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, *Univer-* 2016–2019 siteit Gent.

Geslaagd met onderscheiding

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

(1ste jaar)

Werkervaring

Vakantiejob bij Tropack.

zomer 2015

Inpakken van vrachtwagenonderdelen

Vakantiejob bij Carrefour Oostakker.

zomer 2016

Rekken vullen in afdeling bazaar / droge voeding

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

(https://lab9k.gent/)

Werken aan IT-projecten in verband met stad Gent Projecten:

- o 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

Chatbot voor evenementen / info over Gentse Feesten gebruik makende van de Linked Open Data

(https://github.com/lab9k/chatbot-visit-gent)

- Citynet Gent chatbot

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

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: VloeiendPython: VloeiendC, C++: VloeiendHaskell: Goed

JavaScript: Vloeiend R, MATLAB, Maple: Matig

Web technologieën

HTML
Angular
Node
Spring Web
CSS
Vue.js
Express.js
NGINX

Database technologieën

 $\begin{tabular}{lll} & \circ & \mathsf{PostgreSQL} & \circ & \mathsf{MySQL} \\ & \circ & \mathsf{SQLite} & \circ & \mathsf{MongoDB} \\ \end{tabular}$

Tools

Git Docker Ubuntu GitHub Linux Arch

 JetBrains IDEs (IntelliJ, Py- Visual Studio Code charm, Webstorm)

Talenkennis

Nederlands: Moedertaal

Engels: VloeiendFrans: GoedDuits: Matig

Hobby's / Interesses

Programmeerwedstrijden: 2 maal deelname aan Vlaamse Programmeerwedstrijd en 2 maal deelname aan Google Hash Code