

Michiel Derveeuw

Absdalestraat 17
9041 Oostakker
M +32 471 45 1775
E mderveeuw@gmail.com
W github.com/mderveeuw

Opleiding

Wetenschappen Wiskunde, *EDUGO (De Brug / De Toren)*.

(Secundair Onderwijs)

Bachelor of Science in de informatica, *Universiteit Gent*. **2016–2019**

Master of Science in de informatica, *Universiteit Gent*. **2019–nu**

(1ste jaar)

Werkervaring

Vakantiejob bij Tropack. **zomer 2015**

Inpakken van vrachtwagononderdelen

Vakantiejob bij Carrefour Oostakker. **zomer 2016**

Afdeling bazaar / droge voeding

Vakantiejob bij Lab9K (Digipolis). **zomer 2017 / zomer 2018**

(<https://lab9k.gent/>)

Werken aan IT-projecten in verband met stad Gent

Projecten:

- Decentralized apps op de Ethereum blockchain
 - ParkCoin
Decentralized app voor registratie / betalen voor parkeren in Gent
(<https://github.com/lab9k/ParkCoin>)
- Chatbots en Linked Open Data
 - Gentse Feesten
Chatbot voor evenementen / info over Gentse Feesten gebruik makende van de Linked Open Data
(<https://github.com/lab9k/chatbot-visit-gent>)
 - Citynet Gent
Chatbot bedoeld om vragen te beantwoorden in verband met de besluitvormingen van het Gentse stadsbestuur gebruik makende van de CityNet API
(<https://github.com/lab9k/chatbot-nalantis>)
 - Toerisme Gent
Chatbot voor toerisme in Gent gebruik makende van de Linked Open Data van Visit Gent
(<https://github.com/lab9k/chatbot-toerisme-gent>)

Vakantiejob bij TomTom. **zomer 2019**

Ontwikkelen van interne tools voor maps transformations team

Technische ervaring

Programmeertalen

Java: Vloeiend

C, C++: Vloeiend

JavaScript: Vloeiend

Python: Vloeiend

Haskell: Goed

R, MATLAB, Maple: Matig

Web technologieën

○ HTML

○ Angular

○ Node

○ Spring Web

○ CSS

○ Vue.js

○ Express.js

○ NGINX

Database technologieën

○ PostgreSQL

○ SQLite

○ MySQL

○ MongoDB

Tools

○ Git

○ Docker

○ Ubuntu

○ JetBrains IDEs (IntelliJ, Pycharm, Webstorm)

○ GitHub

○ Linux

○ Arch

○ Visual Studio Code

Talenkennis

Nederlands: Moedertaal

Engels: Vloeiend

Frans: Goed

Duits: Matig

Hobby's / Interesses

Programmeerwedstrijden: 2 malige deelname aan Vlaamse Programmerwedstrijd en 2 malige deelname aan Google Hash Code