



WERNER GMBH

FACHGROSSHANDEL  
DISTRIBUTOR



Werner  
Industrielle  
Elektronik

## Layouter (w/m) für Leiterplattenentwicklung und Fertigungsbetreuung

Das Unternehmen Werner Industrielle Elektronik (WIE) mit Hauptsitz in Kreischa bei Dresden hat sich seit 1990 die Entwicklung, Konstruktion, Bestückung und Fertigung sowie den Service und die Anpassung im Bereich der industriellen Elektronik und Video-Sicherheits-Technik zum Aufgabenschwerpunkt gemacht.

Neben dem Einsatz unserer Entwicklungen in Finanzwesen, Industrie, Logistik und Handel forschen wir gemeinsam mit Fraunhofer-Instituten, der Technischen Universität Dresden und der Hochschule für Technik und Wirtschaft Dresden an innovativen Produkten.

Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen hochmotivierten und zuverlässigen

## Layouter (w/m) für Leiterplattenentwicklung und Fertigungsbetreuung

### Ihr Profil:

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik/Elektronik oder eine abgeschlossene Weiterbildung zum Techniker (m/w) der Elektrotechnik/Elektronik bzw. einer vergleichbaren Fachrichtung
- Im Rahmen Ihrer beruflichen Praxis konnten Sie bereits Erfahrungen im Leiterplattenlayout sammeln.
- Kenntnisse der technologischen und elektrischen Regeln
- Entflechtung von technologisch anspruchsvollen Leiterplattendesigns
- Grundkenntnisse im Bereich Digital- und Analog-Bausteine
- Grundkenntnisse im Bereich EMV und ESD
- Grundkenntnisse in PCB-Layout-Programmen
- Gute Kenntnisse in einschlägigen Office-Programmen
- gutes technisches Verständnis
- Einsatzbereitschaft, hohe Teamfähigkeit und gute Englischkenntnisse runden Ihr Profil ab.
- Kenntnisse CAD sind von Vorteil
- Verantwortungsbewusste und teamfähige Arbeitsweise
- Kreativität und Zuverlässigkeit beim Lösen Ihrer Aufgaben
- Fundierte Kenntnisse im Bereich PCB Technologien, Fertigung, Test und Bemusterung von Leiterplatten
- ausgeprägte Kommunikationsstärke
- strukturierte und selbstständige Arbeitsweise
- Ihre Persönlichkeit ist durch Eigeninitiative sowie ein hohes Maß an Verantwortungsbewusstsein und Teamfähigkeit geprägt.



WERNER GMBH

FACHGROSSHANDEL  
DISTRIBUTOR



Werner  
Industrielle  
Elektronik

## Ihre Aufgaben:

- Erstellung von Stromlaufplänen und die dazugehörige Leiterplattenentflechtung
- Erstellung der Leiterplatten-Fertigungsdaten (Stückliste, Gerberdaten usw.) sowie technische Klärung mit dem jeweiligen Leiterplattenhersteller
- Erweiterung, Wartung und Pflege der Layoutbibliothek
- Klärung von Fragestellungen bei der Leiterplattenbestückung (Fertigungsbetreuung)
- Abstimmung der Layout-Ergebnisse mit der Entwicklung und Produktion
- Datenaufbereitung für die Leiterplattenproduktion und Flachbaugruppenfertigung
- Erarbeitung und Vereinheitlichung von Layoutregeln aus den mechanischen / elektrischen Randbedingungen
- fertigungsgerechte Gestaltung von Leiterplattennutzen
- Unterstützung der Prozessingenieure bei Layoutreviews
- Mit Pulsonix entflechten Sie technologisch anspruchsvolle Leiterplatten.
- Sicherstellung der Einhaltung von einschlägigen Normen, Layout- und EMV-Designregeln
- Begleitung von EMV Messungen oder eigenständige Durchführung
- Durchführung von Schaltplanänderungen in Absprache mit der Elektronikentwicklung
- Erstellung von Dokumentationen und Fertigungsdaten für Leiterplatten-, Schablonen- und Baugruppenhersteller.

## Wir bieten Ihnen:

- stabiler Arbeitsplatz bei attraktivem Gehalt
- sehr gute Entwicklungs- und Weiterbildungsmöglichkeiten
- interessante und abwechslungsreiche Projekte
- kollegiales und professionelles Umfeld
- herausfordernde und spannende Aufgaben mit Freiraum zur individuellen Ausgestaltung
- Unterstützung durch eine breit aufgestellte, kreative Entwicklungsmannschaft aus den Bereichen Mechanik, Hardware- und Software-Entwicklung.
- Überdurchschnittliche Angebote bei betrieblicher Altersvorsorge, Versicherung, Weiter- und Fortbildungsmaßnahmen und Verpflegungszuschüssen
- Raum für Innovationen und Kreativität
- Unterstützung bei der Wohnungs- und Horteplatzsuche
- gute Verkehrsanbindung
- Förderung fachspezifischer Kompetenz
- Zukunftsorientierter Arbeitsplatz mit Perspektive

Konnten wir Ihr Interesse wecken? Dann freuen wir uns auf Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen mit Angaben zu Ihrem Gehaltswunsch und frühestmöglichem Eintrittstermin an:

Thomas Werner Industrielle Elektronik e. Kfm.



WERNER GMBH

FACHGROSSHANDEL  
DISTRIBUTOR



Werner  
Industrielle  
Elektronik

Herrn André Lienert

Alte Straße 2

01731 Kreischa

[lienert@werner-electronic.de](mailto:lienert@werner-electronic.de)

035206 397346