

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. 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

○ Node

○ Angular

○ Spring Web

○ CSS

○ express.js

○ Vue.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