

Experte Machine Learning: Deep Learning (m/w/d)

Wollen Sie europaweit Safe Artificial Intelligence mitgestalten? Sind Sie interessiert an bahnbrechenden Lösungen für Automotive, Industrie- und Mobilität? Bereichern Sie unser Team von internationalen Top-Experten!

Als Partner für Künstliche Intelligenz und Sensorik entwickeln und vermarkten wir Hard- und Softwarelösungen für Autonomes Fahren, die Fertigungsindustrie sowie den Öffentlichen Verkehr.

Wir sind ein international tätiges Unternehmen mit mehreren Standorten in Deutschland und Österreich.

Werden Sie Teil unseres jungen dynamischen Teams und arbeiten Sie an der Zukunft mit.

Für unsere Standorte in **Krems/Gedersdorf**, **FREITAL** und **AACHEN** suchen wir **ab sofort** in Vollzeit als Verstärkung unseres Teams eine/n

Experte Machine Learning: Deep Learning (m/w/d)

Diese **Aufgaben** legen wir in Ihre Hände:

- Entwicklung von Deep Learning Modellen in der Bildverarbeitung
- Portierung von Modellen auf die EYES Layer Processing Unit (on the edge processing)
- Durchführung und Auswertung Klassifikator- und Detektortraining
- Durchführung der Annotierung von Trainingsdaten mit Auto Annotierungswerkzeugen von EYES
- Weiterentwicklung von Annotierungsrichtlinien
- Weiterentwicklung des firmeninternen C++ Framework
- Forschungs- und Entwicklungsprojektmitarbeit
- Datenauswertungen aus den Bereichen Industrie / Straßenverkehr

Ihr Profil:

- Abgeschlossenes Studium/Ausbildung im Bereich Informatik/Elektrotechnik o.ä.
- Sehr gute Python Kenntnisse
- Gute C++ Kenntnisse
- Praktische Erfahrung und Begeisterungsfähigkeit im Bereich Deep Learning
- Tiefgehendes Verständnis von modernen Artificial Neural Networks
- Grundlegende Kenntnisse im Bereich Computer Vision
- Selbständige Einarbeitung in neue Themengebiete
- Hohe Motivation und eine schnelle Auffassungsgabe

- Von Vorteil sind Kenntnisse in:
 - Weiteren Machine Learning Disziplinen
 - Weiteren Programmiersprachen, insbesondere Python und Matlab
 - Digitale Signalverarbeitung, insbesondere Bildverarbeitung und Audiosignalverarbeitung
 - Videotechnik
 - Xilinx ZynQ , Nvidia Jetson Xavier/Nano, Intel Movidius, Google Coral

Wir bieten:

- Eigenverantwortlicher Tätigkeitsbereich mit guten Entwicklungsmöglichkeiten in einem international ausgerichteten Unternehmen
- Spannende Projekte und Herausforderungen in einem jungen und hochprofessionellen Team
- Ein innovatives und offenes Arbeitsklima mit kurzen Kommunikationswegen
- Hervorragende Perspektiven in einem schnell wachsenden dynamischen, jungen Unternehmen
- Ein Jahresbruttogehalt ab € 40.000,- mit Bereitschaft zur Überzahlung abhängig von Erfahrungen und Qualifikationen

Bewerbungen schicken Sie bitte an folgende E-Mail-Adresse: jobs@eyes.com. Bei offenen Fragen oder für zusätzliche Informationen kontaktieren Sie bitte Frau Birgit Heckl unter der Telefonnummer: +43 2735 37499-13 oder +43 2735 37499-10.