



Entwicklungsingenieur für Preassembly Einzelprozesse (w/m)

Stellenbeschreibung

Als Entwicklungsingenieur für Preassembly Einzelprozesse (w/m) sind Sie für die Entwicklung stabiler, innovativer und kostengünstiger Prozesse im Rahmen der Chipvereinzelnung (z.B. mechanisches Sägen, Lasertrennen, Mounten und Laminieren) zuständig.

Zu Ihren neuen Aufgaben gehören u.a.:

- Die Verantwortung für die **Entwicklung stabiler, innovativer und kostengünstiger Prozesse** im Rahmen der **Chipvereinzelnung** (z.B. mechanisches Sägen, Lasertrennen, Mounten und Laminieren).
- Die **Erstellung von Anlagenspezifikationen**.
- Geeignete **Planung und Durchführung / Initiierung** von DoEs zur gründlichen Untersuchung von Prozessfenstern für einen **stabilen Produktionsprozess**.
- Enge **Abstimmung zur Optimierung des Prozessergebnisses** mit den Verantwortlichen der vor- und nachgelagerten Prozessschritte.
- Die Verantwortung über die **Identifikation und Umsetzung geeigneter Kontrollmethoden** (z.B. optische Inspektionen) für Entwicklungszwecke aber ggf. auch für die Produktion.
- Enge **Zusammenarbeit und Kommunikation** -auch für übergreifende Themen- mit den anderen Produktionsstandorten von Infineon weltweit
- Freude am **Koordinieren von Themen und Aufgaben** intern und in Abstimmung mit den zusammenarbeitenden Abteilungen/Bereichen.

Ihr Profil

Sie sind es gewohnt, gemeinsam im Team nach der besten Lösung zu suchen, sehen sich jedoch auch als eine Persönlichkeit, die gerne motiviert und koordiniert. Sie respektieren dabei unterschiedliche Einstellungen und Sichtweisen und nutzen das daraus entstehende kreative Potenzial. Sie sind aufgeschlossen für neue Konzepte und haben die Leidenschaft und den Mut, neue und unkonventionelle Ideen zu entwickeln. Zudem denken und handeln Sie qualitätsorientiert, aber auch kostenbewusst. Sie ergreifen die Initiative um Maßnahmen zur Ergebnisreicherung zu identifizieren und diese auch umzusetzen. Dabei sind Sie auch in der Lage, Ihre Motivation auf andere zu übertragen und diese für Ihre Ziele zu gewinnen. Anspruchsvolle Ziele und die damit verknüpften Herausforderungen motivieren Sie. Und Sie sind in der Lage, stets das wesentliche Ziel im Auge zu behalten und dies in Ihrem Handeln auch zum Ausdruck zu bringen.

Sie erfüllen erfolgreich die Voraussetzungen wenn Sie:

- Ein **Hochschulstudium im Bereich Elektrotechnik, Physik, Chemie, Mikrosystemtechnik, Mechatronik** oder einem artverwandten Studiengang abgeschlossen haben.
- Über **Berufserfahrung in der Halbleiterindustrie** verfügen – idealerweise im Bereich Einzelprozessentwicklung und Preassembly; die technischen Schnittstellen in der Halbleiterproduktion und die wichtigsten Zusammenhänge zum Backend sind Ihnen geläufig.

Auf einen Blick

Standort:	Dresden
Job ID:	17796
Start:	01. Mai 2017
Entry level:	Einstieg mit Berufserfahrung
Art:	Vollzeit
Befristung:	Unbefristet
Stellenteilung möglich:	Ja

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

Job ID: **17796**
www.infineon.jobs

Kontakt

Nadja Zichner
Talent Attraction Manager
Königsbrücker Str. 180
01099 Dresden
Germany



- **Stark in der Kommunikation** innerhalb einer Peer-Gruppe, aber auch im Austausch mit Führungskräften / Management sind.
- Neben den grundsätzlichen Aspekten des Einzelprozessentwicklers auch **konzeptionell und strategisch** denken und arbeiten können (bspw. Roadmaps).
- **Dienstreisen von kürzerer Dauer** innerhalb Deutschlands, aber auch weltweit aufgeschlossen gegenüber stehen.
- **Sicher in deutscher sowie in englischer Sprache** kommunizieren und präsentieren können.

