Stellenangebot

RaumfahrerIn gesucht! Der Weltraum fasziniert. Er lässt die Menschheit von neuen Zielen träumen. Und er ist wie geschaffen für Pioniere, deren Neugier immer wieder zu wegweisenden Erkenntnissen führt. **Unsere nächsten Missionen zu Mond und Mars möchten wir mit Ihnen starten!**

Zur Verstärkung unseres erfolgreichen und wachsenden Teams suchen wir Sie als

Entwicklungsingenieur*in Technologie / EEE-Parts (d/m/w)

In dieser Position verantworten Sie den Einsatz und die Neueinführung von EEE- (electrical, electronic and electro-mechanical) -Parts und Technologien in unseren Sensoren für Raumfahrtanwendungen.

Ihre Aufgaben umfassen:

- Verantwortung für die Entwicklung und Einführung neuer Technologien sowie die ganzheitliche Betreuung bereits bekannter Technologien für den Aufbau elektronischer Baugruppen in unserem Unternehmen unter Berücksichtigung von Zeit-, Kosten- und Funktionsfaktoren
- Dazu gehört u.a. die Abstimmung der einzusetzenden Technologien mit Zulieferern, die selbstständige Durchführung von Qualifikationen (auf Bauteil- und Baugruppenebene) sowie technische Betreuung von Lieferanten
- Sicherstellung der Einhaltung projektübergreifender Kundenanforderungen im Hinblick auf die EEE-Parts-Technologie (electrical, electronic and electro-mechanical) und deren Einsatz in unseren Geräten und Systemen
- Entwicklung der Aufbau- und Verbindungstechnologie für keramische und organische Substrate auf Basis von SMT Technologie und Bare-Die Technologie
- Unterstützung des Einkaufs bei der Auswahl und der Entwicklung von elektronischen Komponenten für Raumfahrtprojekte sowie Auswahl von Zulieferern; inkl. Durchführung von Audits bei EEE-Parts Lieferanten
- Schnittstelle zu Projektabteilungen sowie externen Ansprechpartnern, u.a. Lieferanten, Kunden und Partnern

Ihr Profil:

- Sie verfügen über ein abgeschlossenes Studium in einer Natur- oder Ingenieurwissenschaft, z. B. Elektrotechnik, Physik, Materialwissenschaften oder einer anderen tätigkeitsrelevanten Studienrichtung.
- Idealerweise konnten Sie bereits mehrjährige Erfahrungen auf dem Gebiet der high-rel EEE-Parts und Technologien zur Bestückung elektronischer Bauteile sammeln.
- Sie haben sehr gute Kenntnisse auf dem Gebiet der SMT Assembly sowie der Anwendung der dazu notwendigen gängigen Verfahren.
- Sie bringen ausgeprägte analytische Fähigkeiten mit, kommunizieren diese gut, arbeiten gern im Team und können flexibel auf Projektanforderungen reagieren.
- selbstständige, verantwortungsbewusste und qualitätsorientierte Arbeitsweise sowie hohe Kommunikationsfähigkeit
- Sie verfügen über sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse.

Unser Angebot:

- Es erwartet Sie ein unbefristeter, zukunftsorientierter Arbeitsplatz mit faszinierenden Aufgaben in der Raumfahrt.
- Dabei genießen Sie die Vorteile eines tarifgebundenen Unternehmens (Metall- und Elektroindustrie Thüringen) inklusive Leistungszulage und jährlichen Sonderzahlungen.
- Wir bieten Ihnen flexible Arbeitszeiten, interne und externe Weiterbildungsmaßnahmen sowie viele weitere Mitarbeiterangebote und –vergünstigungen (u.a. Team- und Firmenevents, Leasingangebote, Corporate Benefits).
- Darüber hinaus profitieren Sie von unserer betrieblichen Altersvorsorge (Airbus Pension Plan).
- Es erwartet Sie bei uns ein innovatives, modernes Arbeitsumfeld mit hoch motivierten Kollegen. Sie durchlaufen einen Einarbeitungsprozess mit einem Mentor an Ihrer Seite.

Ihre Bewerbung:

Sie möchten mit uns neue Horizonte entdecken und gemeinsam mit unserem Team an spannenden Raumfahrtmissionen mitwirken?

- Dann bewerben Sie sich unter Angabe der Referenznummer: **15/2026**
- per E-mail: bewerbung@jena-optronik.de
- oder Post: Jena-Optronik GmbH · Frau Franziska Liebmann · Otto-Eppenstein-Str. 3 in 07745 Jena

Wir freuen uns darauf, Sie kennenzulernen!