



## Physiker / Mathematiker / Ingenieur – Algorithmenentwicklung & Optimierung (m/w/d)

Für unseren renommierten Kunden aus dem anwendungsnahen Forschungs- und Technologieumfeld suchen wir einen engagierten Physiker / Mathematiker / Ingenieur (m/w/d) mit großer Freude an der mathematischen Algorithmenentwicklung und Optimierung. Hierbei handelt es sich um eine Festanstellung in Vollzeit oder Teilzeit im Rahmen einer Direktvermittlung im Umkreis von 80 Kilometern um Stuttgart.

### Aufgaben

- Entwicklung mathematischer Optimieralgorithmen zur Verbesserung der Abbildungsqualität von komplexen Produkten
- Durchführung von Simulationen und Experimenten zur Weiterentwicklung aktueller und zukünftiger Technologien
- Einführung der Prozesse in die Fertigung, Betreuung von Produktanläufen und Freigabe der Ergebnisse
- Koordination von projektübergreifenden Aufgaben

### Anforderungen

- Sehr gutes Studium der Physik, Mathematik, Luft- und Raumfahrttechnik, Ingenieurwissenschaften o. Ä., Promotion von Vorteil, Masteranden ebenfalls willkommen
- Kenntnisse in der Algorithmenentwicklung sowie mit mathematischen Optimieralgorithmen
- Know-how in technischer Optik und Messtechnik wünschenswert
- Programmierkenntnisse, vorzugsweise in Matlab und/oder Python
- Strukturierte und lösungsorientierte Denk- und Arbeitsweise sowie Kreativität und Ausdauer
- Eigenmotivation, Engagement und Teamfähigkeit
- Kommunikationsfähigkeit und zielgerichtete Arbeitsweise
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse

### Benefits

- Sehr gute Weiterentwicklungsmöglichkeiten
- Gestaltungsspielraum und Offenheit für Innovationen
- Betriebliche Alters- und Gesundheitsvorsorge

professional scientists – Wir haben  
Ihren nächsten Karriereschritt fest im  
Blick!

- Exklusive MINT-Spezialisierung seit 2010
- Tiefe Industrie-Vernetzung in der DACH-Region
- Individuelle Begleitung zu Ihrem Traumjob
- Regelmäßige Vorstellung von Stellenoptionen, abgestimmt auf Ihren Karrierewunsch
- Persönlich beraten und betreut – ein Berufsleben lang

Bewertungen unserer  
Beratung bei kununu



**Sophia Schaller**

Telefon: +49 (0)711 9958550-3

[sophia.schaller@professional-scientists.de](mailto:sophia.schaller@professional-scientists.de)

**Professional Scientists GmbH & Co. KG**  
Königstraße 31  
D-70173 Stuttgart  
[www.professional-scientists.de](http://www.professional-scientists.de)

Referenznummer 2145

Standort Großraum Stuttgart



Weitere Stellenanzeigen



Folgen Sie uns

