

II-VI DIRECTPHOTONICS: Das sind wir - ein internationales und innovatives Technologieunternehmen innerhalb des amerikanischen II-VI, Incorporated Konzerns. Unser Tätigkeitsfeld liegt im Bereich der Entwicklung und Vertrieb von Hochleistungs-Diodenlasern zur Lasermaterialbearbeitung.

Die weltweite Technologieführerschaft verdanken wir dem fundierten Wissen und den Erfahrungen unserer Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter. Dieses Bewusstsein prägt unsere Unternehmenskultur – die offen sowie kommunikativ ist und ein vertrauensvolles Miteinander gewährleistet. Jeder Einzelne trägt mit seinem Wissen und seiner Verantwortung zum Unternehmenserfolg bei. Die Leidenschaft und das Engagement unseres Teams sind der Motor unseres Unternehmens!

Zur Verstärkung suchen wir für den Standort Berlin Adlershof zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen:
:

Elektrotechnik-Ingenieur (m/w)

Ihre Aufgaben:

- Weiterentwicklung des Elektronik- und Softwarekonzepts der Lasersysteme
- Zusammenarbeit und Kontrolle von externen Dienstleistern (Schaltplanerstellung, Layout und Programmierung)
- Schaltungslayout zur Vereinheitlichung von verwendeten Platinen
- Programmierung von Mikroprozessor und CPLD
- Evaluation und Auswahl von geeigneten Sensoren zur Zustandsüberwachung
- Betreuung der Fertigung bei externen Dienstleistern
- Entwurf und Herstellung von Schaltungen für die Automatisierung des Fertigungsprozesses von Laserstrahlquellen
- Programmierung einer Kunden- und Servicesoftware für die Lasersteuerung

Ihr Profil:

- Erfolgreich abgeschlossenes Hochschulstudium der Elektrotechnik oder eines vergleichbaren Studiengangs
- Erfahrung in der Entwicklung von Hard- und Software und im Bereich Leistungselektronik
- Kenntnisse über Anforderungen bei der Ansteuerung von Laserstrahlquellen
- Kenntnisse im Umgang mit Designsoftware (idealerweise Eagle, Altium oder Lattice Diamond)
- Selbständige und systematische Arbeitsweise
- Hohe Problemlösungsfähigkeit und Leistungsbereitschaft
- Organisationsstärke und Teamfähigkeit

Das bieten wir:

- Verantwortungsvolle und herausfordernde Aufgaben in einer spannenden Arbeitsumgebung
- Individuelle Entwicklungschancen und Möglichkeiten zur Weiterbildung
- Zuschüsse zur betrieblichen Altersvorsorge und zu KITA-Beiträgen
- Attraktive Sozialleistungen und Gesundheitsförderung
- Flexible Arbeitszeiten und ein angenehmes Betriebsklima

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Möchten Sie in unserem großartigen Team am Erfolg des Unternehmens mitwirken, dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung.

Bitte senden Sie uns Ihre vollständigen und aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen unter Angabe Ihres frühestmöglichen Eintrittstermins und Ihrer Gehaltsvorstellung vorzugsweise als E-Mail an Directphotonics.Karriere@II-VI.com oder an die unten stehende Adresse.

Sie haben noch Fragen? Für Rückfragen steht Ihnen Frau Marie Schuster gerne zur Verfügung.

II-VI DIRECTPHOTONICS
Max-Planck-Straße 3
12489 Berlin

www.directphotonics.com