

# Physiker / Ingenieur (m/w/d) Photonik & Optische Messtechnik

## Technische Optik, Messtechnik, Komponentenmesstechnik, Optische Messsysteme

Für unseren renommierten Kunden aus dem Hochtechnologiesektor suchen wir einen Physiker oder Ingenieur (m/w/d), der seine Expertise im Bereich Messtechnik bzw. Optik in einem innovativen Umfeld einbringen und weiterentwickeln möchte. Hierbei handelt es sich um eine Festanstellung im Rahmen einer Direktvermittlung im Umkreis von 80 Kilometern rund um Stuttgart. Technologisch anspruchsvoll: dafür steht das Unternehmen. Hier haben Sie individuelle und vielfältige Möglichkeiten Verantwortung zu übernehmen und sich stetig weiter zu entwickeln.

### Diese Aufgaben erwarten Sie:

- Entwicklung hochgenauer Messsysteme, speziell Interferometer
- Steuerung von Inbetriebnahme- und Qualifizierungsprozesse für komplexe Messsysteme sowie Abstimmung und Unterstützung hinsichtlich Inbetriebnahmetätigkeiten in einem multidisziplinären Team (Mechatronik, Software, Steuerungstechnik, Vakuumtechnik, Optik)
- Betreuung der installierten Messsysteme in der Fertigung von Entwicklungsseite
- Entwicklung von Analyse-Tools zur Bewertung von Inbetriebnahme- und Qualifizierungsschritten und Betreuung der softwaretechnischen Umsetzung, Bewertung und Dokumentation der Analyseergebnisse
- Projektleitungsaufgaben in diesem Umfeld
- Enge Zusammenarbeit mit interdisziplinären Entwicklungsabteilungen / fertigungsnahen Bereichen / ggf. externen Partnern

### Unsere Anforderungen an Sie sind:

- Sehr gutes Studium der Physik oder Ingenieurwissenschaften, Mechatronik, Maschinenbau o.Ä.
- Idealerweise Berufserfahrung im Bereich Photonik oder alternativ entsprechende Erfahrung aus Studium und/oder Promotion
- Gute Kenntnisse in den Bereichen technische Optik und optische Messtechnik, idealerweise auch bzgl. Interferometrie
- Programmierkenntnisse, vorzugsweise MATLAB oder Python
  
- Ausgeprägte Teamfähigkeit sowie hohes Maß an Eigeninitiative, Engagement und Ausdauer
- Hands-on Mentalität sowie Interesse an Entwicklungsaufgaben im fertigungsnahen Umfeld
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse

### professional scientists

ist für potentielle Kandidaten die Anlaufstelle für Karriereplanung und Marktsondierung und für Unternehmen der Ansprechpartner bei der aufwendigen Suche nach den umkämpften Leistungsträgern in Forschung, Entwicklung und Technologie.

Wenn Sie sich in dem oben genannten Aufgaben- und Anforderungsprofil wiederfinden, freuen wir uns auf Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen sowie die nächsten Schritte mit Ihnen. Bitte geben Sie Ihren frühestmöglichen Eintrittstermin und die Referenznummer an sowie die Information, wie Sie auf uns aufmerksam geworden sind. Nutzen Sie für Ihre Bewerbung bevorzugt unser Online-Bewerberportal - in wenigen Klicks schnell und unkompliziert. Für Fragen stehen wir Ihnen jederzeit

zur Verfügung.

## Stellendetails

Referenznummer: 1772

**Einsatzort:**

70173 Stuttgart  
Baden-Württemberg

**Branche:**

Sonstige Branchen

**Beruf:**

Physiker / Physikerin

**Tätigkeitsbereich:**

Forschung u. Entwicklung (F&E)

## Kontakt

Professional Scientists GmbH  
Frau Esra Elmaz  
Königstraße 31  
70173 Stuttgart

+49 711 99585503

esra.elmaz@professional-scientists.de

[www.professional-scientists.de](http://www.professional-scientists.de)

Jetzt online bewerben

[https://www.germanpersonnel.de/persy/profile  
/applicantform/index/apf/507/accid/21467](https://www.germanpersonnel.de/persy/profile/applicantform/index/apf/507/accid/21467)