

Sondre NILSEN

Algoritmer @ UiB | Fullstackutvikler



[in](https://www.linkedin.com/in/sondr3) linkedin.com/in/sondr3

[github](https://github.com/sondr3) github.com/sondr3

www.eons.io

[81549300](tel:81549300)

[@ hello@example.org](mailto:hello@example.org)

Jeg er en lidenskapelig og drevne fullstackutvikler med et stort hjerte for fri og åpen kildekode og sterkt typede programmerings-språk. Masterstudent innen algoritmer ved UiB og deltidsutvikler hos Sbanken. Hobbyprosjektfanatiker og har alltid ett for mye prosjekt gående samtidig. Jeg brenner for studentmiljøet på informatikk og er svært aktiv i verv og studentprosjekter. På fritiden koser jeg meg med å løpe langt, lange kvelder med brettspill og en god øl.

UTDANNING

Universitetet i Bergen

2020–2022	Institutt for informatikk, Master	Informatikk - algoritmer
2017–2020	Institutt for informatikk, Bachelor	Informatikk: Data teknologi

ERFARING

Jun 2020	Sommerjobb, CAPRA CONSULTING, Oslo
Aug 2020	<ul style="list-style-type: none">➤ Utviklet en e-læringsplatform for medisinstudenter ved UiO➤ Fullstackutvikling med domain driven design og trunk based development
	AWS Kotlin http4k GraphQL PostgreSQL React TypeScript Docker Domain driven design
Jan 2019	Utvikler, deltid, SBANKEN, Bergen
–	<ul style="list-style-type: none">➤ Jobber på landingssiden i mobilapplikasjonen på både Android og iOS➤ Utvikler og vedlikeholder REST APIer i .NET som brukes av flere React webapplikasjoner
	CSharp REST React TypeScript JavaScript
Jun 2018	Teaching assistant, INSTITUTT FOR INFORMATIKK, Universitetet i Bergen
Dec 2018	<ul style="list-style-type: none">➤ Holdt kræsjkurs for Tekna og NITO før eksamen og forelesinger hvor jeg gikk gjennom ukesoppgaver➤ Hjälp studenter med ukesoppgaver, obligatoriske innleveringer og generelle spørsmål om programmering og informatikk
	Python
Jun 2018	Utvikler, INSTITUTT FOR INFORMATIKK, Universitetet i Bergen
Aug 2018	<ul style="list-style-type: none">➤ Utviklet en portal og webapplikasjon for studentene som tar INF100 hvor studentene kunne jobbe på, levere og automatisk få rettet oppgaver➤ Hadde 500 brukere og kjørte på Google Cloud Platform med Kubernetes
	Python Django Google Cloud Platform

VERV

2019	Styremedlem, webmaster, ECHO KARRIERE, Bergen
–	<ul style="list-style-type: none">➤ echo karriere er studentorganisasjonen som drifter karrieredagen for IT-studenter i Bergen➤ Prosjektleder for utviklingsgruppen hvor jeg leder 6+ studenter i utviklingen av løsningene våre➤ Utvikler en fullstackløsning for håndtering av dagen samt hovednettsiden vår
	Kotlin Ktor GraphQL PostgreSQL React TypeScript Docker
2018	Styremedlem, leder, ECHO MAKERSPACE, Bergen
–	<ul style="list-style-type: none">➤ Grunnleggende styremedlem gjennom mitt engasjement i echo, ble leder høsten 2019➤ Sørger for at vi har utstyret vi trenger, nye medlemmer blir tatt godt i mot og arrangementene vi holder
2018	Styremedlem, ECHO, Bergen
2019	<ul style="list-style-type: none">➤ Representerte studentenes interesse i programstyret ved informatikk. Programstyret har ansvar for faglig innhold og oppbygging av studiet og for kvaliteten på studieprogrammene
2018	Styremedlem, GNIST, Bergen
2020	<ul style="list-style-type: none">➤ Arrangerte Informatikkdagen hvor vi inviterte alle VGS-studenter i Bergen med interesse for informatikk➤ Arrangerte aktiviteter for studentene; kode- og brettspillkvelder og kræsjkurs for fag til eksamner
2019	Styremedlem, FAGKVELD, Bergen
2019	<ul style="list-style-type: none">➤ Planla og arrangerte en fagkveld for IT-studenter i Bergen hvor 12 bedrifter deltok➤ Oppdaterte og utviklet nettsiden som var skrevet i React/JavaScript og hostet på GitHub Pages
	React JavaScript GitHub Pages

