



Mikrotechnologe (m/w/d)

Die AMO GmbH ist ein innovatives High-Tech Forschungsunternehmen im Bereich der Nanotechnologie. Unsere Forschungsaktivitäten konzentrieren sich auf neue Materialien, innovative Prozesse und Produkte für Anwendungen in der Nanoelektronik, Photonik und Sensorik. Gegründet 1993, betreiben wir gemeinsam mit Partnern aus Industrie, Forschungseinrichtungen und Universitäten anwendungsnahe Forschung und Entwicklung, Prototypenbau und Speziallösungen im Bereich der Mikro- und Nanotechnologie, von der Idee bis zum Produkt.

Wir suchen ab sofort eine/einen

Mikrotechnologen (m/w/d)

für die Mitarbeit an unseren Forschungs- und Kundenprojekten.

Ihre Aufgaben:

- Entwicklung, Optimierung und Durchführung von Prozessen zur Herstellung von Halbleiterbauelementen gemäß technologischen Verfahren der Nanotechnologie
- Eigenverantwortliche Bedienung von Anlagen im CMOS Reinraum
- Durchführung von prozessbegleitenden Prüfungen und Dokumentation
- Planung, Organisation und Durchführung von Arbeitsabläufen
- Kontinuierliche Weiterentwicklung der bestehenden Prozesse

Ihr Profil:

- Eine abgeschlossene Ausbildung zum Mikrotechnologen (m/w/d) oder eine vergleichbare technologische Ausbildung
- Erfahrungen im Bereich Halbleitertechnologie
- Interesse an eigenständiger experimenteller Arbeit und an der Prozessentwicklung
- Bereitschaft und Interesse, sich in neue Aufgabenfelder einzuarbeiten
- Zuverlässigkeit, Flexibilität und Teamfähigkeit
- Gute Englischkenntnisse sind von Vorteil

Wir bieten engagierten Bewerbern (m/w) mit Spaß an innovativer Arbeit:

- Eine abwechslungsreiche Tätigkeit im Bereich der Nanotechnologie
- Mitarbeit in nationalen und internationalen Forschungsprojekten
- Anspruchsvolle Aufgaben mit Verantwortung und Gestaltungsspielraum in einem jungen Team, eingebettet in eine moderne Forschungsinfrastruktur
- Sehr angenehmes Arbeitsklima
- Leistungsgerechte Vergütung

Bitte richten Sie Ihre Bewerbung mit allen wichtigen Unterlagen an: AMO GmbH
Otto-Blumenthal-Str. 25, 52074 Aachen, E-Mail: jobs@amo.de.

Fragen richten sie bitte an: Dr. Michael Hornung, Telefon: +49 (0) 241/8867 204,
E-Mail: jobs@amo.de



Otto-Blumenthal-Str. 25 ■ 52074 Aachen
Tel. +49 (0) 241 8867 200 ■ Fax +49(0)241 8867 560
E-Mail: jobs@amo.de

AMO - Partner of Innovators