



## Dr. rer. nat. Physik/Mathematik & Algorithmik (m/w/d) 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 promovierten Physiker / Mathematiker (m/w/d) mit Interesse an herausfordernden Aufgaben im Bereich Messtechnikentwicklung in einem innovativen Umfeld. Hierbei handelt es sich um eine Festanstellung 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:

- Entwicklung von Messprozessen im Bereich der optischen Messtechnik
- Analyse von Messprozessen anhand von theoretischen und experimentellen Methoden
- Entwicklung, Test und Optimierung von Algorithmen für Auswerte- und Kalibrierverfahren sowie deren Einführung in die Fertigung
- Analyse von komplexen Datensätzen und Beurteilung der Messergebnisse
- Simulation und Optimierung von Messprozessen und Kalibrierverfahren
- Projektkoordination im Aufgabengebiet

### Unsere Anforderungen an Sie sind:

- Sehr gutes Diplom- oder Masterstudium in Physik oder Mathematik, idealerweise mit anschließender Promotion
- Optik und / oder Messtechnik Kenntnisse von Vorteil
- Know-How in einem oder mehreren der folgenden Bereiche wünschenswert: Datenanalyse, Algorithmenentwicklung, Simulation, Bildverarbeitung
- Programmierkenntnisse, vorzugsweise mit Python, Matlab, VBA oder VBS
- Idealerweise erste Erfahrung in der Koordination von Entwicklungsaufgaben im Rahmen der Promotion oder im industriellen Umfeld
  
- Hohes Maß an Eigeninitiative und Engagement
- Ausgeprägte Team- und Kommunikationsfähigkeit
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse

**Wir freuen uns auf Ihre vollständigen und aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen!**

**Ihr Team von  
Professional Scientists**