



» WIR ENTWICKELN RICHTUNGSWEISENDE
SOFTWARE UND FUNKTIONEN FÜR
AUTOMOTIVE TECHNOLOGIEN DER ZUKUNFT «

Zum Ausbau unseres Teams suchen wir Sie als:

Entwicklungsingenieur im Bereich Lichttechnik (m/w/d)

Referenznummer: 392

Ihr Aufgabengebiet:

Licht in modernen Fahrzeugen spielt eine immer wichtigere Rolle. Nicht nur Anforderungen an Optik und Design, sondern auch die Unterstützung der passiven und aktiven Sicherheit machen die Beleuchtung von Fahrzeugen zu einem spannendem Thema. Ferner steigern die innovativen Lichtsysteme den Fahrkomfort und garantieren eine optimale Ausleuchtung der Straße. Weitere Herausforderungen sind nicht zuletzt die extrem wachsende Zahl an neuen Technologien in den Scheinwerfern. Von den klassischen Glühbirnen, über Halogen und Xenon bis hin zur LED und OLED sowie jüngster Laser Technologien. Um eine 100% Funktion in diesen Schlüsseltechnologien zu gewährleisten ist ebenfalls ein enger Austausch mit den Herstellern der Leuchten von Nöten.

Ihre Aufgaben in diesem Tätigkeitsbereich:

- Kalibrierung von Scheinwerfern (inkl. Fehleranalysen)
- Statistikanalyse mit der Produktion
- Freigabe von Fernlichtassistenten und Matrix Beam Komponenten
- Aufbau und Betreuung von Prüfplätzen zur Lichttechnik
- Qualifizierungen und Freigabe für digitale Lichteinstellgeräte
- Inbetriebnahme neuer Softwarestände in ausgewählten Steuergeräten
- Beteiligung an Nacht- und Erprobungsfahrten
- Enger Austausch im Konzern, der Produktion und dem Kundendienst

Ihr Profil:

- Sie (m/w/d) verfügen über ein abgeschlossenes Studium in der Studienrichtung Elektrotechnik mit der Fachrichtung Lichttechnik oder einer vergleichbaren Studienrichtung
- Sie kennen die Anforderungen an die Funktionsentwicklung im automobilen Umfeld
- Sie verfügen über einen sicheren Umgang mit lichttechnischen Messgeräten (LUX Meter...)
- Sie haben Grundkenntnisse mit den Vector Tools CANoe und CANape
- Ihnen macht es Spaß, kreative Ideen zu entwickeln und Konzepte gemeinschaftlich zu erarbeiten
- Zudem verfügen Sie über verhandlungssichere Sprachkenntnisse in Deutsch und gute Sprachkenntnisse in Englisch

Fragen zur Ausschreibung beantwortet Ihnen Frau Pavlov gerne unter der Telefonnummer 0841 / 89-714 287.