

Labortechniker*in Chemische Analytik (m/w/div.)



Standort
Dresden



Arbeitszeit
Vollzeit und/oder Teilzeit



Startdatum
ab sofort



Ihr Einstieg als
Berufseinsteiger



Arbeitsbereiche
Qualitätssicherung



Rechtseinheit
Robert Bosch Semiconductor
Manufacturing Dresden GmbH

Ihre Aufgaben

Neues entstehen lassen: Gemeinsam bauen wir eine neue, vollautomatisierte 300 mm Halbleiterfertigung in Dresden auf.

Verantwortung übernehmen: Zusammen mit dem Team des Labors für chemische Analytik unterstützen Sie die Bearbeitung produktionsrelevanter Analysenproben und dokumentieren die Ergebnisse. Sie beteiligen sich an der Entwicklung neuer chemisch-analytischer Applikationen mit den vorhandenen Analysetechniken. Sie ermöglichen einen reibungslosen Produktionsablauf und helfen schnell und kreativ bei der Fehlersuche. Sie unterstützen die Wartung und Reparatur von Analysengeräten und helfen, Geräteausfälle zu verhindern.

Zuverlässig umsetzen: Sie unterstützen den Routinebetrieb des Labors mit den vorhandenen Analysemethoden der Ultrapurenanalytik für Spurenmetalle auf Waferoberflächen und in Produktionschemikalien (VPD, ICP-MS) sowie zur Gehaltsbestimmung mittels Titration und chromatographischer Techniken. Sie erstellen Analysenberichte und unterstützen die Fachabteilung bei der Bewertung der Ergebnisse. Sie haben Interesse an der technischen Betreuung der Analysengeräte im Labor, z.B. VPD und ICP-MS, und stellen gemeinsam mit den Gerätelieferanten (z.T. englischsprachig) den stabilen Betrieb der Anlagen sicher.

Gewissenhaft abstimmen: Sie stehen in intensivem Austausch mit der Produktion und unterstützen diese bei der ständigen Verbesserung unserer Produkte.

Wissenswertes

Möchten Sie Ihre Ideen in nutzbringende und sinnvolle Technologien verwandeln? Ob im Bereich Mobility Solutions, Consumer Goods, Industrial Technology oder Energy and Building Technology - mit uns verbessern Sie die Lebensqualität der Menschen auf der ganzen Welt.

Ihr Profil

Persönlichkeit: teamfähig, flexibel, kommunikationsstark

Arbeitsweise: strukturiert, analytisch denkend, kreativ, ausdauernd, selbstständig

Erfahrungen und Know-How: Berufserfahrung und anwendungsbereite Kenntnisse in der Ultrapurenanalyse (idealerweise VPD, ICP-MS) sowohl analysenmethodisch als auch hinsichtlich der Betreuung der Analysegeräte, Titration, Flüssigchromatographie, Arbeit unter Reinraumbedingungen oder in Laboren der Klasse S2/S3

Ausbildung: Ingenieur, Industriemeister oder erfahrener Laborant / Chemikant / Chemisch-Technischer Assistent in den Fachrichtungen Chemie, Verfahrenstechnik, Umwelttechnik, angewandte Naturwissenschaft (idealerweise mit Schwerpunkt chemische Analytik / instrumentelle Analytik)

Engagement: perspektivische Bereitschaft zur Arbeit im Schichtsystem

Ihre zukünftige Arbeitswelt

Es erwarten Sie modernste Arbeitsplätze und ein außergewöhnlich motivierendes und inspirierendes Umfeld, eingegliedert in die gute Dresdner Infrastruktur mit vielfältigen Kultur- und Freizeitangeboten.

Die Robert Bosch Semiconductor Manufacturing Dresden GmbH freut sich auf Ihre Bewerbung!

Sie haben Fragen zum Bewerbungsprozess?

Tina Clauß (Personalabteilung)
+49 351 8547 2111

Sie haben fachliche Fragen zum Job?

Kerstin Nocke (Fachabteilung)
+49 351 854 729 00

Jetzt bewerben!
www.bosch-career.de/jobs

Let's be remarkable.