

Shaping the digital future.

Your challenge at ZEISS

// INNOVATION
MADE BY ZEISS



Zur Verstärkung unseres Entwicklungsteams im Bereich Systemmesstechnik in der Business Group SMT am Standort Oberkochen suchen wir ab sofort einen

Entwicklungsingenieur (m/w) Systemmesstechnik

Sie werden

- komplexe Anlagen für die Systemmesstechnik in interdisziplinären Teams entwickeln, in Betrieb nehmen und in Zusammenarbeit mit der Fertigung im Produktionsumfeld betreuen
- Komponenten und Module für diese Anlagen auslegen sowie Spezifikationen und Budgets ableiten
- in der Entwicklungsphase die Zusammenarbeit mit einer Vielzahl von internen sowie internationalen, externen Partnern koordinieren; dabei die Dokumentation und das Review der Entwicklungsfortschritte sicherstellen
- die Inbetriebnahme bis zur Fertigungsübergabe begleiten und anschließend die Fertigung bei Fehleridentifikation und Beseitigung unterstützen
- Sustaining-/Weiterentwicklung bestehender Anlagen und Prozesse durchführen und ihre Einführung in die Fertigung begleiten
- selbständig Laborversuche zur Verifizierung von neuen (optischen) Messtechniken, Komponenten und Modulen entwickeln, durchführen und bewerten
- Justage- und Abnahmemessplätze für Sensoren, Beleuchtungs- und Sensormodule betreuen und weiterentwickeln

Sie haben

- einen sehr guten Abschluss als Ingenieur mit Schwerpunkt Mechatronik, Maschinenbau, Physik oder eine vergleichbare Qualifikation, vorzugsweise mit Berufserfahrung oder Promotion
- ein tiefgreifendes Verständnis für die Funktion und das Zusammenspiel von komplexen Komponenten der Optik, Mechanik, Sensorik und Steuerungstechnik sowie praktische Erfahrung in der Auslegung und im Umgang mit solchen Systemen
- gute Programmierkenntnisse, bevorzugt mit MATLAB® und LabVIEW®
- eine selbständige, systematische und zielgerichtete Arbeitsweise
- ausgeprägte organisatorische, koordinative und kommunikative Fähigkeiten
- ein hohes Maß an Teamfähigkeit und ein sicheres Auftreten
- sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Die ZEISS Gruppe ist mit mehr als 27.000 Mitarbeitern international führend im Bereich der Optik und Optoelektronik und trägt seit 170 Jahren zum technologischen Fortschritt bei – mit Lösungen für die Halbleiter-, Automobil- und Maschinenbauindustrie, die biomedizinische Forschung, die Medizintechnik sowie mit Brillengläsern, Foto-/Filmobjektiven, Ferngläsern und Planetarien. Durch das vielfältige Produktportfolio und die internationale Ausrichtung entstehen bei ZEISS immer wieder neue spannende Aufgaben und weltweite Entwicklungsmöglichkeiten.

Wenn Sie diese Stelle interessiert, bewerben Sie sich bitte mit aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen und unter Angabe Ihres frühesten Eintrittstermins über den Link am Ende dieser Seite.