistent, INSTITUTT FOR INFORMATIKK, Universitetet i Oslo

Juli 2023

Annotasjonsarbeid og gjennomføring av eksperimenter i forbindelse med ELSA-prosjektet. Dette resulterte i to vitenskaplige artikler:

Entity-Level Sentiment: More than the Sum of Its Parts

☑ A GPT among annotators: LLM-based entity-level sentiment annotation

Python

August 2023

Sommerstudent, SATS, Oslo

Juni 2023

Backend-utvikler på sommerprosjekt tilknyttet utvikling av app for iOS og Android

C# .NETCore SQL Azure

April 2022

Informasjonsmedarbeider, FOLKEHØGSKOLENE I NORGE, Oslo

November 2021

Ambassadør for folkehøyskolene. Jeg promoterte folkehøyskolene gjennom både fysiske og digitale presentasjoner for elever på videregående skoler og utdanningsmesser over hele Norge.

Mai	2022

Privatlærer, Privat, Oslo

April 2021

Matematikk - Nivå 1P og 2P

August 2020

Tilkallingsvikar, ÅRVOLL SKOLE, Oslo

Juni 2021

Lærervikar på 1. til 10. trinn

Mai 2020

Stipendiat, Sandefjord Folkehøyskole, Sandefjord

August 2019

Stipendiat og miljøarbeider

Juli 2022

Assistent, SOMMERSKOLEN OSLO, Oslo

Juni 2019

Assistent på sommerskole for barn i Oslo.

2022 – Assistent på kurset "Kodeknekkeren" 3.-4. trinn

2021 – Assistent på kurset "Fortell med film og foto" 3.-4. trinn

2019 – Støtteassistent 1.-2. trinn



UTDANNING

2024-2026 Master i informatikk: språkteknologi, Universitetet i Oslo

Mastergrad med fordypning i språkteknologi, maskinlæring og kunstig intelligens. Jeg har også Tema for min masteroppgave er automatisk uthenting av informasjon fra tekst.

2023-2024 Bachelor i europeiske språk: fransk, Universitetet i Oslo

Bachelorgrad i fransk språk, historie og kultur, med spesiell interesse for Paris og områdets utvikling.

2020-2023 **Bachelor i informatikk: språkteknologi**, Universitetet i Oslo

Generell informatikkutdanning med språkteknologi, maskinlæring og dataprosessering som fordypning-

sområder. Høsten 2022 var jeg på utveksling ved Sorbonne Université i Paris.

2018-2020 **Følkehøgskole**, Sandefjord FHS

2019/20 – Musikkproduksjon og låtskriving (stipendiat/andreårselev)

2018/19 - Skuespillerlinje

2015-2018 **Studiespesialiserende linje**, Foss VGS

Studiespesialiserende linje med fordypning i språk, samfunnsfag og økonomi (SSØ).



Publikasjoner

PREDICTING HUMAN PREFERENCES USING A MULTI-HEAD BERT CLASSIFIER

202

Denne artikkelen ble publisert i sammenheng med konferansen CLEF 2025, der en av de delte oppgavene var å automatisk fastslå tekstkvalitet. Jeg og to medstudenter forsøkte å gjøre dette ved hjelp av klassifisering og finjustering av språkmodeller.

Predicting Human Preferences using a Multi-head BERT Classifier

Prosjekter

FOSSREVYEN 2018 2017-2018

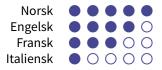
Som en av tre revysjefer for Fossrevyen 2018 hadde jeg medansvar for drift, organisering og ledelse av en av Oslos største skolerevyer, med omtrent 200 medlemmer. Revyen ble en suksess, med 17 utsolgte forestillinger.

Anmeldelse i Aftenposten



PROGRAMRÅDSREPRESENTANT Representant for masterstudentene i programrådet for informatikk: språkteknologi ved UiO.	2024-D.D.
FORENINGSARBEID Styremedlem ved Linjeforening for Informatikk: Språkteknologi (LI:ST).	2021-2023
FORENINGSARBEID Styremedlem og fadderansvarlig i fadderstyret ved Institutt for informatikk, UiO.	2020-2022

SPRÅK



66 REFERANSER

På forespørsel.