

August 2023

Die Hightec MC AG entwickelt und produziert mikroelektronische Bauteile in Dünnschichttechnologie (ab Frühling 2024 in Olten)

Streben Sie eine langfristige und äusserst spannende Stelle an? Wir suchen einen

Entwicklungsingenieur / Projektleiter (m/w) 100% agil, prozess erfahren und organisationsstark

Die Einarbeitungszeit findet noch am jetzigen Standort Lenzburg statt.

Im Frühling 2024 wird der Firmensitz nach Olten verlegt.

Ihr Hauptaufgabengebiet

- Betreuung von Kundenprojekten in Absprache mit dem Entwicklungsleiter und dem Verkaufsleiter
- Produktentwicklung:
 - Durchführung und Überwachung der Prototypenherstellung
 - Beschreibung der Herstellung
 - Beschaffung von Werkzeugen, Komponenten und Materialien
 - Erarbeitung der Prüfmethode für eine Serienproduktion
- Prozessengineering:
 - Leitung und Überwachung neuer und bestehender Produktionsprozesse
 - Planung und Durchführung der Versuche mit den beteiligten Personen an den Anlagen
 - Auswertung, Dokumentation der Ergebnisse und Einführung in die Fertigung

Gewünschte Erfahrung

- Ingenieurausbildung (Uni, FH) Richtung Mikrotechnik, Nanotechnik, Chemie oder Physik
- Einige Jahre Berufserfahrung
- Know-how in einem oder mehreren der folgenden Techniken:
 - Fotolithografie
 - PVD (physical vapour deposition)
 - Galvanik
 - Nasschemie
 - Trockenätzen
- Kenntnisse in Aufbau- und Verbindungstechnik sowie der Prüftechnik, zudem in den Bereichen Printplatten- Bestückung, Lötprozesse, Golddraht Bonden, Dispens- und Klebprozesse und Messtechnik. Eine schnelle Lernfähigkeit wird Ihnen helfen, sich die fehlenden Kenntnisse schnell anzueignen und mit komplexen, neuartigen Prozessen zu arbeiten
- Gute PC-Kenntnissen, CAD- und Programmierkenntnisse sind von Vorteil
- Deutsch und Englisch in Wort und Schrift. Französischkenntnisse von Vorteil

- Zuvorkommende, zielgerichtete und engagierte Persönlichkeit mit Spass an intensiver Kommunikation und enger Zusammenarbeit mit dem Kunden

Wir bieten:

- Ein vielfältiges und interessantes Aufgabengebiet mit Weiterentwicklungspotential
- Gründliche Einführung in unsere Prozesse und Anlagentechnik
- Leistungsgerechte Vergütung

Sind Sie interessiert? Dann schicken Sie Ihre elektronische Bewerbung bitte an Frau Lenie Bakker (lenie.bakker@hightec.ch).

Hightec MC AG
Fabrikstrasse 9
5600 Lenzburg, Schweiz
www.hightec.ch
Tel.: +41 62 885 85 85