

Haben Sie Teil an einer Revolution in der Fertigung von Wafern für Solarzellen – Standort Freiburg



## Produktionsmitarbeiter Fertigung Silizium-Wafer (w/m)

NexWafe wurde im Jahr 2015 als Spin – Off des Fraunhofer-Instituts für Solare Energiesysteme ISE gegründet. Unternehmenssitz ist Freiburg im Breisgau im Südwesten von Deutschland. Mit unseren Produkten adressieren wir den dynamisch wachsenden Markt für hochwertige Solar-Wafer. Die von uns entwickelte „EpiWafer“ Technologie erzeugt mit Hilfe eines innovativen, kontinuierlich betriebenen Epitaxieprozesses hochwertige, monokristalline Siliziumwafer. Damit liefern wir einen wichtigen Beitrag zur Kostensenkung bei unseren Kunden und zur weiteren Verbreitung der umweltfreundlichen Solarenergie. Momentan arbeiten wir daran, am Standort Freiburg ein Technikum einzurichten und damit den raschen Eintritt in die Massenproduktion vorzubereiten.

### FUNKTION

Fertigung der EpiWafer mit den Maschinen und Anlagen des Technikums zunächst auf Tagschicht und später im Schichtbetrieb

### HAUPTAUFGABEN

- Bedienen und Überwachen von Anlagen: chemische Ätzanlagen, Anlagen zur chemischen Gasphasenabscheidung, Anlagen für das Sägen und Handling von Siliziumwafern
- Transport und Handling von Siliziumwafern zu den verschiedenen Anlagen
- Erfassung der Daten für die Rückverfolgbarkeit der Fertigungsschritte
- Durchführung von einfachen Qualitätskontrollen
- Unterstützung der vorbeugenden Instandhaltung
- Einhaltung von Vorschriften und Anforderungen an die Arbeitssicherheit, Gesundheit und Umweltschutz

## QUALIFIKATION

- Abgeschlossene Berufsausbildung in einem technischen Beruf
- Erfahrung in einem Fertigungsbetrieb in der Bedienung von Maschinen und Anlagen
- Bereitschaft zum Schichtbetrieb in einer 5-Tage Woche
- Zuverlässig und flexibel einsetzbar
- Sehr gute deutsche Sprachkenntnis in Wort und Schrift
- Bereitschaft in einem dynamischen und engagierten Team eines „Start Up“ zu arbeiten
- Gute Team- und Kommunikationsfähigkeit

Die ausgeschriebene Stelle ist unbefristet und in Vollzeit zu besetzen. Wir freuen uns auf Ihre aussagekräftige Bewerbung. Bitte senden Sie die vollständigen Unterlagen per Email im PDF-Format an [personal@nexwafe.com](mailto:personal@nexwafe.com).