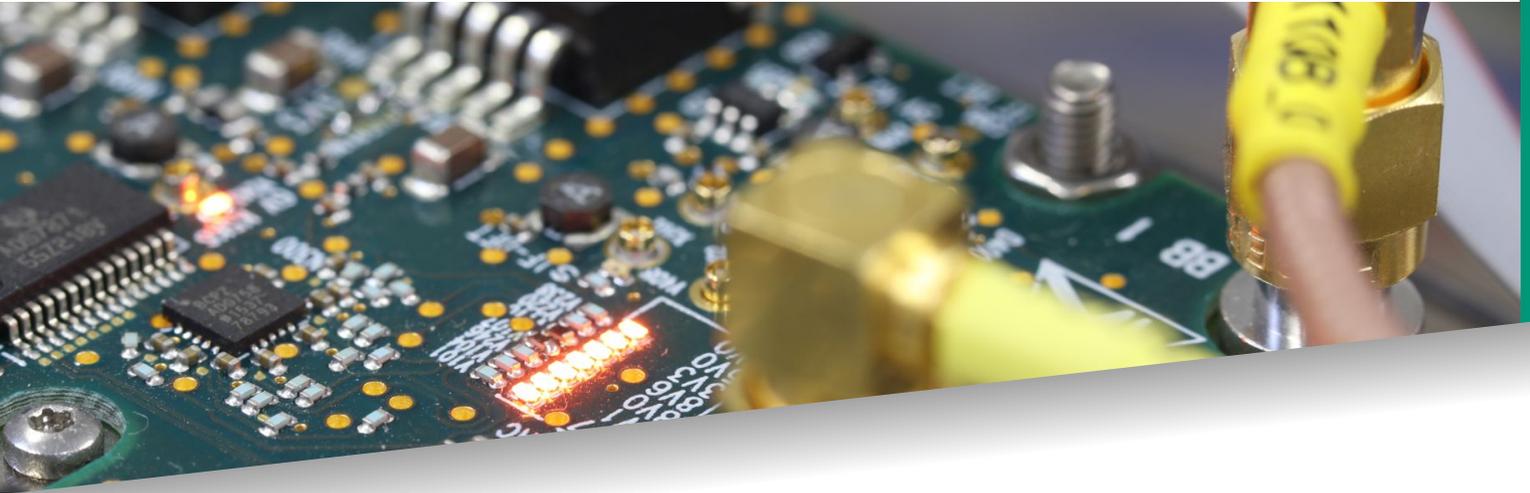


# Xpedition Library Entwickler (m/w/d)

## Standort Erlangen



### Unser Unternehmen

Die IZT GmbH entwickelt und produziert modernste Geräte für Empfang, Aufzeichnung, Synthese und Wiedergabe von Hochfrequenzsignalen. Mit Hilfe konsequenten Einsatzes modernster Technologie, innovativem Denken und einer ausgeprägten Kundenorientierung haben wir uns eine ausgezeichnete Stellung im Markt erarbeitet.

### Ihre Aufgaben

- Durchführung von Bibliotheksmanagement
- Erstellung, Pflege und Dokumentation von Symbolen, Footprints und 3D-Modellen in Siemens Xpedition EDM/Library
- Sicherstellung der Konsistenz, Standardisierung und Qualität der Bibliotheksdaten nach IPC- und internen Normen
- Abstimmung mit Einkauf, Entwicklung und Fertigung bei der Einführung neuer Bauteile
- Verwaltung und kontinuierliche Verbesserung der Bibliotheksprozesse und -richtlinien
- Unterstützende Aufgaben im Layout
- Mitarbeit an PCB-Layouts in Xpedition auf Basis bestehender Schaltpläne
- Umsetzung einfacher bis mittlerer Layouts nach Vorgabe
- Enge Zusammenarbeit mit erfahrenen Layoutern bei komplexen Designs

### Unsere Erwartungen

- Abgeschlossene technische Ausbildung (z. B. Elektroniker, Technischer Zeichner, Techniker, Fachinformatiker) oder vergleichbare praktische Erfahrung
- Erste bis gute Erfahrung im Umgang mit Siemens Xpedition, insbesondere im Bereich Bibliothek und Symbol-/Footprinterstellung
- Kenntnisse in IPC-Standards (z. B. IPC-7351) von Vorteil
- Grundverständnis elektronischer Schaltungen und Fertigungsprozesse (Bestückung, Lötverfahren, Leiterplattenherstellung)
- Strukturierte, präzise und sorgfältige Arbeitsweise mit Blick für Details
- Teamfähigkeit und Kommunikationsstärke

### Unser Angebot

- Unbefristetes Arbeitsverhältnis
- Flexible Arbeitszeiten
- Vor-Ort-Stelle, aber anteilig mobiles Arbeiten möglich
- Betriebliche Altersvorsorge in Höhe von 6,9% zzgl. zum Arbeitsentgelt
- Hervorragende Entwicklungsmöglichkeiten durch konsequentes Onboarding und Weiterbildungsmanagement
- Überwiegend Zweierbüros
- Kostenfreier Mitarbeiterparkplatz
- Gratis Obst
- Kostenlose Getränke von Kaffee bis Club Mate

Bitte senden Sie Ihre Bewerbungsunterlagen, unter der Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung und des frühestmöglichen Eintrittstermins, an Astrid Steinkirchner: [jobs@izt-labs.de](mailto:jobs@izt-labs.de)

Innovationszentrum für Telekommunikationstechnik GmbH IZT, Am Weichselgarten 5, 91058 Erlangen