

# Lars Lippert Ovesen

CV

Willemoesgade 8, 2. tv  
8200 Aarhus N

+45 20 84 19 94

✉ lars\_lippert@hotmail.com



## Resumé

1994 – nu Mit navn er Lars Lippert Ovesen, jeg er 27 år og bor i Aarhus. Jeg har gået på Risskov Gymnasium med matematik og fysik på højniveau, og jeg har derefter holdt to sabatår, hvor jeg arbejdede og var ude og rejse. Derefter har jeg læst en diplomingeniør i Sundhedsteknologi og en civilingeniør i Biomedicinsk Teknologi på Aarhus Universitet. Jeg valgte at søge ind på Sundhedsteknologi fordi jeg synes kombinationen af det tekniske med det sundhedsfaglige er spændende og et felt med stort potentiale. I løbet af studiet har jeg dog haft størst interesse indenfor software, programmering og AI, og dette er også reflekteret i, hvilke valgfag jeg har taget. Under min studietid har jeg været i praktik og har fortsat haft studiejob ved Systematic A/S.

## Uddannelse

2020 – 2022 **Biomedicinsk teknologi**, Aarhus Universitet

På civilingeniøren har jeg arbejdet meget med telemedicinske systemer og decision support systemer, både i form af statistiske modeller, men også deep learning modeller. Derudover har jeg også arbejdet med Angular og React til webudvikling. I mit speciale skrev jeg om Machine Learning brugt til fald prædiktions i samarbejde med virksomheden DigiRehab A/S.

2020 – 2020 **Forretningsspecialisering**, Aarhus Universitet

På denne halvårs overbygning har jeg lært om projektledelse, marketing, forretningsstrategi og økonomi. Jeg har på den måde fået et generelt indblik i forretningsdelen af ingeniørbranchen.

2016 – 2020 **Sundhedsteknologi**, Aarhus Universitet

På min diplomingeniør har jeg lært om anatomi og fysiologi, medicinsk lovgivning/standarder og programmering, som .NET, C#, Java, Python og SQL. På studiet har vi lavet meget projektarbejde og har også arbejdet sammen med sundhedspersonale. I min bachelor opgave skrev jeg om Machine Learning inden for sundhedssektoren i samarbejde med virksomheden Enversion A/S.

2011 – 2014 **STX-studentereksamen**, Risskov Gymnasium, Mat A, Fys A, Kemi B

## Erhvervs erfaring

- 2019 – 2022 **Studertermedhjælper**, *Systematic A/S, Søren Frichs Vej 39, 8000 Aarhus*  
Efter mit praktikophold ved Systematic blev jeg tilbudt at fortsætte som studentermedhjælper, hvor jeg har arbejdet omkring en dag om ugen. Her har jeg fortsat mit arbejde med automatisering af end-to-end tests, men har også arbejdet med nye områder som performance test, hvor jeg har skrevet i Scala og brugt Gatling, og udviklingsopgaver, hvor jeg har arbejdet i Java og anvendt Gradle.
- 2018 – 2019 **Praktikant**, *Systematic A/S, Søren Frichs Vej 39, 8000 Aarhus*  
Ét semester på diplomingeniøren er afsat til praktik, og her var jeg i praktik som tester ved Systematic A/S. Jeg sad i et team af syv mand, hvor jeg hovedsageligt arbejdede med automatisering af end-to-end smoke testing. Disse test blev skrevet i JavaScript med brug af værktøjer som Elementor og Protractor. I mit praktikforløb lærte jeg at arbejde med mange nye teknologier og generelt om, hvordan man arbejder i et team ved de daglige Scrum møder.
- 2015 – 2016 **Pædagogmedhjælper**, *Huset på Bakken, Lindholmvej 2A, 8200 Aarhus N*
- 2014 – 2015 **Telefoninterviewer**, *Epinion A/S, Hack Kampmanns Pl. 1-3, 8000 Aarhus C*

---

## Færdigheder

**Generelt** Jeg har mest arbejdet med softwareudvikling gennem projekter på studiet eller projekter i min fritid. På studiet har jeg arbejdet med webudvikling og app udvikling til Android, samt en smule backend udvikling. Ift. fritidprojekter har det hovedsageligt været app udvikling til iOS og Android.

Både til mit bachelorprojekt og mit speciale har jeg arbejdet med Machine Learning, og jeg har derfor erfaring med både statistiske modeller, som Logistisk Regression og Support Vector Machines, og neurale netværk, som Multilayer Perceptrons og Convolutional Neural Networks. Derudover har disse projekter også givet mig erfaring med den dataindsamling, databehandling og matematik der følger med i Machine Learning projekter.

**Sprog og teknologier** Java, Python, Flutter, Dart, C#, .NET, SQL, TypeScript, JavaScript, HTML, CSS, Angular, React, Git, R, MATLAB, Gradle, Scala og Gatling.