

SINGULUS TECHNOLOGIES entwickelt und baut seit 1995 innovative Maschinen und Anlagen für effiziente Produktionsprozesse in der Dünnschichttechnik und Oberflächenbehandlung, die weltweit in den Märkten Photovoltaik, Halbleiter, Medizintechnik, Verpackung, Glas und Automotive sowie Batterie und Wasserstoff zum Einsatz kommen. Weltweit beschäftigen wir zurzeit ca. 350 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter. Zu den Kernkompetenzen des Unternehmens zählen Verfahren der Beschichtungstechnik (PECVD, Aufdampfen, Kathodenzerstäubung), Oberflächenbehandlung sowie nasschemische und thermische Produktionsverfahren. Für unsere Niederlassung Puchheim suchen wir Sie als.....

## **Mechanischer Projektkonstrukteur/Master Maschinenbau /m/w/d)**

### **IHRE AUFGABEN**

- Sie verantworten die mechanische und konstruktive Auslegung und Ausarbeitung sowie die Termin- und Kostenüberwachung in den zugeordneten Prozessschritten der Konstruktion komplexer nasschemischer Serien- und Sondermaschinen von der Angebotserstellung über die Fertigung bis zur Montage und Inbetriebnahme der Anlagen (Erstellen von Zeichnungen mit Solid Works/Solid Edge, Stücklisten mit SAP, Auslegung/Berechnung der mech. Komponenten, Freigabe der Zeichnungen/Stücklisten, Dokumentation gemäß geltendem Standard)
- Sie verantworten das Projektengineering für ausgewählter Projekte und zugeordnete Projektteams (Leitung wechselnder Teams von Detailkonstruktoren im Rahmen der Umsetzung von Kundenprojekten, Risikobeurteilung/FMEA)
- Umsetzung interner/externer Spezifikationen sowie internationaler Standards und Normen
- Effektive Kommunikation mit externen Lieferanten sowie intern mit benachbarten Abteilungen bei der konstruktiven Umsetzung und Lösungsfindung
- Schnittstelle zu Produktmanagement und Vertrieb bei der technischen Ausarbeitung von Sonderprojekten
- Gelegentliche Reisen ins Headquarters Kahl, zu Lieferanten und zu internationalen Kunden

### **Ihr Profil**

- Master/Diplom-Ingenieur Maschinenbau, idealerweise mit mehrjähriger Erfahrung im (Sonder-) Maschinenbau
- Berufserfahrung in der Konstruktion mit Solid Works oder Solid Edge
- Kenntnisse eines ERP-System (bevorzugt SAP)

### **Gute Gründe, sich für uns zu entscheiden:**

In unserer Niederlassung Puchheim liegt der Fokus auf Anlagen für nasschemische Prozesse, auch im Umfeld der Medizintechnik.

- Verwirklichen Sie sich in einem internationalen, technisch innovativen und spannenden Umfeld
- 30 Tage Jahresurlaub, flexible Arbeitszeit und zeitweise mobile Arbeit
- Professionelle Einarbeitung „on the Job“ und stetige Unterstützung in Ihrer fachlichen Weiterentwicklung
- Flache Hierarchien und direkte Kommunikation in unseren Teambüros
- E-Bike- oder Fahrrad-Leasing
- Nutzen Sie attraktive Angebote über unsere Corporate Benefits
- Betriebliche Altersvermögensbildung und Unfallversicherung (geschäftlich und privat)
- Gute Anbindung an den Nahverkehr und Stadtnähe nach München
- Gefördertes Mittagessen

Ihr Ansprechpartner für alle Fragen ist Frau Ute Palza Llaury, Telefon 0175 299 84 93. Bitte bewerben Sie sich elektronisch über unsere Karriereplattform auf [www.singulus.de](http://www.singulus.de)

### **SINGULUS TECHNOLOGIES AG**

Niederlassung Puchheim

Junkersstr. 1

82178 Puchheim