

## Ervaring

### IBM

Stagiair Software Engineering

Böblingen, Baden-Württemberg, Germany

Februari 2020

- Evalueren en implementeren van business process engines in een microservice omgeving
- Debuggen en verbeteren van MDM (Master Data Management) software voor Salesforce
- Ontwerpen en ontwikkelen van een modulair End-to-End machine learning service
- Werken in een Agile Scrum team
- Voorstellen van nieuwe technologieën en technologie evaluaties and aanbevelingen voor toekomstige projecten
- Volgen van cursussen, zoals Data Privacy Training, Cyber Security Education, Business Conduct Guidelines, en meer
- Java, Python, C, Docker, Kubernetes, Tensorflow, Flowable

### Codefever

Lesgever assistent

Gent

Februari 2018 - heden

- Aanleren van computationele concepten, algoritmen en web development aan kinderen
- Meehelpen met oefeningen projecten
- Scratch, Minecraft Education, HTML, CSS, Javascript, Micro Bit

### Western Digital

Junior software engineer

Ghent

Juni 2019

- Ontwerp en ontwikkeling van een automatisch RCA oplossing
- Ontwikkeling van API voor RCA batch services
- Python, Data analyse, Multi processing, Scikit Learn, Batch processing, Jenkins

### VPK Packaging

Support engineer

Erembodegem

Augustus 2018

- Automatiseren van data analyse
- Leveren van technisch support aan medewerkers
- Powershell, C Sharp, Visual Basic, Excel, Citrix

### UZ Brussel

Junior software engineer

Brussel

Juli 2018

- Ontwikkelen van het elektronisch patiëntendossier Primuz
- Design patterns, Agile, OOP, Java EE, Hibernate, Vaadin, Maven, Jenkins, Hazelcast

### Spaceprint

Full stack developer

Dendermonde

Juni 2014 - Juni 2016

- Ontwikkelen en onderhouden van zowel front-end als back-end
- Implementeren van algoritmes voor STL-volumetrie
- HTML, CSS, Javascript, JQuery, Bootstrap, PHP, DNS, SEO

## Opleiding

### Hogeschool Hogent

Toegep. informatica  
2017 - heden

### Universiteit UGent

Industr. Wetensch.  
2014 - 2017

### Koninkl. Atheneum Dendermonde

Latijn - Wetensch.  
2008 - 2014

## Vaardigheden en kennis

Programeertalen	Geavanceerd Gemiddeld Basiskennis	Java, C Sharp Python C++, Perl	+ Rijbewijs B
Software engineering	Geavanceerd Gemiddeld	OOP, UML Functionele analyse, TDD, Git, Design patterns	
Systeembeheer en DevOps	Geavanceerd Gemiddeld Basiskennis	Bash Linux, Apache, Docker Windows Server, Powershell, Kubernetes	
Data-analyse	Geavanceerd Gemiddeld Basiskennis	EERD, SQL, Transact-SQL, SQL Server XML, MySQL, Big Data, Pandas, Numpy, Scikit Learn MongoDB, PowerBI, Elasticsearch, Tensorflow	
Web development	Geavanceerd Gemiddeld Basiskennis	HTML, CSS, Bootstrap SaSS, Javascript, ASP.NET, Hugo, Angular React	
Communicatie	Geavanceerd Gemiddeld Basiskennis	Nederlands, Frans, Engels Perzisch Duits	

## Interesses

Computer Visie, Machine Learning, Automatisatie, Data analyse, Open source software, Lopen