



Ausbildungsplatz: Mechatroniker/in (m/w/d)

Job-ID: 8092/20 | Abteilung: Technologie | Beginn: 01.08.2021 | Ausbildungsdauer: 3 ½ Jahre (bei sehr guten Leistungen Verkürzung auf 3 Jahre möglich) | Attraktive Vergütung nach TVA-L BBlG: [Ausbildungsvergütung](#)

Schalter um und alles läuft? Moderne Maschinen sind leider nicht immer so leicht zu verstehen. Bei uns lernst du, modernste Anlagen für die Wafer-Fertigung in einem Reinraum instand zu halten. Du freust dich auf technische Herausforderungen? Dann suchen wir genau dich!

Deine Ausbildungsinhalte:

- **Anlagen technisch betreuen**
 - Wöchentliche Anlagenkontrolle prozessrelevanter Parameter
 - Austausch von Verschleißteilen
 - Regelmäßige vorbeugende Instandhaltung von elektrischen, mechanischen und pneumatischen Komponenten
- **Eigenständige Projekte zur Optimierung der Anlage**
- **Eigene Projekte im Schülerlabor**
 - Mithilfe des 3D-Druckers Prototypen erstellen
 - Arbeiten mit CAD-Systemen zur Dokumentation und Visualisierung

Dein Profil:

- Fachoberschulreife oder allgemeine Hochschulreife
- Gute Noten in naturwissenschaftlichen Fächern und in Englisch
- Technisches Verständnis sowie Interesse an chemischen und physikalischen Prozessen
- Zuverlässigkeit und Flexibilität
- Selbständiges Arbeiten und Teamfähigkeit
- Geübter Umgang mit Computern ist von Vorteil (Bsp.: Excel, Word, PowerPoint usw.)
- Gesundheitliche Eignung zur Ausübung dieses Berufs und zur Arbeit im Schichtbetrieb (durch eine ärztliche Tauglichkeitsprüfung nachzuweisen)

Du findest uns auch hier:



/IHPFFO



/waferffo



/company/ihp

www.ihp-microelectronics.com

Unser Angebot:

Unsere Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler kommen aus der ganzen Welt und erarbeiten innovative Lösungen u.a. für die Industrie 4.0, drahtlose Kommunikation, Medizintechnik und Raumfahrt. Als Auszubildende/r trägst du dazu bei, dass sich die Forschenden auf sehr gut laufende administrative Prozesse verlassen können. Wir bieten dir ein freundliches Umfeld, individuelle Betreuung vom ersten Tag an und ermöglichen dir Einblicke in die unterschiedlichen Bereiche eines internationalen Forschungsinstituts. Du arbeitest in Gleitzeit und kannst so flexibel Arbeit und Freizeit verbinden. Im Rahmen deiner Ausbildung kannst du mit dem ERASMUS+-Programm Azubi Mobil ein Praktikum im Ausland absolvieren. Bei erfolgreicher Ausbildung erhältst du nicht nur eine Abschlussprämie in Höhe von 400 €, sondern wir garantieren dir auch die Übernahme für zwei Jahre. Des Weiteren unterstützen wir dich beratend bei deiner zukünftigen Karriere.

Über uns:

Das IHP ist ein Institut der Leibniz-Gemeinschaft und betreibt Forschung und Entwicklung zu siliziumbasierten Systemen, Hochfrequenzschaltungen und -technologien einschließlich neuer Materialien. Das IHP beschäftigt ca. 350 Mitarbeitende aus 26 Nationen.

Wir sind stets bestrebt, den Frauenanteil in den technischen Bereichen zu erhöhen. Daher bitten wir Frauen nachdrücklich um ihre Bewerbung. Ebenso fördern wir die Eingliederung schwerbehinderter Menschen in das Berufsleben, d.h. schwerbehinderte Bewerber/innen werden bei gleicher Qualifikation und Eignung bevorzugt.

Deine Bewerbung:

Wir freuen uns auf deine Bewerbung über unser [Online-Bewerbungsformular](#) bis zum **31.03.2021**. Der Auswahltag findet im April statt.

Für Rückfragen zur Ausbildung am IHP steht dir Frau Elise Funke (Personalleitung) unter funke@ihp-microelectronics.com zur Verfügung.

Du findest uns auch hier:



/IHPFFO



/waferffo



/company/ihp