

STEVE MEKA

SOFTWARE ENGINEER (JUNIOR)



KONTAKTE

📞 +4915229039541

✉️ stevemeka95@yahoo.com

📍 Esslingen am Neckar

🌐 www.stevkmef.com

KENNTNISSE

- Python / C++
- MATLAB / Simulink
- Docker
- GitHub Actions / Jenkins / Git
- Linux / MS Office
- MySQL / SQLite

INTERESSEN

- Softwareentwicklung
- Test und Qualitätssicherung
- DevOps / Cloud
- Automatisierung / KI
- Digitalisierung / Datenanalyse
- Kontinuierliche Weiterbildung

SPRACHEN

Deutsch (Verhandlungssicher)

Englisch (Gut)

Spanisch (Grundkenntnisse)



STUDIUM

Technische Informatik (Informatik & Elektrotechnik)

Hochschule Esslingen

Abschluss: Juli 2024



BERUFSEFAHRUNG

RLE Mobility GmbH - Bietigheim-Bissingen

06/2025 - 12/2025

Werkstudent Sensorvalidierung & Testautomatisierung

- Test und Validierung von Front- und Corner-Radarsensoren für Fahr- und Parkassistsysteme.
 - Durchführung, Auswertung und Dokumentation von SCALA-LiDAR-Sensormessungen an Prüfständen im Kundenprojekt bei Valeo.
 - Enge Zusammenarbeit mit Entwicklungs- und Testingenieurteams
- Tools: Vector CANoe, MATLAB, Python, Excel, Valeo-Tools

IT-movES / Bosch Future Mobility - Esslingen

10/2023 - 07/2024

Bachelorarbeit - Computer Vision

- Bildsegmentierung mit dem Segment Anything Model (Meta)
 - Objekterkennung mit YOLOv8 (Ultralytics)
 - Implementierung und Optimierung auf NVIDIA Jetson AGX Xavier
- Technologien: Python, Deep Learning, Linux, Embedded Systems

MWAY Group - Stuttgart

02/2022 - 08/2022

Praktikum Softwareentwicklung

- Weiterentwicklung der Plattform Relution (Angular).
 - Implementierung von Unit-Tests.
 - Pflege technischer Dokumentation und Quality Assurance.
- Methoden & Tools: Agile/Scrum, Git, JavaScript, Angular

Festo SE - Ostfildern

2021

Studentische Aushilfe Qualitätssicherung

- Funktions- und Dichtheitsprüfung von Magnetventilen.
- Qualitätskontrolle des Modells UUVB-ST12.

Comemso electronics GmbH - Ostfildern

2019

Werkstudent Elektronik

- Unterstützung in der Elektronikentwicklung.
- Aufbau elektronischer Baugruppen für Batteriesysteme.