

# Gijs Groote



GitHub



LinkedIn



+316 424 989 53



gijsgroote@hotmail.com



Kardinaal Alfrinklaan 21  
3972 SG, Driebergen

## PROFIEL

---

Een gedreven systeem- en regeltechniek ingenieur met passie voor robotica en software-ontwikkeling. Op professioneel niveau streef ik ernaar om deel uit te maken van een software-ontwikkelingsteam. Om een gezamenlijk doel, software en team met elkaar te kunnen combineren en daarmee nuttige (en uitdagende) projecten te realiseren.

## WERK ERVARING

---

**TU Delft, 3mE**

*Studentmentor*

September 2018 - April 2020

*Delft, Zuid-Holland*

**ROCSYS**

*Junior Ingenieur*

May 2019 - August 2019

*Delft, Zuid-Holland*

**Sport Complex X**

*Boksleraar*

September 2021 - Februari 2024

*Delft, Zuid-Holland*

**TU Delft, 3mE, Faculteit Werkplaats**

*Studentassistent*

September 2017 - September 2024

*Delft, Zuid-Holland*

**Magneto B.V.**

*Ingenieur*

April 2024 - April 2025

*Delft, Zuid-Holland*

**Batenburg Bellt**

*Applicatie Ingenieur*

April 2025 - Heden

*Delft, Zuid-Holland*

## OPLEIDING

---

**Technische Universiteit Delft**

*BSc. Werktuigbouwkunde*

September 2015 - Juni 2019

*Delft, Zuid-Holland*

**Technische Universiteit Delft**

*MSc. System & Control*

September 2019 - Juni 2023

*Delft, Zuid-Holland*

## COMISSIE'S

---

**Virgiel, Barbara's Boks Academie**

*Voorzitter*

September 2018 - September 2020

*Delft, Zuid-Holland*

**TU Delft, 3mE, Facultaire Studenten Raad**

*Secretaris*

September 2020 - September 2021

*Delft, Zuid-Holland*

## VAARDIGHEDEN

---

### Gevorderd

Python  
Linux  
LaTex  
Solidworks  
Autodesk Inventor

### Gemiddeld

C++  
Rust  
JavaScript/HTML/CSS/MySQL  
JAVA  
Matlab  
MCRL2  
LabView

## ALGEMEEN

---

**Geboorte, Utrecht** 27 September 1996  
**Geslacht** Man  
**Rijbewijzen** AM, A1, A2, A, B, T

## TALEN

---

**Dutch** moedertaal  
**Engels** vloeiend

## CERTIFICATEN

---

**SolidWorks** Associate  
**NOC NSF** AVI  
**CCVX** Wiskunde B  
**CCVX** Natuurkunde  
**SSVV** VOL-VCA Veiligheidscertificaat  
**Oranje Kruis** EHBO  
**NBB** Boksfitinstructeur

## REFERENTIES

---

**C. Pezzato** (Dagelijkse Thesis Begeleider)  
**J. Langeveld**  
(Magnetos Manager Product ontwikkeling)