



# Entwicklungsingenieur für hochgenaue mechatronische Montage

(m/w/x)

Oberkochen

Sich etwas Neues trauen, über sich hinauswachsen und dabei die Grenzen des Machbaren neu definieren. Genau das ist es, was unsere Mitarbeiter täglich leben dürfen und sollen. Um mit unseren Innovationen ein Zeichen zu setzen und Großartiges zu ermöglichen. Denn hinter jedem erfolgreichen Unternehmen stehen eine ganze Menge faszinierende Menschen.

## Ihre Rolle

In dieser herausfordernden Aufgabe als Entwicklungsingenieur für hochgenaue mechatronische Montage bei der Zeiss Sparte Semiconductor Manufacturing Technology im Team Cross-Functional Integration Development werden Sie in einem jungen, dynamischen und interdisziplinären Team Prozesse und Werkzeuge für das Austauschen (SWAP) von sensiblen keramischen Komponenten in lithographischen Belichtungsoptiken (POB) entwickeln. Essentieller Bestandteil ist hierbei, die Anforderungen in einem komplexen Umfeld aus Schnittstellen mehrerer Aufgaben abzugleichen, zu harmonisieren, zu dokumentieren und umzusetzen.

Außerdem werden Sie

- Arbeitspakete für interne und externe Dienstleister erstellen und deren Umsetzung planen und sicherstellen
- Entwicklungen mit Audits und Reviews steuern und in den Projektparametern Zeit, Kosten und Anforderung erfolgreich umsetzen
- während der Entwicklung und der Serieneinführung Risiken erkennen, Schwachstellen analysieren, Verbesserungsmaßnahmen erarbeiten und Probleme zielorientiert und technisch kompetent lösen
- Prozesse und Werkzeuge in Betrieb nehmen, überprüfen, einfahren, an Produktion und Engineering übergeben sowie die Ergebnisse gewissenhaft dokumentieren

## Sie haben

- ein sehr gut abgeschlossenes technisches Studium (z.B. Maschinenbau, Mechatronik, Elektrotechnik, Industrial Engineering, Physik o.ä.), vorzugsweise auch gerne mit Promotion
- mehrjährige Berufserfahrung, idealerweise im Bereich hochsensibler mechanischer Bauteile
- ein breites technologisches Verständnis und Erfahrung in Montage- und Transportprozessen empfindlicher Bauteile ebenso wie in elektrischer Werkzeugausrüstung, idealerweise in erhöhten Sauberkeitsanforderungen
- als neugieriger Pionier Eigeninitiative und Selbständigkeit sowie eine exzellente Kommunikationskultur mit Kollegen
- Verantwortungsbereitschaft und Struktur, und als zuverlässiger und durchsetzungsstarker Problemlöser Freude am Erreichen von Zielen
- die Bereitschaft zu gelegentlichen Dienstreisen und Sicherheit im Umgang von MS Office, CAD, SAP, Polarion, Sharepoint
- gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

In einem offenen und modernen Umfeld mit zahlreichen Entwicklungs- und Weiterbildungsmöglichkeiten, arbeiten die Mitarbeiter bei ZEISS in einer Kultur, die von Expertenwissen und Teamgeist geprägt ist. All das wird getragen von der besonderen Eigentümerstruktur und dem langfristigen Ziel der Carl-Zeiss-Stiftung: Wissenschaft und Gesellschaft gemeinsam voranzubringen.



## **Heute wagen. Morgen begeistern.**

Vielfalt ist ein Teil von ZEISS. Wir freuen uns unabhängig von Geschlecht, Nationalität, ethnischer und sozialer Herkunft, Religion, Weltanschauung, Behinderung, Alter sowie sexueller Orientierung und Identität auf Ihre Bewerbung.

Jetzt, in weniger als 10 Minuten bewerben.