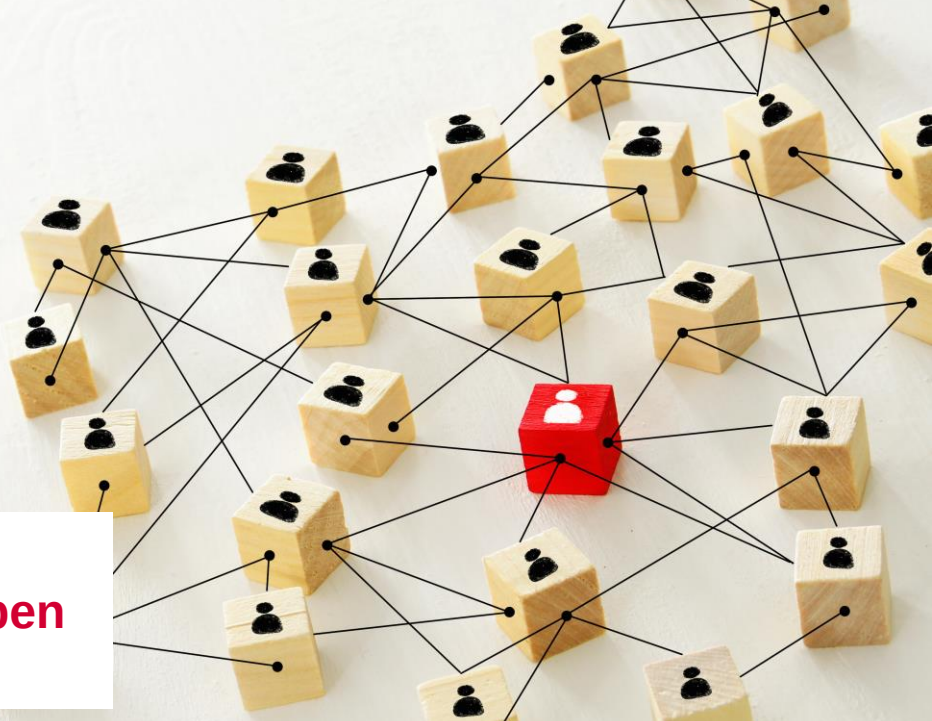




Wir stellen ein!

Hardware-Entwickler Elektronische Baugruppen (m/w/d)

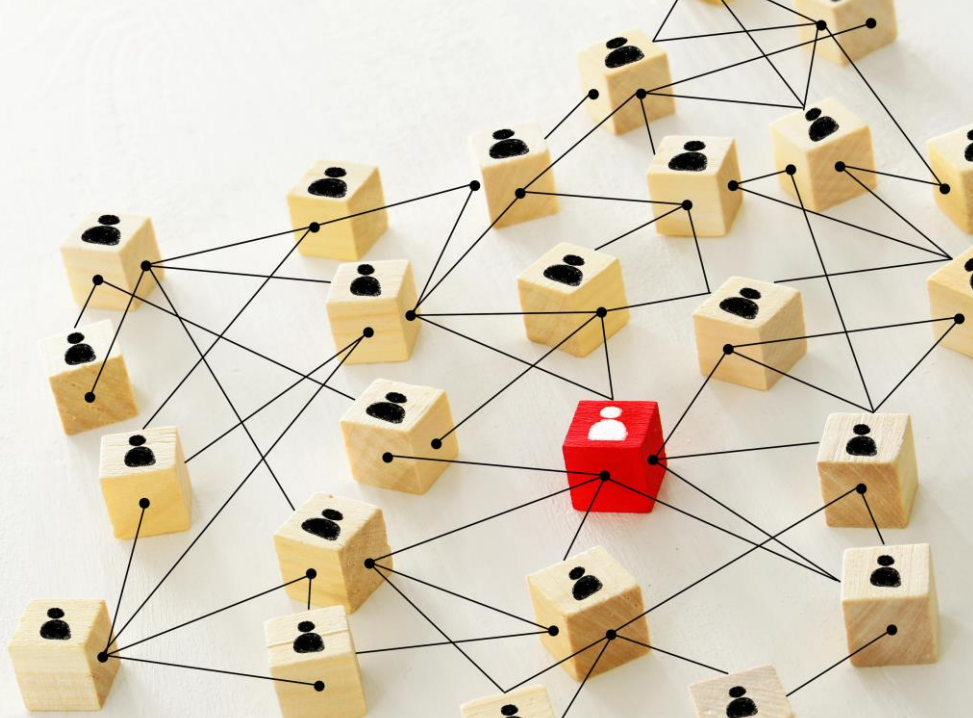
„Wir sind das Start-up mit 100 Jahren Erfahrung“: Der FP-Konzern ist Experte für sicheres MailBusiness und sichere digitale Kommunikationsprozesse. Als international agierendes börsennotiertes Unternehmen mit Hauptsitz in Berlin bieten wir integrierte Lösungen rund um Kommunikations- und Dokumentenprozesse – sowohl physisch als auch digital.

