# Kilian Okladnicoff

### Al Engineer student

Een normaal persoon met grote ambities. Alles wat met wetenschap en engineering te maken heeft, kan ooit wel eens deel van mijn kennis uitmaken. Hoe moeilijk een onderwerp ook is, als ik een doel heb laat ik me niet stoppen.



### Contacteer mij via

kilian.okladnicoff@student.howest.be

+32 495 73 80 39

in https://linkedin.com/in/kilian-okladnicoff

### Vaardigheden

Python	Gevorderd
Data science	Zeer goed
Deep learning	Basis
Linux	Goed
Windows	Zeer goed
HTML & CSS	Goed

Machine learning	Zeer goed
Docker	Zeer goed
.NET	Goed
C#	Zeer goed
JavaScript	Zeer goed

### Extra kennis en soft skills

- Agile methodologie
- SCRUM werkmethode
- NoSQL databases
- SQL
- Communicatief
- Punctueel
- Ininitiatiefnemend
- UX / UI
- CI / CD
- Fullstack development
- Electronics Raspberry Pi & Arduino
- Wiskunde
- Teamspeler
- Kritisch denken
- TensorFlow
- Cloud (voornamelijk Azure en AWS)

## Persoonlijke info

Woonplaats —

Geboren op

9820 Merelbeke, België

12 Juli 2000

— Talen —

Nationaliteit –

Engels: C2 - Proficient

Nederlands: Moedertaal

Belg

#### Studies

2019 - nu —

Bachelor Multimedia & Communicatietechnologie - Al Engineer Hogeschool West-Vlaanderen (Howest) - Kortrijk, België

**— 2018 - 2019 —** 

Digital Arts and Entertainment - Game Graphics Production Hogeschool West-Vlaanderen (Howest) - Kortrijk, België

**— 2012 - 2018 —** 

Wetenschappen - Wiskunde (8u)

Popelin Lyceum - Merelbeke, België

### Projecten

#### Emotiedetectie op usertests

UXPro (uxpro.be)

Voor een usertesting consultancy bedrijf heb ik samen met 3 medestudenten een tool gemaakt die doormiddel van een CNN emotiedetectie kan gaan doen op webcamvideo's van de usertests. Dit was ook de allereerste keer dat ik met deep learning aan de slag ging (Keras framework).

#### Airquality dashboard —

Howest

Voor mijn tweede project binnen mijn studies heb ik in een groep van 4 studenten een webinterface gemaakt voor het uitlezen en weergeven van luchtkwaliteitsdata van een MQTT broker.

#### Babbelbox

Fluxlab vzw

Een interactief enquetesysteem voor evenementen op basis van video. De rest is confidentieel

#### Dockercraft -

Persoonlijk

Een Minecraft server die in docker draait met een management webinterface. Deze server kan opgestart worden met enkel een compose-up commando.

#### Discord bots –

Persoonlijk

In mijn vrije tijd heb ik al enkele discord bots gebouwd in verschillende talen zoals JavaScript en Python. Via de bots leer ik meer beheersing van bepaalde concepten zoals sockets, multithreading, async programming, etc.

