

Experte PCBA Design (m/w/d)

Leiterplatten Design

Südliches Niederösterreich

ab € 5.500,-



Wir sind auf der Suche nach einem kompetenten Profi für das Design von Leiterplatten (PCBA). Ihre Expertise ist gefragt, um innovative Lösungen zu entwickeln und zum Projekt Erfolg beizutragen.

Wenn Sie über Fachkenntnisse im Bereich PCBA-Design verfügen und gerne in einem engagierten Team arbeiten möchten, freuen wir uns auf Ihre Bewerbung.

Zeit für eine neue Herausforderung

- Optimierung des Designs von Leiterplatten (PCBA) hinsichtlich Kosten, Installationsplatz und Produktion
- Leitung von Design-to-Cost-Workshops und Überprüfung des Layout-Designs
- Bewertung/Erstellung von komplexen mehrschichtigen Leiterplattenlayouts unter Berücksichtigung der Design-, Prozess- und EMV-Anforderungen sowie der geltenden Richtlinien (z. B. IPC)
- Erstellung und Pflege von Komponenten in der zugehörigen Datenbank
- Simulation von Eigenschaften des Leiterplattendesigns (z. B. Signal- und Energieintegrität)
- Erstellung von Produktionsunterlagen, der dazugehörigen Dokumentation und der Anforderungen an den Lieferanten/die Produktion
- Enge Zusammenarbeit mit Elektronikentwicklern, Designern, Lieferanten und Produktion
- Analyse und Bewertung von Kundenanforderungen (interne und externe Koordination)
- Untersuchung und Einführung neuer Designlösungen/Technologien
- Schulung und Coaching

Skills sind der Schlüssel

- Erfolgreich abgeschlossene technische Ausbildung (TU/FH etc.) idealerweise in den Bereichen Elektronik, Elektrotechnik o.ä. Fachrichtungen
- Mehrjährige Berufserfahrung in der Produktion/Entwicklung von Leiterplatten (Layout, PCB-Technologie, Montage, Prozesse usw.)
- Verständnis für Kostenfaktoren im Bereich PCBA-Design und Produktion

- Erfahrung mit PCBA-Beschichtungsprozessen ist erforderlich
- Kenntnisse im EMC-konformen Design, in Signal- und Energieintegrität
- Know-How im Automobilbereich ist wünschenswert
- Mit relevanten PCB-Design-Standards und Richtlinien vertraut
- Funktionales Verständnis komplexer Systeme, bestehend aus Mechanik, Elektronik und Software
- Kenntnisse in Altium Designer von Vorteil
- Sehr gute Deutsch- sowie Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Gewissenhafte, präzise und eigenständige Arbeitsweise
- Erfahrung im Automobilsektor wünschenswert

Das sind die Perspektiven

- Langfristige Karriereplanung
- Ausgewogene Work-Life Balance
- Strukturierte Einarbeitungs- und Einschulungsphase sowie ein umfangreiches und strukturiertes Onboarding-System
- Flache Hierarchien
- Flexible Arbeitszeitmodelle (Gleitzeit/Home Office etc.)
- Online Skillboosting mit LinkedIn Learning
- Parkmöglichkeiten
- Attraktive Zusatzleistungen sowie zahlreiche Vergünstigungen
- Regelmäßige Team- und Firmenevents sowie Betriebsratsessen
- Gute Infrastruktur
- Gesundheitsprogramme, Sport und Teamveranstaltungen
- Kantine oder Essenszuschuss
- Diverse Vergünstigungen über den Betriebsrat

Wir ermutigen alle Mitglieder unserer Gesellschaft, sich bei IVM zu bewerben, unabhängig von Geschlecht, Geschlechtsidentität, Lebensalter, Herkunft, Weltanschauung, Religion, Hautfarbe, sexueller Orientierung, Beeinträchtigung sowie anderen gesetzlich geschützten Merkmalen.



KONTAKT

SLOBODAN RASIC

Mix & Match – Ich kann die Zukunft nicht vorhersagen, aber ich erkenne sofort die Potenziale und die Stärken eines Menschen und kann somit das perfekte und harmonische Ensemble finden.

E-MAIL

rasic@ivm.at

TELEFON

+431698888039