

Wir sind ein weltweit führender Anbieter für Vakuumhebeteknik und entwickeln innovative Automations- und Handlingsysteme. Zur Verstärkung unseres SCRUM-Teams am Standort Eidenberg suchen wir einen

Computer Vision Engineer (C/C++) (m/w/d) für Bilderkennungsaufgaben rund um Automatisierungslösungen

Ihre Aufgaben

- **Bildverarbeitung:** Konzeption und Umsetzung klassischer CV-Pipelines (Filter, Kantenerkennung, Segmentierung) mit OpenCV/Halcon
- **3D-Vision:** Kalibrierung und Verarbeitung von 3D-Sensordaten (LiDAR, Time-of-Flight), Registrierung & Filterung von Punktwolken
- **Deep Learning / Machine Learning:** Konzeption, Training und Inferenz von neuronalen Netzen für Objektdetektion, Klassifikation und Pose-Estimation.
- **Kameratechnik:** Auswahl, Inbetriebnahme und Kalibrierung (Mono/Stereo) von Industriekameras (CMOS/CCD), Objektiven und Beleuchtungskonzepten
- **Agiles Entwickeln:** Mitwirkung im SCRUM-Team – Softwareentwicklung für Maschinen- und Anlagensteuerungen in C/C++ inkl. einfacher UI/UX
- **Softwareentwicklung von modernen Maschinen- und Anlagensteuerungen**
- für unsere innovativen automatischen Handlingsysteme

Ihr Profil

- **Programmierkenntnisse:** Sehr gute Fähigkeiten in C/C++; Python von Vorteil
- **Praxis in Computer Vision:** Erfahrung mit OpenCV und/oder Halcon
- **Mathematische Grundlagen:** Lineare Algebra, projektive Geometrie, Bildtransformationen und Kalibrierungsverfahren
- **Kameratechnik-Expertise:** Sensoren, Objektive, Beleuchtungskonzepte und Kalibrierungsmethoden
- **Tools & Prozesse:** Git/GitLab, CMake; SCRUM/Agile von Vorteil
- **Soft Skills:** Selbständige, strukturierte Arbeitsweise, Teamfähigkeit sowie sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse

Wir bieten

- Spannende, vielfältige Projekte im internationalen Umfeld
- Junges, dynamisches Team und flache Hierarchien
- Flexible Arbeitsmodelle (4-Tage-Woche, Gleitzeit, Home-Office)
- Attraktive Vergütung (€ 45.000 – 70.000 p.a.) abhängig von Qualifikation
- Loyalität, langfristige Zusammenarbeit
- Umfangreiche Weiterbildungs- und Aufstiegsmöglichkeiten

Weitere Infos zu unserem Betrieb auf www.barbaric.at.

Wir freuen uns über Ihre aussagekräftige Bewerbung an Barbaric GmbH, z. Hd.: Tanja Tomek, Email: HR@barbaric.at