



## Dr. rer. nat. Oberflächenbearbeitung & Oberflächenanalytik (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 im Rahmen einer Festanstellung einen engagierten wissenschaftlichen Mitarbeiter (m/w), der im Bereich der Entwicklung seine Expertise in der Oberflächenbearbeitung und seine Begeisterung für das Thema Prozessentwicklung einbringen möchte.

### Diese Aufgaben erwarten Sie:

- Prozessentwicklung im Rahmen komplexer Technologieprojekte
- Erarbeitung technischer Lösungen hinsichtlich der Bearbeitung von Oberflächen
- Schnittstellenfunktion zu internen (z.B. Produktmanagement, R&D, Engineering und Fertigung) und externen Partnern
- Sicherstellen von Zeit-, Kosten- und Entwicklungszielen
- Prozessoptimierung
- Koordination und Abstimmung in interdisziplinären Projektteams

### Unsere Anforderungen an Sie sind:

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium mit technischem oder naturwissenschaftlichem Schwerpunkt (Physik, Materialwissenschaften, Chemie o.Ä.), idealerweise mit Promotion
- Erfahrung in der Entwicklung von komplexen Systemen / Prozessen im wissenschaftlichen oder industriellen Kontext
- Gute Kenntnisse in einem oder idealerweise mehreren der folgenden Bereiche: Oberflächenbearbeitung, Oberflächenanalytik (z.B. XPS, AFM, EDX, REM, FIB o.Ä.), Reinigung, Beschichtung, Grenzflächenchemie oder -physik
- Erste Erfahrung mit Anlagen / Versuchsaufbauten / Experimenten, idealerweise im UHV Bereich
- Projektmanagementkenntnisse wünschenswert
- Erfahrung im Umgang mit Forschungseinrichtungen von Vorteil
  
- Sehr gute organisatorische Fähigkeiten sowie Hands-on-Mentalität
- Ausgeprägte Kommunikationsstärke sowie Team- und Konfliktfähigkeit
- 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.

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

Ihr Team von  
**Professional Scientists**