



ABOUT ME

- 3 I have always been fascinated by the implications and applications of technology for the benefit of the Human Experience and aspire to develop my skillset in such a way that I can work on projects that benefit those in need. Fields of interest include, but are not limited to, Education, Machine Learning, Robotics, Medical, Embedded, and Software Design and Architecture. I have been lucky enough to be able to incorporate most of my interests in my work as an educator, and aspire to never lose my touch with the new generations of developers. I am a strong communicator and have an out of the box definition of thinking 'inside the box'.

4 EXPERIENCE

- **COMPUTER ENGINEERING LECTURER**
Hogeschool Utrecht | Apr '23 - Current
Teaching courses on Python, C++, AI, Computer Vision, Testing, Simulations, Agile, Version Control, RTOS, Software Modeling
- **SOFTWARE DEVELOPER (GRAD. INTERN)**
Iconize B.V. | Sep '22 - Mar '23
Developing a Computer Vision system for identifying and tracking livestock; Python, OpenCV, Raspberry Pi
- **SOFTWARE DEVELOPER (INTERN)**
Gibas | Feb '19 - Jul '19
Developing a simulation for easier and safer programming of critical hardware; Python, JavaScript, C++

More job experiences and education information can be found on my LinkedIn profile

LANGUAGE SKILLS

English
C1 Advanced

Dutch
Native

German
Basic

6

5 EDUCATION

- **COMPUTER ENGINEERING**
Hogeschool Utrecht | Sep '15 - Mar '23
C, C++, Python, Assembly, Embedded Systems, Software/System Architecture, Agile, Testing, AI, Computer Vision
- **HISTORICAL INSTRUMENT BUILDING**
ILSA | Sep '12 - May '13
Violin building, including classes on music theory, physics and history of tools and music.
- **HAVO, C&M PROFILE**
Cals College Nieuwegein | Sep '05 - Jun '12
05 - 11 Bilingual VWO, 11 - 12 HAVO (English at VWO level).
Received diplomas for FCE and CAE (Cambridge English).

PROFESSIONAL SKILLS

C, C++, Python, Assembly, Data Structures, Algorithms, AI, Software Architecture, System Architecture, Embedded Systems, Modeling, Design Patterns, Arduino, Agile, Agile Coaching, Version Control, Risk Based Testing

8 INTERESTS

Sustainability
Hiking
Martial Arts
Video Games
Music & Instruments
Tabletop Gaming
Literature
Storytelling
Pop Culture
Cooking

7 PERSONAL SKILLS

Leader
Critical Thinker
Resilient
Adaptable
Creative
Dependable
Perceptive
Rational
Teammaker

9



Ik heb mijn CV in Photoshop gemaakt. Dit biedt een hoop vrijheid, en maakt updaten relatief eenvoudig. Hieronder een korte breakdown van de elementen op mijn CV.

1. Dit is de plek waar je een foto van jezelf kunt plaatsen. Zorg er wel voor dat dit een professionele, representatieve foto is.

2. Hier staan mijn (gefingeerde) contactgegevens. Aangezien ik een LinkedIn profiel en een met wat kleine projecten gevuld GitHub profiel heb kies ik er voor om deze hier ook te noemen.

3. Een korte beschrijving van wie ik ben, wat ik belangrijk vind en wat ik hoop te bereiken. Met dit stuk tekst probeer ik een beeld te scheppen van wie ik ben.

4. Chronologische volgorde van werkervaring. Omdat ik al mijn werkervaring ook op LinkedIn heb staan heb ik hier slechts de 3 meest 'belangrijke' genoemd. Tussen mijn stage in 2019 en mijn afstuderen in 2023 heb ik natuurlijk meer gedaan, maar dat is terug te vinden op mijn LinkedIn.

5. Chronologische volgorde van opleidingen die ik gevolgd heb. Net als met mijn werkervaring heb ik meer gedaan dan wat hier staat, maar ook dat staat verder uitgewerkt op mijn LinkedIn. Zoals valt te zien heb ik hier ook een opleiding genoemd die ik **niet** heb afgemaakt, maar waarvan ik het wel belangrijk vind om deze te noemen. Ook dit is waardevolle informatie, dit zegt iets over mij als persoon (en dus potentiële werknemer).

6. In twee takken opgedeeld heb ik hier mijn vaardigheden uiteengezet; taalvaardigheid en professionele vaardigheden. Om heel eerlijk te zijn ben ik niet volledig fan van hoe ik die hier heb beschreven, maar ik heb zelf nog geen betere manier bedacht.

7. Nog een stukje persoonlijke vaardigheden; waar ben ik als persoon, niet als developer, sterk in?

8. Zoals beschreven is het tegenwoordig steeds belangrijker dat er ook een cultuurmatch is met een bedrijf waar je hoopt te gaan werken. Om die reden heb ik hier nog wat persoonlijke interesses, zoals sport en hobbies, beschreven.

9. Een QR code die naar mijn LinkedIn wijst.