

Lightworks ist ein mittelständisches Technologieunternehmen und im Münchener Süden, nur 25 Minuten vom Münchener Hauptbahnhof, ansässig. Als international tätiger Dienstleister und Innovationstreiber im Bereich Optik- und Lichtsystementwicklung ist die Lightworks etablierter Know-How-Träger bei den führenden OEMs. Wir entwickeln für unsere Kunden innovative lichttechnische Lösungen im Vorentwicklungs- und Serienentwicklungsumfeld und unterstützen, wenn gewünscht, nachhaltig bei der erfolgreichen projektmanagementseitigen Umsetzung.

Wir suchen einen

Entwicklungsingenieur (m/w/d) im Bereich Lichttechnik

für unseren Standort in Holzkirchen

Deine Aufgaben

- Entwicklung und Auslegung von lichttechnischen Funktionen und Systemen für den Einsatz im Automotive-Umfeld sowohl Exterieur- als auch Interieur-Umfänge
- Prüfung der konzeptionellen Machbarkeit unter Berücksichtigung von Kundenvorgaben und Gesetzmäßigkeiten (Funktion, Styling, Regulierungen)
- Erstellung von kundenorientierten Lösungsansätzen und Funktionsauslegungen (CAD-Umgebung) sowie deren lichttechnischer Bewertung (Simulationsumgebung)
- Dokumentation und Kommunikation der Arbeitsergebnisse
- Unterstützung bei der Prototypen- und Mustererstellung
- Mitarbeit in einem unserer Teams und fachliche Betreuung von Kunden

Deine Qualifikationen

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium des Maschinenbaus, der Fahrzeugtechnik, der Photonik, der Elektrotechnik, der Optoelektronik, der Mechatronik, der Physik oder vergleichbar
- Erfahrungen mit CATIA V5 (u.a. Freiformflächenerstellung) sowie lichttechnischer Simulationsumgebungen (LucidShape, LightTools, HELIOS, etc.)
- Mindestens 2 Jahre Berufserfahrung im Bereich Lichttechnik bzw. Lichtsysteme wünschenswert
- Kenntnisse der relevanten Normen und Gesetze
- Teamfähigkeit, Aufgeschlossenheit für Innovationen und konzeptionelle Denkweise
- Gute Englisch-Kenntnisse

Deine Vorteile

- Die Perspektive, sich im internationalen Umfeld zum leitenden Projektingenieur weiterzuentwickeln
- Anspruchsvolle Tätigkeit in einem innovativen Projektumfeld
- Ein gutes Betriebsklima mit einem hoch motivierten und dynamischen Team
- Eine leistungsorientierte Entlohnung und flexible Arbeitszeiten

Bewirb dich jetzt und bringen deine Karriere in einer Position voran, die dich fachlich herausfordert und viele Extras bietet.

Sende uns bitte deine aussagekräftige und vollständige Bewerbung sowie deinen möglichen Eintrittstermin per E-Mail an Simone Dziobeck dziobeck@lightworks-gmbh.com.

LIGHTWORKS GmbH
Bahnhofplatz 2
83607 Holzkirchen
T: +49 (0)8024 – 470 97-0
www.lightworks-gmbh.com