

Die CTF SOLAR GmbH mit Standort in Dresden ist Entwickler und Anbieter der CdTe Technologie für Dünnschicht Solarmodule. Wir überführen die im Labor- und Pilotmaßstab entwickelten Verfahren in industrielle Produktionstechniken und entwickeln gemeinsam mit spezialisierten Partnern den zugehörigen Maschinenpark.

Die CTF SOLAR GmbH bietet weltweit die schlüsselfertige Errichtung von Produktionslinien zur Herstellung von Dünnschichtsolarmodulen an. Dabei planen und realisieren wir vor Ort die gesamte Prozesskette von der Auswahl und Beschaffung der Rohstoffe bis hin zum fertig verpackten Endprodukt. Eine erste Fabrik mit einer Jahreskapazität von 100 MW_p wurde in Chengdu, China in Betrieb genommen. Mit dem Bau weiterer Fabriken mit einer Kapazität von insgesamt 500 MW_p wurde begonnen.

Das Unternehmen mit aktuell etwa 55 Mitarbeitern aus über 10 verschiedenen Ländern ist eine 100%ige Tochter der chinesischen CTIEC, einer der Global Top 200 Engineering-Firmen weltweit mit Sitz in Shanghai.

Wir bauen den Bereich Forschung und Entwicklung aus. Für unseren Standort in Dresden suchen wir eine(n)

Techniker für Vakuumbeschichtungsanlagen (m/w/d)

Ihr Aufgabengebiet:

- Bedienung von Vakuumanlagen, Anpassung von Beschichtungsrezepten, Durchführung von Beschichtungen
- Technische Betreuung, vorbeugende Wartung und Instandsetzung der im Einsatz befindlichen Vakuumanlagen
- Erstellung und Durchführung von Wartungsplänen und Prüfprotokollen
- Durchführung von Experimenten an Solarzellen im Labor von der Beschichtung Nanometer-dünner Halbleiter und Metalle bis zur analytischen Untersuchung

Anforderungen:

- Qualifizierte technische Ausbildung im Bereich Elektrotechnik, Mechatronik oder vergleichbare Qualifikation
- Erfahrung im Bereich der Bedienung und/oder Service von Vakuumanlagen in Forschungslaboren oder Produktion
- Erfahrung im Betrieb von Vakuumanlagen und Vakuumbeschichtungstechnologien
- Erfahrung im Betrieb von Lüftungsanlagen, Kühlwasser und Druckluft
- Sorgfältige, verantwortungsbewusste und selbstständige Arbeitsweise
- Sehr gute Deutsch- und gute Englisch-Kenntnisse
- Zuverlässigkeit sowie Bereitschaft zur Arbeit in einem internationalen Team
- Zertifizierung als Elektrofachkraft von Vorteil
- Ausbilderschein wünschenswert

Wir bieten:

- Spannende Projekte an unserer Energietechnologie der Zukunft
- Mitarbeit in einem aufstrebenden internationalen Team
- Flexibles, internationales und kollegiales Arbeitsumfeld
- Individuelle Weiterbildung
- Eine Unternehmenskultur, in der Sie eigene Ideen und Initiative einbringen können

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Dann senden Sie bitte Ihre Bewerbungsunterlagen in Deutsch oder Englisch unter Angabe Ihrer Gehaltsvorstellungen und des frühestmöglichen Eintrittstermins an HR@ctf-solar.com

Ihre Privatsphäre ist uns wichtig und wir möchten dass Sie sich durch E-Mail-Verschlüsselung sicher fühlen.
Bitte verwenden Sie dieses Zertifikat um Ihre E-Mail zu verschlüsseln: <https://www.ctf-solar.com/hr.cer>.