



Hightech aus Sachsen für die Welt – Entwickeln Sie die Zukunft mit uns!

VIALUX ist ein führender Design House Partner von Texas Instruments für DLP® Technologie und hat sich auf die Entwicklung elektronischer Komponenten für hochpräzise Mikrospiegelsysteme spezialisiert.

Seit mehr als 20 Jahren beliefern wir namenhafte Unternehmen und Forschungseinrichtungen auf der ganzen Welt. Eingesetzt werden unsere Komponenten u.a. für maskenlose Lithografie, 3D Druck sowie im Bereich der maschinellen Bilderkennung und 3D Formerfassung. Außerdem finden unsere Produkte Anwendung in Medizintechnik, Biotechnologie und in hochentwickelten Quantencomputern.

Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen

Elektronikentwickler (m/w/d) – E47/2024

Ihr Aufgabenbereich:

- Entwicklung elektronischer Komponenten für digitale Mikrospiegelsystem
- Entwicklung EMV-gerechter Schaltungen in Analog- und Digitaltechnik
- Erstellung von Leiterplattenlayouts und Stücklisten
- Inbetriebnahme von Baugruppen sowie Durchführungen und Dokumentation von Verifikationstests
- Koordination externer Entwicklungspartner

Wünschenswerte Qualifikationen:

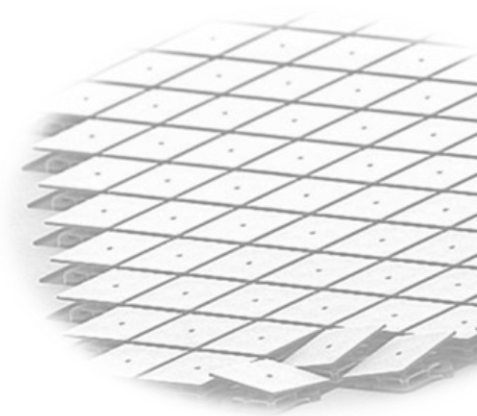
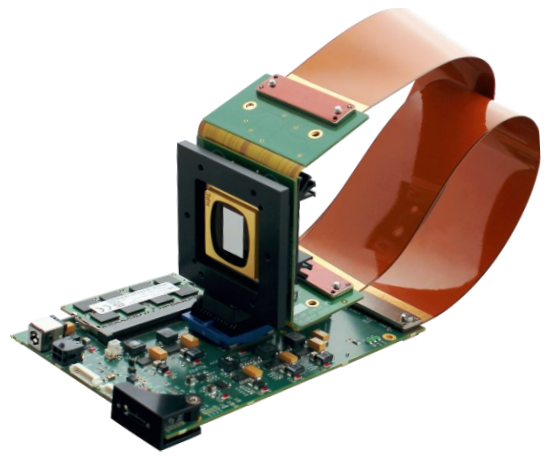
- Erfolgreich abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik oder vergleichbare Qualifikation
- Fundierte Kenntnisse in der digitalen Schaltungstechnik sowie bei der Erstellung von Leiterplattenlayouts
- Grundkenntnisse in VHDL und hardwarenaher Programmierung in C/C++
- Englisch in Wort und Schrift
- Hohe Lernbereitschaft und Interesse an vielseitiger Tätigkeit
- Analytische Denkweise und Problemlösungskompetenz
- Zuverlässige Arbeitsweise und ausgeprägtes Qualitätsbewusstsein
- Hohes Maß an Selbstständigkeit und Eigeninitiative

Wir bieten:

- Spannende und herausfordernde Projekte in einem innovativen Arbeitsumfeld
- Umfassende Einarbeitung in das Thema Mikrospiegelsysteme
- Unterstützung durch interdisziplinäre Entwicklungsteams und externe Entwicklungspartner
- Sichere Festanstellung, 40 Stunden pro Woche
- Attraktive Vergütung und flexible Arbeitszeiten
- Kontinuierliche Weiterbildungsmöglichkeiten und persönliche Entwicklungschancen

Der Arbeitsort ist Chemnitz und die Stelle wird ab sofort besetzt.

Bitte senden Sie Ihre aussagekräftige und vollständige Bewerbung im PDF-Format an info@vialux.de.



© Texas Instruments

