



Dr. rer. nat. / Dr.-Ing. Maschinelles Lernen & Bildverarbeitung (m/w/d) im Großraum Stuttgart oder München

professional scientists ist Deutschlands erstes, konsequent auf die Vermittlung von wissenschaftlichen Mitarbeitern spezialisiertes Personaldienstleistungsunternehmen.

Für unseren renommierten Kunden aus dem Maschinenbaubranche suchen wir einen engagierten und innovationsfreudigen Mitarbeiter / Scientist (m/w/d), der Freude daran hat, seine Expertise im Bereich maschinelles Lernen und Bildverarbeitung einzubringen und zu erweitern.

Diese Aufgaben erwarten Sie:

- Entwicklung, Implementierung und Evaluierung innovativer Algorithmen
- Algorithmen-Design zur vollautomatischen Bildrekonstruktion und -analyse
- Interpretation von Messdaten
- Identifikation und Ableitung von Lösungsansätzen sowie Mitarbeit in der Neugestaltung der Softwarearchitektur
- Beobachtung des aktuellen Stands der Wissenschaft zum Thema Bildverarbeitung
- Enge Zusammenarbeit mit anderen Entwicklungsabteilungen

Unsere Anforderungen an Sie sind:

- Sehr gutes Studium der Physik, Mathematik, Informatik, Elektrotechnik o.Ä., idealerweise mit anschließender Promotion
- Fundierte Erfahrung in der Algorithmenentwicklung, idealerweise mit Schwerpunkt maschinelles Lernen und Computer Vision
- Sehr gute Kenntnisse in den Bereichen Mustererkennung, Image Fusion, Metric Learning und nichtlineare Optimierung
- Know-How in der Programmierung mit Python oder C++

- Hohes Maß an Teamgeist und Engagement
- Problemlösungsorientierte sowie zielgerichtete Arbeitsweise
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse

professional scientists ist für hochqualifizierte Akademiker die Anlaufstelle für Karriereplanung und Marktsondierung. Wir suchen Kandidaten aus Instituts- und Universitätslaufbahnen, die ihr Fachwissen in der Forschung & Entwicklung namhafter Industrieunternehmen einbringen und weiterentwickeln wollen.

Wir freuen uns auf Ihre vollständigen und aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen!

Ihr Team von
Professional Scientists