



## Für unser Team suchen wir ab sofort einen Maschinenbauingenieur (m/w/d)

Mit unserer EpiNex® Technologie stellen wir hochwertige, monokristalline Siliziumwafer für Solarzellen her. Der von uns dafür entwickelte, kontinuierlich betriebene Epitaxieprozess ist weltweit einzigartig und bildet das Kernstück unserer Pilotline in Freiburg. Mit ihr bereiten wir die Technologie für den raschen Eintritt in die Massenproduktion vor und treiben die Qualifikation der Wafer bei Kunden voran.

### DEINE AUFGABEN

Der Maschinenbauingenieur ist Teil der Engineering Gruppe, unterstützt die Entwicklung bei der Optimierung bestehender Anlagen und der Auslegung neuer Anlagen. Die Aufgabe decken hierbei den kompletten Bereich des Maschinenbaus, mit dem Fokus auf der Konstruktion ab. Als Grundlage erhältst du einen tiefen Einblick in die einzelnen Prozesse im Unternehmen. Anforderungen aus der Entwicklung müssen in konstruktive Lösungen umgesetzt werden, diese mit potenziellen Zulieferern hinsichtlich Fertigbarkeit abgestimmt und beschafft werden. Deine Arbeit ist von einer engen Zusammenarbeit mit der Gruppe für Prozess und Anlagenentwicklung geprägt.

### WAS WIR BIETEN

- Eine sinnvolle Tätigkeit zur weiteren Verbreitung der umweltfreundlichen Solarenergie
- Die Chance, deine Fähigkeiten optimal einzusetzen und dich weiterzuentwickeln
- Eine Tätigkeit als Teil eines hochmotivierten Teams mit flachen Hierarchien, schneller Kommunikation und kurzen Entscheidungswegen
- Eine unbefristete Stelle in Vollzeit

### DAS BRINGST DU MIT

- Lust auf ein dynamisches und engagiertes Team eines „Start-Up“
- Hands-On Mentalität mit der Bereitschaft auch selbst zu schrauben kombiniert mit Verantwortungsbewusstsein
- Abgeschlossenes Studium vorzugsweise im Bereich Maschinenbau mit mind. 5 Jahren Berufserfahrung
- Konstruktionserfahrung im Maschinen- und Anlagenbau (vorzugsweise mit Autodesk – Inventor)
- Erfahrung mit dem Erstellen von 3D-Modellen, Zeichnungsableitungen und Stücklisten
- Kenntnisse im Bereich der Toleranzrechnung
- Erfahrung im Umgang mit Graphit als Werkstoff wäre wünschenswert
- Gute Team- und Kommunikationsfähigkeit, sichere Kommunikation auf Deutsch und Englisch

### FÜHLST DU DICH ANGESPROCHEN?

Wir freuen uns auf deine aussagekräftige Bewerbung. Bitte sende deine Unterlagen per E-Mail im PDF-Format an [personal@nexwafe.com](mailto:personal@nexwafe.com) oder per Post an: NexWafe GmbH - Hans-Bunte-Straße 19 - 79108 Freiburg