



## 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 regelmäßig 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. Hierbei handelt es sich um eine Festanstellung im Großraum Stuttgart oder im Großraum München.

### 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 oder Computer Vision
- Sehr gute Kenntnisse in den Bereichen Mustererkennung, Image Fusion, Metric Learning und / oder nichtlineare Optimierung
- Know-How in der objektorientierten 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. Unser Leistungsangebot ist für Sie kostenfrei.

**Wir freuen uns auf Ihre vollständigen und aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen!**  
**Ihr Team von Professional Scientists**