

Job ID:278686

Stellentitel: PCB Designer Layouter (w/m/d)

Standort: Amberg / Karlsruhe, Germany

Art der Anstellung: Permanent / Full-time

Stellenbeschreibung

Gemeinsam machen wir den Unterschied

Wir von DI Factory Automation sind Innovationsführer in der Automatisierung. Mit einem umfassenden Angebot an leistungsstarker Industriesoftware und durchgängig integrierten Automatisierungstechnologien unterstützen wir produzierende Unternehmen, Flexibilität und Effizienz in ihren Fertigungsprozessen zu steigern, sowie einen schnelleren Markteintritt von neuen Produkten zu ermöglichen.

Um in einer zunehmend volatilen und hoch innovativen Welt nachhaltig erfolgreich zu sein, bedarf es einer kontinuierlichen Weiterentwicklung der Organisation und der Kernkompetenzen unserer Teams.

Das Center of Service in der DI FA TI bietet ein breites Spektrum an hochwertigen R&D Dienstleistungen und arbeitet gemeinsam mit den Business Segmenten der DI FA an der Schaffung von Kundenwerten.

Werden Sie Teil unseres erfolgreichen Teams der DI FA TI COS.

Ihr neues Aufgabenfeld – herausfordernd und zukunftsorientiert

- In enger Zusammenarbeit mit der Hardware-Entwicklung und FBG-Konstruktion erstellen Sie das Design von Leiterplatten-Layouts.
- Die Layouterstellung erfolgt dabei unter Berücksichtigung funktionaler, fertigungstechnischer und wirtschaftlicher Gesichtspunkte, durch den Einsatz geeigneter Leiterplatten-Technologie und Lagenaufbauten für die nachfolgenden Leiterplatten- und Elektronikbaugruppenfertigung.
- Die Abwicklung der Layout Aufträge sind eigenverantwortliche und selbstständige durchzuführen.
- Die Bereitstellung von Fertigungsdaten für die Leiterplattenfertigung und Flachbaugruppenfertigung sind im EDM-Verfahren Teamcenter zu dokumentieren.

Ihre Qualifikationen – fundiert und adäquat

- Sie haben ein erfolgreich abgeschlossenes Studium der Fachrichtung: Elektrotechnik, Nachrichtentechnik oder einen vergleichbaren Technikerabschluss.
- Langjährige Berufserfahrung in der Entwicklung von Elektroniksystemen mit sehr fundierten Erfahrungen im Bereich Leiterplattendesign.
- Sie haben fundierte Erfahrungen im Bereich von High Speed Designs.
- Sie besitzen sehr gute Kenntnisse im Einsatz von CAE Tools z.B. CR5000 / 8000, Mentor Graphics
- Kenntnisse von digitaler- und analoger Schaltungstechnik, HF und EMV.
- Deutsch und Englisch beherrschen Sie gut in Wort und Schrift
- Persönlich überzeugen Sie durch Kommunikationsfähigkeit, Kreativität, Initiative, strukturierter Arbeitsweise, Zuverlässigkeit und Teamfähigkeit

Wir wollen, dass Sie wollen: Bewerben Sie sich!



<https://new.siemens.com/> - wenn Sie mehr Informationen zu Jobs & Karriere bei Siemens erhalten möchten.

FAQ - wenn Sie eine Frage zum Thema Bewerbung bei Siemens haben.

Wir legen Wert auf Chancengleichheit und freuen uns über Bewerbungen von [Menschen mit Behinderung](#).

Stand
17-Dec-2021