

# Sebastian Gustafsson

# Utbildning

2019-Nutid **Utbytesår**, Robert Gordon University, Aberdeen, Skottland.

Utbyte från mitt program på Uppsala Universitet. Studerar kurser inom nätverkskommunikation och Cybersäkerhet.

2015-Nutid Master, Uppsala Universitet, Uppsala, Sverige.

Civilingenjörsprogrammet i informationsteknologi

# Erfarenhet

Tidigare anställningar

2019–2019 Mjukvaruutvecklare - Summer Internship, Decerno AB, Stockholm.

Internship under sommaren i 6 veckor. En utav fyra studenter som alla studerade Civilingenjör inom informationsteknologi. Vi fick uppdraget att arbeta i par, ett projekt för varje par. Projektet som jag var en del av var centrerad runt bildanalys och möjligheten att extrahera information från bilder.

Vi utnyttjade populära projekthanteringsverktyg såsom **Jira** och **BitBucket**. Vi arbetade i sprintar och hade sprintplaneringsmöten.

Vi utvecklade systemet med hjälp av **OpenCV** för bildanalys, **C#, Typescript, React, Redux** och **Python**. Båda av oss hade bra insyn i varje del av systemet.

2018–2018 **Databas- och utvecklingsansvarig**, *Sveriges Annonsörer via Academic Work*, Stockholm.

Började i april 2018 som deltidsjobb parallellt med studierna. Utvecklades till ett sommarjobb på distans. Jag jobbade främst med att utveckla IT-lösningar till företaget, men bestod också till viss del av kundkontakt.

### Utvecklade följande:

- Ett webbaserat tillägg i den befintliga portalen för KIA-index för att enkelt kunna fakturera kunder. Med integration in i företagets faktureringsprogram. <PHP, Js, HTML, CSS>
- En ny blogg för Sveriges Annonsörer. < PHP, Js, HTML, CSS, Wordpress>

Lärde mig mycket av att få ett så stort ansvar och styra egna utvecklingsprojekt. Fick utforma applikationerna som jag själv tyckte var mest lämpligt, och hade ett bra samarbete med de andra medarbetarna.

# 2018–2018 Labbassistent Java, Uppsala Universitet, Uppsala.

Jobbade under 2,5månad i början av vårterminen som labbassistent i en Java-kurs. Uppdraget unnebar att jag skulle assistera andra studenter i deras arbete och bedöma deras inlämningsuppgifter.

## 2017–2017 Labb- och utvecklingsarbetare, Saft AB, Oskarshamn.

Sommarjobb, gjorde stresstester på batterier.

Fick också användning av mina kunskaper från universitetet för att skapa tekniska lösningar för deras problem.

Fick ett stort förtroende av min chef och fick användning av mina kunskaper från universitetet. Det artade sig i att jag byggde ett inbyggt system för att simulera tester vid tuffare förhållanden, mha en arduino enhet. Detta system skulle ta in temperatur i en vätska och jämföra den med en annan temperatur, om den ena hade högre temperatur så skulle den slå till en värmare för att få dem till samma temperatur.

## 2016–2016 Butiksbiträde, Systembolaget, Västervik.

Sommarjobb, kom tillbaka till samma tjänst jag hade 2014.

#### 2014–2015 Lärarvikarie, Västerviks Kommun, Västervik.

Jobbade som lärarvikarie på åtskilliga skolor i kommunen.

Det krävdes att jag var flexibel då vissa uppdrag kunde uppstå med väldigt kort varsel. Jag gjorde så bra ifrån mig på en högstadieskola så att jag till slut blev erbjuden en tjänst där. Detta var en mycket lärorik tjänst och jag fick ett stort ansvar.

#### 2014–2014 Butiksbiträde, Systembolaget, Västervik.

Sommarjobb. Försäljare med mycket fokus på service som är ett av företagets ledord. Systembolaget har blivit utsett till Sveriges bästa serviceföretag ett par gånger så fick lära mig mycket om kundkontakt i världsklass.

# 2013–2013 **Julmässoarbetare**, *Svenska Slottsmässor*, Västervik.

Periodsanställning. Jobbade med att åka runt i Sverige och bygga upp/underhålla/ta ner Julmässor.

# 2013–2013 Catering, LSG Sky Chefs, Gardermoen, Norge.

Sommarjobb på den internationella flygplatsen i Norge, strax utanför Oslo. Jobbade framförallt i produktionshall men även som diskare.

#### 2012-2013 Butiksbiträde, Coop Konsum, Skene.

Jobb parallellt med gymnasiestudier. Hade arbetsuppgifter som: lager, uppackning, kassa, chark och post.

# Språkfärdigheter

Svenska Modersmål

Engelska Flytande i tal och skrift

Programmering

Python Mycket Bekant, GOTO programmeringsspråk Tidigare anställning, Universitet,

Hobby

PHP Mycket Bekant Tidigare anställning, Hobby

React, Redux Mycket Bekant Tidigare anställning

JavaScript Mycket Bekant Tidigare anställning, Universitet

C# Mycket Bekant Tidigare anställning

Karlsrogatan 15 – 752 38 Uppsala

www.tiangus.se

SQL Mycket Bekant
C Mycket Bekant

Universitet, Hobby, Tidigare anställning

Universitet

Java Familiar

Universitet

HTML, CSS Mycket Bekant
Latex Familiar

(maybe not programming languages) Universitet, Hobby

Universitet

Datorkunskaper

Operativsystem Bekväm i Windows, Linux och MacOS

Använt Linux primärt i 6 år

Git Bekväm.

Använder nästan dagligen

Excel Bekväm.

# Ytterligare Erfarenheter

- Kandidatarbete: Jag och två klasskompisar gjorde vårt kandidatarbete för Uppsala Kommun. De har börjat omvandla delar av deras huvudkontor till aktivitetsbaserad verksamhet. Vi gjorde ett inomhuspositioneringssystem som använder sig av WiFi-miljön för att ungefärligt avgöra vilken position enheten har. Till detta utvecklade vi en portal för att medarbetarna enkelt skulle kunna lokalisera sina kollegor.
- Kommittéemedlem UTN: Satt i kommittéen Polhacks(genom UTN) som arrangerar ett årligt lan för alla studenter. Hade 200 deltagare och mitt ansvarsområde var att bygga nätverket. Vi hade veckovisa möten och det var lärorikt att sitta i en kommittée och ta beslut.
- Gymnasieprojekt: Som projekt under mitt sista år i gymnasiet, valde jag och min klasskamrat att renovera en folkabuss från 78'. Allt från rostlagning, svetsning och att fräscha upp motorn. Det har använts som exempel för senare årskullar på det gymnasieprogrammet
- Körkort Taget 2012

Referenser

Vid önskemål