

CV — Lars Juel Nielsen

Full stack webudvikling — ASP.NET Core — ASP.NET MVC

<https://gitlab.com/LJNielsenDk>

<https://www.ljnielsen.dk/>

<https://linkedin.com/in/LJNielsenDk/en>

lars@ljnielsen.dk

(+45) 31239440

9220 Aalborg Øst



Resumé

Med en baggrund i software- og generel produktudvikling har jeg valgt at fokusere på webudvikling.

Først fokusede jeg på back-end i Microsoft teknologierne, da det lå tættest op af mine kompetencer fra softwareudvikling og jeg er nu, efter en periode med andre teknologier, ved at genopbygge, udbygge og opdatere mine ASP.NET kompetencer, på både front-end og back-end.

Gennem uddannelse og arbejde har jeg fået erfaring med at arbejde som en del af et team, at arbejde alene og at arbejde hjemme fra.

Jeg går op i at bruge mine evner til at levere en god løsning, som løser brugernes problemer og gør deres hverdag bedre.

Erfaring

- 2016 – 2021 **Webudvikler, Cheetah Media IVS** (selvstændig bibeskæftigelse, 4 år og 11 mdr.)
 - Produkt udvikling
 - Full stack webudvikling (HTML5, CSS3, JavaScript, WordPress med Elementor)
- 2015 **Softwareudvikler, FlexPOS ApS** (Praktik, 2 mdr.)
 - ASP.NET MVC 5 (C#)
- 2015 **Softwareudvikler, Create it REAL ApS** (Praktik, 3 mdr.)
 - Desktop softwareudvikling (C#, WPF)
 - Internationalization (i18n)
- 2013 – 2014 **Softwareudvikler, Create it REAL ApS** (Praktik & skoleprojekter, 12 mdr.)
 - Desktop softwareudvikling og unit-testing (C#, WPF, MSTest)
 - Evaluering af værktøjer til release build automation
- 2013 **Softwareudvikler, BITS** (Freelance projekt, 1 md.)
 - Web scraping (Python)
 - Udbygning af eksisterende library til API kald (Python)
- 2012 **Softwareudvikler, Flooved Ltd** (Freelance projekt, 3 mdr.)
 - Web scraping (Python)
- 2012 **Softwareudvikler, Let Elektronik ApS** (Praktik, 3 mdr.)
 - Embedded softwareudvikling (Arduino C)
- 2007 – 2008 **Tester, Motorola Mobile Devices, Aalborg** (Vikariat, 15 mdr.)
 - Manuel bruger-test af software til mobiltelefoner

Uddannelser, Kurser og Større Selvstudier

- 2021 **ASP.NET Core 3, .NET 5, C# 8 og C# 9**, Selvstudie
- ASP.NET Core 3 (C#)
 - Entity Framework Core
 - ASP.NET Identity
 - Razor
- 2018 **Brugervenlighed og Grafisk Design**, Erhvervsakademi Aarhus (Kursus, 6 uger)
- Grundlæggende grafisk design
 - Grundlæggende Adobe Photoshop, Illustrator og InDesign
 - Grundlæggende WordPress med DIVI page builder
 - Teknikker til bruger-drevet produktudvikling
- 2016 – 2017 **PBa i Webudvikling**, University College Nordjylland
- Grundlæggende HTML5, CSS3 og JavaScript
 - SQL (MSSQL) og NoSQL (MongoDB, Neo4j)
 - Node.js, ASP.NET MVC 5 (C#)
- 2014 – 2016 **Web Teknologier**, Selvstudie
- ASP.NET MVC 5 (C#)
 - Umbraco CMS (C#)
 - Apache Lucene
- 2014 **Microsoft ASP.NET – MVC (MCTS-70-486)**, Itucation (Kursus, 6 uger)
- ASP.NET MVC 5 (C#)
 - Grundlæggende HTML5, CSS3 og JavaScript
- 2012 – 2014 **PBa i Produktudvikling og teknisk integration**, University College Nordjylland
- Projektstyring
 - Teknikker til bruger-drevet produktudvikling
- 2011 – 2013 **Python 2 og Python 3**, Selvstudie
- 2010 – 2012 **IT-teknolog, AK**, University College Nordjylland
- SQL
 - Grundlæggende software design patterns
 - Git
 - UML
 - C#
 - C
 - Java (selvstudie til et Android-baseret projekt)
 - Python 2 (selvstudie som valgfag)
 - Assembly til PIC MCUer
- 2000 – 2006 **Datafagtekniker**, Aalborg Tekniske Skole
- C#
 - ASP.NET
 - SQL
 - C/C++
 - Pascal
 - Assembly til AVR 8-bit MCUer
 - Grundlæggende server administration (Windows og Linux)
 - Grundlæggende netværksadministration
 - PC bygning og fejlfinding

Faglige Kompetencer

Programmeringssprog, Libraries, Frameworks

- ASP.NET MVC 5 (bruger)
- C# (bruger)
- LINQ (kendskab til)
- HTML5 (bruger)
- CSS3 (bruger)
- SCSS (kendskab til)
- JavaScript (bruger)
- TypeScript (kendskab til)
- JSON (bruger)
- Node.js (kendskab til)
- Express.js (kendskab til)
- Angular 2+ (kendskab til)
- React (kendskab til)
- Python (kendskab til)

CMSer og Relaterede Teknologier

- WordPress (kendskab til)
- Elementor page builder (kendskab til)
- DIVI page builder (kendskab til)
- Umbraco CMS (kendskab til)

Databaser, ORMer/ODMer og Query Languages

- SQL (bruger)
- MSSQL (kendskab til)
- Entity Framework (kendskab til)
- MySQL/MariaDB (kendskab til)
- MongoDB (kendskab til)
- Mongoose (kendskab til)
- Neo4j (kendskab til)
- Cypher (kendskab til)

Design- og Arkitekturmønstre

- MVC (bruger)
- MVVM (bruger)
- REST (kendskab til)
- CQRS (kendskab til)

Metoder

- OOP (bruger)
- Functional Programming (kendskab til)
- TDD (bruger)
- BDD (kendskab til)
- Refaktorering (kendskab til)

Version Control Systems og Platforme

- Git (bruger)
- GitLab (kendskab til)
- GitHub (kendskab til)
- SVN (kendskab til)

Software og Operativsystemer

- Microsoft Visual Studio 2019 (bruger)
- Microsoft Visual Studio Code (bruger)
- Linux (bruger)
- Microsoft Windows (bruger)
- Adobe Illustrator (kendskab til)
- Adobe Photoshop (kendskab til)
- Adobe InDesign (kendskab til)
- GIMP (kendskab til)
- Inkscape (kendskab til)

Teknikker og Værktøjer til Bruger-drevet Produktudvikling og Innovation

- Observation (kendskab til)
- Interview (kendskab til)
- Personas (kendskab til)
- Brainstorming (bruger)
- Paper-prototyping (bruger)
- Mock-up (bruger)

Sprog i Skrift og Tale

- Dansk (modersmål)
- Engelsk (flydende)

Personlige Kompetencer

- Samarbejdsvillig
- Engageret
- Tænker kunden/brugeren i fokus
- Analytisk
- Løsningsorienteret
- Struktureret
- Detaljeorienteret
- Kvalitetsbevidst
- Grundig
- Arbejdsom

Personlig Profil

I min fritid læser jeg en del fiktion og faglitteratur, dyrker fitness, programmerer, og spiller kort- og brætspil med vennerne.