



Prozessingenieur Aufbau- und Verbindungstechnologie (w/m/div)*

Stellenbeschreibung

Sie sind fasziniert von hochautomatisierten Anlagen und Fertigungsprozessen? Sie haben bereits erste Erfahrungen im Bereich Aufbau- und Verbindungstechnologien oder Prozessentwicklung gesammelt und möchten nun Ihre Karriere in einem internationalen DAX-Konzern vorantreiben? Als Prozessingenieur Aufbau- und Verbindungstechnologie (w/m/div)* im Bereich Schweißverbindungen werden Sie Teil von Infineon Warstein in NRW – eine der weltweiten Top-Adressen für die Leistungshalbleiterproduktion!

Zu Ihren neuen Aufgaben gehören u. a.:

- Einarbeitung in die Thematik der **ultraschallbasierten Verbindungstechnologien**, wie z. B. das Ultraschallschweißen
- **Entwicklung von Verfahren und Prozessen** zur wirtschaftlichen Herstellung von Schweißverbindungen in der Leistungselektronik
- Systematische Untersuchung von **Einflussgrößen zur Prozessoptimierung und Qualitätssteigerung**, dabei verwenden Sie etablierte Tools wie **DoE, SPC/ APC, FMEA**
- Aktive Unterstützung in der **Weiterentwicklung der ultraschallbasierten Verbindungsprozesse** von der Grundlage bis zur industriellen Serienfertigung
- **Ausrollen der Technologien in neue Produkte** und somit die Erweiterung des Anwendungsspektrums

Ihr Profil

Sie arbeiten gerne im Team und können schnell eine vertrauensvolle, konstruktive Zusammenarbeit mit unterschiedlichen Schnittstellen etablieren. Dabei kooperieren Sie über Grenzen hinweg und erkennen den Beitrag anderer an. Sie behalten die Übersicht auch in komplexen Situationen, bleiben offen und flexibel und treffen lösungsorientierte Entscheidungen.

Sie erfüllen erfolgreich die Voraussetzungen, wenn Sie:

- Ein **Hochschulstudium** im Bereich **Maschinenbau, Elektrotechnik, Physik** oder artverwandt erfolgreich abgeschlossen haben
- Über **erste einschlägige Erfahrungen** auf dem Gebiet der **Aufbau- und Verbindungstechnik** oder **Prozessentwicklung** verfügen, gerne auch in Form von Praktika, Studierendentätigkeiten und Abschlussarbeiten
- Sicher auf **Deutsch und Englisch** kommunizieren können

Auf einen Blick

Standort: **Warstein**
Job ID: **320745**
Startdatum: **01. Okt 2021**
Entry level: **1-3 Jahre**
Art: **Vollzeit**
Befristung: **Unbefristet**

Bewerben Sie sich auf diese Position online indem sie dieser URL folgen und die Job ID in unserer Suche eingeben:

Job ID: **320745**
www.infineon.com/jobs

Kontakt

Vanessa Mischke
Talent Attraction Manager

