



ABSOLEM

Junior Automation Engineer

Studies: Burgerlijk engineer

Master of Science in Electromechanical engineering: Control Engineering and Automation

JR (0j-4j)

medior (4j-8j)

SR (8+)

Ervaring :

Engineering center Tunhout – automation engineer
Turnhout, sturing Siemens Tia portal voor stappenmotor

Engineering center Tunhout – automation engineer
Assistentie/aanlopen van sorteermachine - Beckhoff PLC

Qinetiq – Thesis & stage (2 maanden)
Kruike, Software engineer. Uitbereiding van simulatie omgeving voor software van satellieten.

UGent – Thesis: Reinforcement Learning on a Dual Arm Setup
Gent, Reinforcement learning op setup voor autonome werking.

UGent – Bachelor proef: concept design automatische parkeergarage
Gent, design & ontwikkeling van besturingssysteem

Appic – Appontwikkeling
Gent, eigen bedrijf gericht op appontwikkeling voor KMO's.

S. beschikt over een ruime theoretische kennis omtrent automatisatie en robotica. Zijn leergierigheid zorgt ervoor dat hij telkens zijn grenzen van kennen en kunnen wil verleggen. Verder is hij sociaal en haalt hij energie uit probleemoplossend denken. In zijn vrije tijd amuseert hij zich met appontwikkeling.

Heeft een fascinatie voor mechatronica en pneumatiek, alsook AI. Hands-on projecten waarbij een team centraal staat, vindt hij belangrijk

Technische Skills :

- Technische skills :
- Linux
- MS Office
- LaTeX
- Julia
- Python
- Tincta
- Simatic
- Insomnia
- Labview
- Siemens NX
- Tia portal
- VS Code
- Java
- Python
- C / C++
- Julia
- Structured Tekst
- FBD

Technische competenties :

- Procesautomatisatie
- Installatie en design van PLC's
- Programmaties robots
- Reinforcement learning
- Pneumatiek
- Optimalisatie onderzoek
- App-ontwikkeling
- Notitie van productdesign

Talenkennis:

- Nederlands: moedertaal
- Engels vloeiend
- Frans: basiskennis

Interview mogelijk op aanvraag : Frank Klockaerts – Business unit manager 0474 / 68 36 06

Startdatum : augustus 2023

