ROBBE DECORTE

FMAIL Tobbe.decorte@ugent.be
GSM +32 495 27 15 68
LINKEDIN in linkedin.com/in/robbedec
GITHUB Github.com/robbedec

Ingenieur (ing.) gefocust op computerwetenschappen en informaticasystemen. Geïnteresseerd in computervisie en machinaal leren om het dagelijks leven te verbeteren. Houdt zich graag bezig met sport en numerieke problemen.

ONDERWIJS

JUN 2022 | Master in de industriële wetenschappen: informatica (magna cum laude)

Sept 2021 Universiteit Gent (UGent)

Thesis: Computervisie gebaseerd scoren en evalueren van perifere aangezichtsverlamming Relevante inhoud: Computervisie, Machinaal leren, Geavanceerde algoritmes, IoT, Systeemontwerp, Systeembeheer, Beveiligen van netwerken en computers

SEPT 2021 | Schakelprogramma tot Master in de industriële wetenschappen: informatica (cum laude) Sept 2020 | Universiteit Gent (UGent)

Relevante inhoud: Wiskunde, Statistiek en data-analyse, Algoritmen en gegevensstructuren, Computerhardware (microprocessor, x86...), Besturingssystemen, Computernetwerken, Signalen en

systemen, Databanken

JUN 2020 | Professionele Bachelor, Toegepaste Informatica (cum laude)

Sept 2017 | Hogeschool Gent (HoGent)

Relevante inhoud: Artificiële Intelligentie, Objectgeoriënteerd Programmeren, Analyseren van Algoritmes, Statistiek, Design Patterns, Linux en Windows Server, Database design, Web Development

TECHNISCHE SKILLS

TALEN | Nederlands (moedertaal), Engels (C1), Frans (niet getest)

SKILLS | Python, C/C++, Java, Javascript, Typescript, SQL, ETFX, Bash, Powershell, Kotlin, MATLAB

Tools NumPy, ScipPy, OpenCV, PyTorch, CUDA, Docker, Git, Linux, ASP.NET, Android, React.js, Spring boot, MQTT, Kafka, Vim

Machine Learning, Deep Learning, Tensorflow, Genetische Algoritmes, Project Euler, IoT (Internet of Things)

WERKERVARING

INTERESSES

Feb 2017

SEPT 2020 | Stage Software Developer (voortgezet als jobstudent)

Feb 2020 In The Po

In The Pocket, Gent

- o Bij In The Pocket behoorde ik tot een team dat gespecialiseerd is in het ontwikkelen van mobiele applicaties m.b.v. React Native en bijhorend ecosysteem.
- o Voor het desbetreffende project werk ik mee als volwaardig teamlid met de bijhorende verantwoordelijkheid van het tijdig opleveren van complete en geteste code.
- o Daarnaast heb ik bijdragen gemaakt aan het interne Hubble ecosysteem dat designer friendly formaten omzet naar React componenten (of andere Javascript constructen). Mijn focus lag hier vooral op de conversie vanuit Adobe Xd.

MEI 2017 | Stage Software Developer

IT Dienst Stad Brugge, Brugge

- o Toegankelijk maken van een ontwikkelde webapplicatie door Stad Brugge voor blinden en slechtzienden, gebruik maken van Aria en gelijkaardige libraries die het gebruik van screenreaders mogelijk maken.
- Updaten van databank documentatie en het schrijven van queries (Linq en SQL) die data feeden aan een visualisatie tool.
- Bijwonen van teammeetings en dagelijkse Stand-Up. Helpen bij de taken van de SCRUM-master en het opzetten / afsluiten van de sprint.