2019	Frivillig, JAVAZONE, Oslo
	➤ Hjälp föredragsholdere med opplegg og neddrigg, telte oppmøtte og ryddet mellom föredrag
	➤ Satt i informasjonsskranken hvor jeg hjälpte deltagare med alla deras spårsäkra
2019	Frivillig, BOOSTER, Bergen
	➤ Hjälp med opplegg och neddrigg av workshops och föredrag
	➤ Hjälpte deltagare på Booster Kids med programmering och Arduino

PROSJEKTER

ECHO KARRIERE

Kotlin Ktor GraphQL PostgreSQL React TypeScript Docker

 echo-karriere  echo karriere  echo karriere docs

GitHub-organisasjonen för echo karriere hvor nettsiden, fullstacklösningen och dokumentasjonssiden lever.

GIT-IGNORE

Rust Git GitHub Actions

 sondr3/git-ignore

Hent og list tilgjengelige maler for .gitignore fra APlet til gitignore.io. Alle maler blir cachet lokalt og programmet fungerer på Windows, macOS og Linux. Blir automatisk bygd og publisert på GitHub.

GIT-ANGER-MANAGEMENT

Rust Git GitHub Actions

 sondr3/git-anger-management

Har du noensinne lurt på hvor sinna du eller dine kolleger er i sine commitmeldinger? Eller hvor frekk historikken til et prosjekt er? Dette programmet teller og viser banneordene og forfatteren deres. Blir også automatisk bygd og publisert på GitHub.

EONS.IO

Gatsby React TypeScript (S)CSS-modules Netlify

 sondr3/web  eons.io

Min nettside og personlige prøvegrunn for frontendteknologi som blir automagisk distribuert på Netlify.

FRONTENDKONFIGURASJON

ESLint Prettier Renovate Stylelint TypeScript

 sondr3/frontend-config  npmjs/sondr3

Monorepo med automatisk publisering av pakker for konfigurering av populære frontendverktøy som ESLint og Prettier.

CV-AAS

Rust GraphQL Dhall LaTeX Docker GitHub Actions

 sondr3/cv-aas  cv.eons.io

Min CV-as-a-Service med sitt eget GraphQL API som også genererer denne CVen på både engelsk og norsk.

LESESALEN

TypeScript React Gatsby styled-components Discord Docker

 lesesalen  gummiand.no  lesesalen.com

GitHub-organisasjonen för studenter av informatikk på UiB. Vi har samlat och utviklet to nettsider och en Discord-bot for serveren jeg startet for informatikkstudenter.

FAGUTFORSKER

JavaScript Python D3.js Scrapy

 sondr3/course-explorer  sondr3.github.io/course-explorer/

Resultatet av en diskusjon mellom en venn og meg; kunne vi visualisert avhengighetene mellom fag på UiB?

FERDIGHETER

Språk	Rust, Kotlin, TypeScript/JavaScript, Python, SQL, Java, Haskell, CSharp
Teknologier	React, CSS, HTML, styled-components, Docker, Linux, Git, DevOps, GraphQL, REST
Prosess	Domain driven design, Agile, Kanban, GitHub Actions, CI/CD, prosjektleddelse
Personlig	Pianist, brettspillentusiast, semi-entusiastisk jogger, sertifisert dykker, stickersamler