



## Physiker / Mathematiker (m/w/d) Algorithmenentwicklung & Messtechnik im Großraum Stuttgart

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

Für unseren renommierten Kunden aus dem Hochtechnologiesektor suchen wir einen engagierten Physiker / Mathematiker / naturwissenschaftlichen Informatiker (m/w/d) mit Interesse an interdisziplinären Aufgaben im Bereich Messtechnikentwicklung in einem innovativen Umfeld. Hierbei handelt es sich um eine Festanstellung im Rahmen einer Direktvermittlung im Umkreis von 80 Kilometern um Stuttgart. Technologisch anspruchsvoll: dafür steht das Unternehmen. Als Mitarbeiter haben Sie individuelle und vielfältige Möglichkeiten Verantwortung zu übernehmen und sich stetig weiter zu entwickeln.

### Diese Aufgaben erwarten Sie:

- Verantwortung für die Softwarestruktur im Bereich der optischen Messtechnik
- Konzeption, Entwicklung und Testen von Algorithmen zur Qualifizierung und Kalibrierung von optischen Systemen
- Analyse und Dokumentation der Anforderungen
- Optimierung und Weiterentwicklung der Methoden
- Implementierung in die bestehende Software sowie Inbetriebnahme in der Produktion
- Enge Zusammenarbeit mit interdisziplinären Entwicklungsteams

### Unsere Anforderungen an Sie sind:

- Sehr gutes Diplom- oder Masterstudium in Physik, Mathematik mit physikalischem Bezug oder naturwissenschaftlicher Informatik, idealerweise mit anschließender Promotion
- Expertise in der Algorithmen- / Softwareentwicklung und Datenanalyse
- Sehr gute Programmierkenntnisse, vorzugsweise objektorientiert wie C#, C++ sowie Matlab
- Kenntnisse im Bereich Optik und / oder Messtechnik von Vorteil
  
- Konzeptionelle Stärke und hohe Auffassungsgabe
- Pragmatische Herangehensweise an Aufgabenstellungen sowie strukturierte 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**