

Freiberger Compound Materials GmbH

Entwicklungsingenieur CMP (m/w/d)

Sie suchen eine neue berufliche Herausforderung? Sie haben Interesse an der Mikroelektronik und wollen die Basis für die neueste Generation z.B. für LEDs, 6G oder WLAN der neuesten Generation legen? Dann sind Sie in unseren kleinen Teams bei einem weltweit führenden Hersteller von Verbindungshalbleitersubstraten für die Mikro- und Optoelektronik genau richtig! Wir sind langjährig erfolgreich in der Region tätig und suchen motivierte, verantwortungsvoll arbeitende Teamplayer.

Zur Verstärkung unserer Technologie-Teams suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen **Entwicklungsingenieur Chemisch-Mechanisches Polieren (m/w/d)**.

Die Aufgabe:

- Entwicklung von Prozessen in der Waferbearbeitung, insbesondere im Bereich Chemisch-Mechanisches Polieren
- Systematische, statistische Analyse der Prozessparameter und Prozessstabilisierung
- Umsetzung der Ergebnisse in technologisch anwendbaren Verfahren für die Produktion
- Planung, Mitarbeit und Betreuung von F&E- und Investitions-Projekten
- Übernahme von Projektleitungsverantwortung
- Mitarbeit bei der Entwicklung datengetriebener Prozessmodelle und der Prozessautomatisierung

Die Anforderungen:

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium (Universität / Fachhochschule) in Chemie, Physik, Materialwissenschaften oder einem anderen naturwissenschaftlichen Grundlagenfach
- Erste Erfahrungen in der Halbleitertechnologie, insbesondere der Oberflächenbearbeitung (CMP, post CMP Clean, Wet Etch, Coat o.ä.) wünschenswert
- Wünschenswert sind erste Erfahrungen in anwendungsbezogenen F&E-Projekten oder öffentlich geförderten Projekten
- Anwendungsbereite Kenntnisse von C#, Visual Basic, SQL-Datenbanken oder physikalischer Modellierungssoftware von Vorteil
- Sicherer Umgang mit Office-Software und Datenauswerteprogrammen
- Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Nichtraucher

Unser Angebot für Sie:

Sie erwartet eine Vergütung nach Haustarifvertrag, der neben einem zusätzlichen Urlaubsgeld, einer betrieblichen Altersversorgung auch ein anteiliges 13. Monatsgehalt und eine Gewinnbeteiligung beinhaltet.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

Bitte senden Sie Ihre Unterlagen an: Ulrike Riedel • www.freiberger.com • personal@freiberger.com