

Texas Instruments (TI) entwickelt, fertigt, testet und verkauft Halbleiter (Mikrochips) an >100.000 Kunden weltweit. Als Herzstück zahlreicher Hightech-Geräte (z.B. Automobil, Medizin, Telekommunikation) verknüpfen Halbleiter elektrische Funktionen auf kleinstem Raum.

**Unterstützen Sie uns am Standort Freising und bringen Ihr Talent ein!**

Wir bieten mehrere Stellen als

## Techniker (m/w/d)

Elektrotechnik, Maschinenbau, Mechatronik od. fachverwandt

### Aufgaben, die Sie erwarten

- Planung, Durchführung, Einstellung, Wartung & Reparatur von Fertigungsanlagen sowie deren Qualifizierung
- Umgang mit Test und Diagnosetools zur Durchführung von Fehleranalyse mit dem Ziel der Vermeidung von wiederkehrenden Fehlern und Problemen
- Erstellung von Anlagen-Spezifikationen, Check Sheets und Prozeduren

- Definition & Bereitstellung der notwendigen Ersatzteile sowie Analyse & Dokumentation zur Verbesserung von Stabilität und Zuverlässigkeit
- Analyse und Verbesserung von Anlagenverfügbarkeit
- Kontakt mit und Koordinierung von Fremd- und Servicefirmen, sowie Zusammenarbeit mit verschiedenen Teams

### Sie zeichnen sich aus durch

- Techniker-/ Meister-Abschluss mit od. ohne Berufserfahrung
- sehr gute Deutschkenntnisse
- gute Englischkenntnisse von Vorteil
- ggf. Interesse an Schichtarbeit (38.5h) (Zulage für Nacht-, Sonn- & Feiertagsarbeit)

- Gute Fähigkeiten in systematischer Fehleranalyse von elektrischen/mechanischen Systemen
- Gute Organisations- & Problemlöse-Fähigkeiten
- Gutes Zeitmanagement um eine verlässliche Projektabwicklung
- Selbständige & eigenverantwortliche Arbeitsweise im Team
- Interesse, Themen kritisch zu hinterfragen & voranzubringen

### Equipment Engineering

Der Bereich Equipment Engineering beschäftigt sich mit Planung, Durchführung, Wartung & Reparatur von Fertigungsanlagen sowie deren Qualifizierung. Dazu gehört auch das Erstellen von Anlagen-Spezifikationen, Check Sheets und Prozeduren mit dem Ziel der Verbesserung von Stabilität und Zuverlässigkeit der Fertigungsanlagen.

### Test (Probe)

In der Abteilung Probe werden alle Wafer (Scheiben, die als Basis der Chips dienen) auf ihre spezifischen Prozesseigenschaft mit Hilfe von elektrischen Parameter-Tests geprüft. Die einzelnen Chips auf dem Wafer werden einem elektrischen Funktionstest unterzogen. Diese elektrischen Tests erfolgen an automatischen Testsystemen (ATE) mit den entsprechenden Waferhandling-Systemen (Prober).

### Facilities

Die Abteilung Facilities bildet die Grundlage für den Betrieb von Büros & Fertigung. Hier werden unterschiedliche Anlagen zur Versorgung und Entsorgung, sowie Aufbereitung und Nachbehandlung einer Vielzahl von Medien betreut. Sie beinhalten unter anderem Elektroversorgung, Lüftung, Wasser & Heizung sowie Chemikalien- und Gasversorgung, Reinstmedien & Reinraumtechnik sowie viele mehr.

**Die Arbeitszeitmodelle (38.5h pro Woche) unterscheiden sich nach Bereich (Equipment Engineering, Test, Facilities). Im Schichtbetrieb erhalten Sie attraktive Zulagen für Nacht-, Sonn- und Feiertagsarbeit.**

**Bewerbung, Details zu den Stellen & weitere offene Stellen (Standort Freising)**

[careers.ti.com/de](http://careers.ti.com/de)

Change the world, love your job!

