

# Leslie Dahlberg

UTVECKLARE · PROGRAMMERARE

Backstugugatan 18, 724 80 Västerås

☎ 070 221 55 32 | ✉ [leslieulfandre@gmail.com](mailto:leslieulfandre@gmail.com) | [@lesliedahlberg](#) | [lesliedahlberg](#)

## Summary

I'm a student at Mälardalen University with a passion for coding and design. I have experience with several major programming languages and frameworks, web development, app development, graphical design and photography. I speak English, Swedish, Czech, German and Russian fluently and I love learn new languages, both natural and artificial.

As a computer science student at the bachelor's level I've been a part of several exciting projects, most of which are available open-source on my Github page together with some of my personal mini-projects in which I've explored some interesting concepts in computer science in more detail.

For my thesis work I have chosen to investigate evolutionary algorithms and swarm algorithms.

## Utbildning

### MDH(Mälardalens högskola)

Västerås, Sverige

TEKNOLOGIE KANDIDATEXAMEN - DATAVETENSKAP (FÖRVÄNTAD JUNI 2017)

Sep. 2014 - Jun. 2017

- Examensarbete inom Evolutionary Computation och Maskininlärning
- Kurser: Programmering, Datastrukturer, Linux, Diskret matematik, Interaktionsdesign, Objektorienterad programmering, Mobila applikationer, Nätverk, Databaser, Vektoralgebra, Webbapplikationer, Operativsystem, Datakommunikation, Kalkyl, Funktionell programmering, Datorgrafik, Formella språk, Datorarkitektur, Programvaruteknik, Kompilator teori, Parallella system, Projekt grupparbete, Artificiell intelligens

### Gymnazium K. V. Raise

Hlinsko, Tjeckien

GYMNASIEUTBILDNING

Sep. 2010 - Jul. 2014

- Omräknat meritvärde 22.3

## Färdigheter

<b>Programmering</b>	C, C++, C#, Java, F#, Python, SQL, OpenMP, AVX, Matlab, Android, .NET
<b>Webbutveckling</b>	HTML5, CSS, AngularJS, JavaScript, PHP, Bootstrap
<b>Media &amp; Grafik</b>	Photoshop, Illustrator, Indesign, Premier, Final Cut, Logic, Office
<b>Övrigt</b>	Körkort B

## Språk

<b>Svenska</b>	Modersmål
<b>Engelska</b>	Flytande (C2)
<b>Tjeckiska</b>	Flytande (C2)
<b>Tyska</b>	Flytande (C1)
<b>Ryska</b>	Flytande (C1)

## Certifikat

### Cambridge English Language Assessment

2014

CAMBRIDGE ENGLISH: PROFICIENCY (CPE)

## Arbetserfarenhet

---

### Volvo CE & Mälardalens högskola

Västerås, Sverige

PROJEKT I PROGRAMVARUTEKNIK: VOLVO CO-PILOT ECO-DRIVE

Nov. 2016 - Jan. 2017

- Mobilapp för Volvo Co-Pilot tablet som hjälper föraren att köra ekologiskt
- Webbportal som visar en topplista med de mest ekologiska förarna
- <https://github.com/lesliedahlberg/dva313-1-volvo>

### Mälardalens högskola

Västerås, Sverige

LABORATIONSASSISTENT I KURSERNA

Nov. 2015 - Jun. 2017

- Datastrukturer, algoritmer och programkonstruktion
- Linux operativsystem och utvecklingsmiljö
- Objektorienterad programmering
- Datorgrafikens grunder

### Mälardalens högskola

Västerås, Sverige

SI-LEDARE (SUPPLEMENTAL INSTRUCTION) I KURSERNA

Sep. 2015 - Apr. 2016

- Programmering
- Objektorienterad programmering

### Frilanswebbutvecklare

WEBBUTVECKLARE

Sep. 2010 - Jun. 2016

- Grythyttans Sektion (<http://www.grythyttanssektion.se/>)
- Vallbykyrkan (<http://www.vallbykyrkan.se/>)
- Immanuel Conference Center (<http://immanuel.cz/en/>)