

Mechatroniker (m/w/d) Leuchtenbranche

(9308)

📍 Standort: Arnsberg 📄 Anstellungsart(en): Vollzeit

„Entdecke, was in dir steckt!“ Für unseren Kunden in **Arnsberg** suchen wir einen **Mechatroniker (m/w/d)**.

Die Schwerpunkte dieses Jobs:

- Mitarbeit an der Spezifikation, Implementierung und den Test von kompletten Produkten sowie Baugruppen
- Durchführung notwendiger Berechnungen, Simulationen und Risiko-/Fehleranalysen für Leuchtenbauteile, wie z.B. Treiber, LED-Platinen etc.
- Begleitung und Unterstützung externer Entwicklungspartner und Zulieferer z.B: durch (Lastenhefterstellung, Verhandlung, Projektverfolgung, Abnahme von spezifizierten Komponenten)
- Produktpflege (Analyse von Reklamationen, Planung und Umsetzung von Produktänderungen, Änderungsmanagement im Bereich Elektrotechnik und Mechanik)
- Unterstützung der Projekt- und Systemverantwortlichen (Abschätzung von Produktkosten und Entwicklungsaufwänden, Dokumentationserstellung)
- Entwicklung mechanisches Design (3D CAD) aufgrund des Projektziels bzw. Pflichtenhefts
- Funktions-, Fertigungs- und Kostengerechte Auslegung der Komponenten
- Toleranzanalyse und Festlegung/Auslegung von Form- und Lagetoleranzen
- Erstellung technischer Unterlagen (Zeichnungen, Stücklisten, Datenlisten für ETIM, EPREL etc.)
- Beauftragung/Durchführung von Temperatur-, Wärme-, elektrischen und lichttechnischen Messungen, sowie deren Dokumentation
- Einhaltung und Beachtung der besonderen Rahmenbedingungen und Normungen in der Beleuchtungsindustrie
- Begleitung von Produktprüfungen durch externe Prüfinstitute

Das bringen Sie mit:

- Abgeschlossene Ausbildung im Bereich Mechatronik oder vergleichbare Ausbildung
- Möglichst Fortbildung zum stat. geprüften Techniker im Bereich Mechatronik
- Kenntnisse im Bereich Beleuchtung und Lichttechnik wünschenswert. (anwendbare Normen & Standards)
- Gute CAD-Kenntnisse, vorzugsweise Solid Edge
- Gute sonstige EDV-Kenntnisse (MS-Office)
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Hohes Maß an Selbstständigkeit bei gleichzeitiger Teamfähigkeit
- Reisebereitschaft

Das bieten wir Ihnen:

- Übertarifliche Bezahlung inklusive **Urlaubs- und Weihnachtsgeld**, Branchenzuschläge, u. v. m.
- Große **Sicherheit** durch einen **unbefristeten Arbeitsvertrag**
- Wir leben eine **offene Feedbackkultur** und kommunizieren auf **Augenhöhe**
- **Qualifizierungsmöglichkeiten** in den verschiedensten Bereichen – so entwickeln Sie sich weiter!
- Bleiben Sie gesund mit Gutscheinen und Präsenten von Markenherstellern (z.B. Gutscheine Therme, Mützen von Strauss)
- **Weiterempfehlungsprämie** bis zu **300,00€**
- Bei uns **zählt der Mensch**. Deshalb gibt es bei uns **Aufmerksamkeiten** zu Ihren **persönlichen Anlässen**.
- Moderne Systeme bieten Ihnen digitale Urlaubsanträge, Zeitnachweise und Lohnabrechnungen bequem auf Ihrem Handy
- Ihre Sicherheit liegt uns am Herzen! Sie bekommen **hochwertige Schutzausrüstung von Uvex ohne Kautions**
- Sie bekommen den **Arbeitsplatz, der zu Ihnen passt!**

Interessanter Job? Bewerben Sie sich jetzt in wenigen Sekunden: Daten einfach online eingeben oder PDF-Lebenslauf an **bewerbung.arnsberg@pathos.de** senden. Bei Fragen zur Stelle stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung. Sie erreichen uns telefonisch oder über WhatsApp unter **02932/510704-0**. Wir freuen uns auf Ihren Kontakt!

Gestalten Sie gemeinsam mit uns die Zukunft und verstärken unser Team! Wir bieten Ihnen attraktive Bezahlung und persönliche Betreuung sowie viele weitere Vorteile. Bewertungen unserer Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter finden Sie z.B. bei Google, kununu oder Indeed.

Abteilung(en): 06 Industriefacharbeiter

Tarifvertrag: iGZ-DGB Tarifvertrag

[Impressum](#)