Ihre Aufgaben

- ➔ Sie erstellen Konzepte für elektronische Baugruppen in komplexen Büromaschinen
- ➔ Sie arbeiten eng mit allen beteiligten Gewerken zusammen (Konstruktion, Software-Entwicklung, Qualitätswesen...) und legen Anforderungen an das Design der verschiedenen elektronischen Baugruppen fest
- ➔ Sie setzen die Entwicklung (BauteilAuswahl, Schaltplan /Layout etc.) unter Einsatz moderner ECAD-Systeme (PADS DxDesigner/Layout) um und berücksichtigen dabei alle Aspekte der Elektromagnetischen Verträglichkeit (EMV) und Gerätesicherheit im Gesamtgerät
- ➔ Sie berücksichtigen dabei die Testfähigkeit der Baugruppen (ICT, FCT, AOI,...)
- ➔ Sie nehmen die Baugruppen in Zusammenarbeit mit den beteiligten Gewerken in Betrieb und führen sie zur Serienreife
- ➔ Dabei berücksichtigen Sie gültige Normen und Richtlinien für die unterschiedlichen Ziel-Märkte sowie zur Zuverlässigkeit/Qualitätssicherung; Sie unterstützen Zulassungsprüfungen
- ➔ Sie definieren den Funktionsumfang programmierbarer Logik im Design (FPGA), wählen entsprechende Bauelemente aus und setzen deren Programmierung um (VHDL)
- ➔ Beim Serienstart sowie während der Serienbegleitung unterstützen Sie die Lieferanten/Fertiger der elektronischen Baugruppen
- ➔ Sie dokumentieren den Entwicklungsprozess sowie die resultierenden Baugruppen für unterschiedliche Zielgruppen (Entwickler, Fertiger, Zertifizierer...)
- ➔ Bei Bedarf definieren und beschaffen Sie Test- und Prüfmittel sowie notwendige Entwicklungswerkzeuge
- ➔ Gelegentliche Reisetätigkeit ist notwendig.

Ihr Profil

- ➔ Abgeschlossenes Hochschulstudium der Elektrotechnik, Elektronik, Mechatronik oder fachverwandt
- ➔ mehrjährige Berufserfahrung in der Entwicklung elektronischer Baugruppen
- ➔ Vertiefte Kenntnisse in der analogen/digitalen Schaltungsentwicklung, auch unter Berücksichtigung der Elektromagnetischen Verträglichkeit (EMV) sowie der Gerätesicherheit
- ➔ Umfassende Erfahrung in der Bedienung von ECAD-Werkzeugen, Simulationswerkzeugen (SPICE) etc.
- ➔ Kenntnisse in Testverfahren elektronischer Baugruppen (ICT, FCT, AOI,...)
- ➔ Sie sind vertraut mit Programmierbarer Logik (FPGA) und beherrschen die Hardware-Beschreibungssprache VHDL
- ➔ Grundkenntnisse im Qualitätssicherungswesen
- ➔ Anwendbare MS-Office-Kenntnisse
- ➔ Ausgeprägte Kommunikationsfähigkeit, auch in Englischer Sprache in Wort und Schrift



Ihre Perspektiven

- ➔ Die Flexibilität einer innovativen Entwicklungsgesellschaft mit den Möglichkeiten eines börsennotierten Unternehmens.
- ➔ Einarbeitung durch erfahrene Kollegen aus unterschiedlichen interdisziplinären Abteilungen
- ➔ Mitgestaltung des Entwicklungsprozesses
- ➔ Abwechslungsreiche Aufgaben und Verantwortlichkeiten
- ➔ Zusammenarbeit mit nationalen und internationalen Partnern
- ➔ Vielfältige Möglichkeiten zur persönlichen Entwicklung
- ➔ Möglichkeit zum mobilen Arbeiten in Abstimmung mit Vorgesetzten und Team

Gestalten Sie unseren Transformationsprozess mit!

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung unter Angabe Ihres frühestmöglichen Eintrittstermines sowie Ihrer Gehaltsvorstellung per E-Mail.

Bei der ausgeschriebenen Stelle handelt es sich um eine Vollzeitbeschäftigung mit 40 Stunden/Woche.

FP Gruppe | Die börsennotierte Francotyp-Postalia Holding AG mit Sitz in Berlin ist ein Experte für Lösungen, die das Büro- und Arbeitsleben einfacher und effizienter machen. Der FP-Konzern bietet in seinen drei Geschäftsbereichen Digital Business Solutions, Mailing, Shipping & Office Solutions sowie Mail Services weltweit Produkte und Dienstleistungen an. Im Geschäftsbereich Digital Business Solutions optimiert FP die Geschäftsprozesse der Kunden und bietet Lösungen wie elektronische Signaturen, Hybrid-Mail, Input/Output-Management für physische und digitale Dokumente sowie die datengetriebene Automatisierung komplexer Geschäftsprozesse. Im Geschäftsbereich Mailing, Shipping & Office Solutions ist FP der weltweit drittgrößte Anbieter von Mailingsystemen und Marktführer in Deutschland, Österreich, Skandinavien und Italien. Im Geschäftsbereich Mail Services bietet FP die Konsolidierung von Geschäftspost an und gehört zu den führenden Anbietern in Deutschland. FP ist in 15 Ländern mit eigenen Tochtergesellschaften und in vielen weiteren Ländern mit einem eigenen Händlernetz vertreten.

FP InovoLabs GmbH

Selina Michael
Prenzlauer Promenade 28
13089 Berlin
Telefon: +49 30 220660-136
E-Mail: jobs@francotyp.com

**Bitte bewerben Sie sich
ausschließlich per E-Mail.**