



Staff Engineer ColdSplit Process (w/m/d)*

Job description

Sie sind auf der Suche nach einem jungen, innovativen Unternehmen, das sich auf neue Spalttechnologien von Halbleitermaterialien spezialisiert hat? Dann sollten wir uns kennenlernen!

Zu Ihren neuen Aufgaben gehören u. a.:

- Entwicklung und Betreuung stabiler, innovativer und kostengünstiger Anlagen und Prozesse im Bereich der **Tieftemperatur-Physik, Bruchmechanik und Kristallographie**
- **Strategische Optimierung der ColdSplit Anlage** und des Prozesses bzgl. Automation und Stabilität
- Weitergehende Kenntnisse in **Messtechnik**
- **Anleitung und Qualifikation von Mitarbeitern** im Bereich dieser Prozesse
- Mitarbeit in Teams an verschiedenen Projekten, vor allem **Entwicklungs- und Transferprojekten**
- Erfolgreiche **Kommunikation und Zusammenarbeit mit anderen Abteilungen** sowie weiteren Produktionsstandorten von Infineon weltweit

Profile

Sie erfüllen erfolgreich die Voraussetzungen, wenn Sie:

- Ein Hochschulstudium im Bereich **Maschinenbau oder Werkstoffwissenschaften bzw. Physik** abgeschlossen haben
- 3 bis 5 Jahre Berufserfahrung vorweisen können, wünschenswert in einem **Produktions-Umfeld**
- Team- und lösungsorientiert arbeiten sowie **aufgeschlossen für neue Konzepte und Ideen** sind
- **Kenntnisse in Anlagenauslegung und -Steuerung** mitbringen; Kenntnisse in Datenbanken und Systemadministration sind ein Plus
- Über **Deutsch- und Englischkenntnisse** verfügen

Benefits

- **Dresden:** Möglichkeit für Coaching, Mentoring & Netzwerken; Trainingsangebot & strukturierte Entwicklungsplanung; Möglichkeit zur internationalen Entsendung; Verschiedene Karrierepfade: Project Management, Technical Ladder, Management & Individual Contributor; Vertrauensgleitzeit im Büro; Möglichkeit

At a glance

Location: **Dresden (Deutschland)**
Job ID: **359724**
Start date: **2022-09-01**
Entry level: **3-5 Jahre**
Type: **Vollzeit**
Contract: **Unbefristet**

Apply to this position online by following the URL and entering the Job ID in our job search:

Job ID: **359724**
www.infineon.com/jobs

Contact

Christin Hornung



zum Home Office; Offenheit für Teilzeit (auch in der Elternzeit); Belegplätze in Kitas in der Nähe ; Sozialberatung & Betriebsarzt; Gesundheits- & Vorsorgeprogramme; Gymnastikraum; Kantine; Versicherungsangebot zu attraktiven Konditionen; Lohnfortzahlung im Krankheitsfall; Arbeitgeberfinanzierte betriebliche Altersvorsorge; Offenheit für flexiblen Übergang in die Altersrente; Erfolgsbonus; Vergünstigtes Jobticket, Parkhaus, Mitfahrbörse und Aufladestation für eCars und eBikes; Barrierefreiheit am gesamten Standort

Why Us

Part of your life. Part of tomorrow.

Als ein weltweit führender Anbieter von Halbleiterlösungen machen wir das Leben einfacher, sicherer und umweltfreundlicher. Unsere Lösungen für effizientes Energiemanagement, intelligente Mobilität sowie eine sichere, nahtlose Kommunikation verbinden die reale mit der digitalen Welt.

Die SILTECTRA GmbH wurde 2010 als Start-up gegründet und agiert seit November 2018 als eigenständige Konzerntochter der Infineon Technologies AG am Markt. Als R&D Standort verfügt die SILTECTRA über ein umfangreiches Patentportfolio mit Schwerpunkten im Bereich von Laser basierenden Split Verfahren kristalliner Materialien u. a. Halbleitermaterial SiC.

Am Firmensitz in Dresden befinden sich neben Entwicklung und Fertigung alle wesentlichen kaufmännischen Bereiche.

** Der Begriff Gender in Bezug auf den General Equal Treatment Act (GETA) oder andere nationale Gesetzgebungen wie das Allgemeine Gleichbehandlungsgesetz (AGG) bezieht sich auf die biologische Zuordnung zu einer Geschlechtergruppe. Bei Infineon sind wir stolz darauf, jede Form von Vielfalt und (Gender) Diversität begrüßen zu dürfen.*

