

Die tec5 AG ist ein international tätiges Unternehmen, welches sich auf die Entwicklung und Herstellung von Elektronik und Sensorsystemen für die spektrale Messtechnik spezialisiert hat. In enger Zusammenarbeit mit unseren Kunden entwickeln und fertigen wir High-End-Spektroskopiesysteme und Komponenten für vielfältige Anwendungen. Sitz des Unternehmens ist Oberursel in unmittelbarer Nähe von Frankfurt a.M.

Zur Verstärkung unseres Entwicklungs-Teams suchen wir ab sofort einen

## Konstrukteur für optische Messgeräte (m|w|d)

**Start:** ab sofort

**Dauer:** unbegrenzt in Vollzeit

**Ort:** Oberursel

### Ihre Aufgaben:

Ihre Hauptaufgabe ist die 3D-Konstruktion (SolidWorks) von optischen Messgeräten und funktionalen Baugruppen für die Prozess-Spektroskopie in industriellen Anwendungen.

- Eigenverantwortliche Projektbetreuung sowie Mitarbeit in Projektteams innerhalb der Abteilung Forschung & Entwicklung
- Übernahme der 3D-Konstruktion in Entwicklungsvorhaben, vom Entwurf bis zur finalen Ausgestaltung
- Aufbau und Test von Funktionsmustern und Prototypen
- Gestaltung von Montage- und Prüfhilfsmitteln für die Fertigungsüberführung
- Erstellung der Projekt-Dokumentation und Stücklisten
- Zusammenarbeit mit Zulieferern mechanischer Komponenten und Baugruppen
- Umsetzung von Normen und Standards aus dem Umfeld der Prozessmesstechnik
- Mechanische Anpassungen unserer Sensorsysteme für die Integration in industrielle Anlagen

### Unsere Anforderungen:

- Sie haben Ihr technisches Studium bzw. Ihre (Techniker-)Ausbildung im Bereich Maschinenbau oder Feinwerktechnik erfolgreich abgeschlossen oder eine vergleichbare Qualifikation
- Sie verfügen über fundierte Kenntnisse in der 3D-Konstruktion
- Sie haben bereits Erfahrung im Bereich der Konstruktion von (insb. optischen) Messgeräten, idealerweise im Umfeld der industriellen Prozessmesstechnik
- Sie verfügen über gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Sie haben ein sicheres Auftreten, arbeiten gerne im Team und besitzen die Motivation, sich in neue Aufgabengebiete einzuarbeiten

### Unser Angebot:

- Interessantes und vielseitiges Aufgabengebiet in einem erfolgreichen und stark wachsenden international tätigen Unternehmen mit Hightech Produkten
- Flache Hierarchie, kurze Entscheidungswege und Freiraum für Kreativität
- Verschiedene Zusatzleistungen wie ein Mitarbeiter-Beteiligungsprogramm und umfangreiche Sozialleistungen

### Interesse?

Für Rückfragen zum Unternehmen bzw. der Aufgabe stehen wir Ihnen jederzeit gern zur Verfügung.

Ansprechpartner für Sie, sowie für Ihre Bewerbung, ist Frau Jana Ried

Telefon: 06171/9758-0

Email: [hr@tec5.com](mailto:hr@tec5.com)

Informationen zu Unternehmen und Produkten: [www.tec5.de](http://www.tec5.de)