

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

[95520928](tel:95520928)

[@ sondre@eons.io](mailto:sondre@eons.io)

Jeg er en lidenskapelig og dreven 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

Okt 2020 –	Utvikler, deltid, ISLANDGARDEN, Bergen <ul style="list-style-type: none">Jobber med fullstackutvikling med React og Firebase på flere prosjekter <p>TypeScript React Firebase</p>
Jun 2020	Sommerjobb, CAPRA CONSULTING, Oslo <ul style="list-style-type: none">Utviklet en e-læringsplatform for medisinstudenter ved UiOFullstackutvikling med domain driven design og trunk based development <p>AWS Kotlin http4k GraphQL PostgreSQL React TypeScript Docker Domain driven design</p>
Aug 2020	Utvikler, deltid, SBANKEN, Bergen <ul style="list-style-type: none">Utviklet og vedlikeholdt REST APIer i .NET som brukes av flere React webapplikasjoner <p>CSharp REST React TypeScript JavaScript</p>
Jan 2019	Okt 2020
Jun 2018	Gruppeleder INF100, INSTITUTT FOR INFORMATIKK, Universitetet i Bergen <ul style="list-style-type: none">Holdt kræsjkurs for Tekna og NITO før eksamen og forelesinger hvor jeg gikk gjennom ukesoppgaverHjälp studenter med ukesoppgaver, obligatoriske innleveringer og generelle spørsmål om programmering og informatikk <p>Python</p>
Dec 2018	
Jun 2018	Utvikler, INSTITUTT FOR INFORMATIKK, Universitetet i Bergen <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 oppgaverHadde 500 brukere og kjørte på Google Cloud Platform med Kubernetes <p>Python Django Google Cloud Platform</p>
Aug 2018	

VERV

2019 –	Styremedlem, webmaster, ECHO KARRIERE, Bergen <ul style="list-style-type: none">echo karriere er studentorganisasjonen som drifter karrieredagen for IT-studenter i BergenProsjektleder for utviklingsgruppen hvor jeg leder 6+ studenter i utviklingen av løsningene våreUtvikler en fullstackløsning for håndtering av dagen samt hovednettsiden vår <p>Kotlin Ktor GraphQL PostgreSQL React TypeScript Docker</p>
2018 –	Styremedlem, leder, ECHO MAKERSPACE, Bergen <ul style="list-style-type: none">Grunnleggende styremedlem gjennom mitt engasjement i echo, ble leder høsten 2019Sørger 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 informatikkArrangerte 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

FRIVILLIG

2019	Frivillig, JAVAZONE, Oslo
	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Hjelp foredragsholdere med opplegg og neddrigg, telte oppmøtte og ryddet mellom foredrag ➤ Satt i informasjonsskranken hvor jeg hjalp deltakere med alle deres spørsmål
2019	Frivillig, BOOSTER, Bergen
	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Hjulp med opplegg og neddrigg av workshops og foredrag ➤ Hjulp deltakere på Booster Kids med programmering og Arduino

PROSJEKTER

ECHO KARRIERE

[Kotlin](#) [Ktor](#) [GraphQL](#) [PostgreSQL](#) [React](#) [TypeScript](#) [Docker](#)

[echo-karriere](#) [echo karriere](#) [echo karriere docs](#)

GitHub-organisasjonen for echo karriere hvor nettsiden, fullstackløsningen og 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.

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 for studenter av informatikk på UiB. Vi har samlet og utviklet to nettsider og en Discord-bot for serveren jeg startet for informatikkstudentene.

MOCCA OPERATIONAL CONTROLLER FOR COFFEE AVAILABILITY

[JavaScript](#) [React](#) [Python](#) [Arduino](#) [IoT](#)

[inf219-mocca](#)

'Er det kaffe igjen?' er et veldig vanlig spørsmål for en student, en kamerat og jeg lagde en IoT-platform med kamera, temperatur- og strømsensor for å svare på spørsmålet om hvor mye og hvor fersk kaffen er.

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, prosjektledelse

Personlig Pianist, brettspillentusiast, semi-entusiastisk jogger, sertifisert dykker, stickersamler