

Name: Steve Kana

#### KONTAKT

•

+4915229039541

 $\checkmark$ 

stevemeka95@yahoo.com

# **Tools**

- » Git sehr gut
- » Jenkins gut
- » Docker sehr gut
- Canoe gut
- Matlab/Simulink gut

# Programmierung

- » **Python** sehr gut
- » C/C++ gut

# Weitere Kenntnisse

- » Agile/Scrum/Jira sehr gut
- » **MS Office** sehr gut
- » **Linux** qut
- » Mysql/SQLite sehr gut
- » Englisch gut
- » Deutsch fließend

# **Hobbys**

- » Lesen
- » Basketball

# Über mich

"Engagierter Jungingenieur im Berufseinstieg mit hoher Lernbereitschaft und Begeisterung für Technik und Innovation. Teamarbeit und neue Herausforderungen sehe ich als wertvolle Chancen, mich fachlich und persönlich weiterzuentwickeln."

# Web

» www.stevkmef.com

# **LEBENSLAUF**

# **STUDIUM**

# Technische Informatik (B.Eng.) · Hochschule Esslingen

Informatik & Elektrotechnik Abschluss: Juli 2024

#### **PRAXISERFAHRUNG**

# Werkstudent im ADAS – RLE Mobility GmbH (Einsatz bei Valeo)

Aktuell, Bietigheim-Bissingen

- Sensormessungen an Prüfständen zur Validierung von ADAS
- Identifikation und Behebung von Fehlern mithilfe von Analysewerkzeugen
- Unterstützung bei Testfahrten zur Funktionsabsicherung

# **Bachelorarbeit im Computer Vision** – IT-movES / Bosch Future Mobility

10/2023 - 07/2024, Esslingen

- Einsatz des Segment Anything Model (Meta)
- Objekterkennung mit YOLOv8 (Ultralytics)
- Implementierung auf NVIDIA Jetson AGX Xavier

# Studienprojekt in Modellbildung und Simulation – HS Esslingen

03/2023 - 0/2023, Esslingen

- Modellbildung und Simulation physikalischer Systeme
- Umsetzung in Python (Jupyter Notebook)

# Praktikum in Softwareentwicklung – MWAY Group

02/2022 - 08/2022, Stuttgart

- Software-Entwicklung an Relution (Angular)
- Implementierung von Unit Tests
- Pflege der technischen Dokumentation
- Quality Assurance

# WEITERE TÄTIGKEITEN

# Studentische Aushilfe in Qualitätssicherung – Festo SE

2021, Ostfildern

- Funktions- und Dichtheitsprüfung von Magnetventilen
- Qualitätskontrolle des Modells VUVB-ST12

#### Flexible Aushilskraft – Daimler AG

2019, Wörth am Rhein

- Produktion & Logistik
- Steuerung und Überwachung der Kabelsatzfertigung für LKW

# **Werkstudent in Elektronikentwicklung** – Comemso electronics GmbH 2019, Ostfildern

- Unterstützung in der Elektronikentwicklung
- Aufbau elektronischer Baugruppen für Batteriesysteme