



Wenn Licht in modernen Schaltern und Steckdosen für Orientierung sorgt; wenn die Ambientebeleuchtung im Inneren des Audi Q2 eine ganz besondere Atmosphäre schafft und wenn ein Ring aus farbigem Licht hilft, die innovative Sprudelfunktion einer Küchenarmatur von Grohe intuitiv zu bedienen - dann sind Lichtlösungen von MENTOR am Werk. Die Produktverantwortlichen vieler großer Marken und Hidden Champions auf der ganzen Welt vertrauen unserem Know-how, wenn sie nützlichere, schönere und individuellere Produkte realisieren und mit Hilfe von Licht funktionalen, ästhetischen und emotionalen Mehrwert schaffen. Auf technisch höchstem Niveau und mit großer Leidenschaft entwickeln und produzieren mehr als 850 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter in unserem Familienunternehmen LED-basierte Lichtsysteme für die Ambiente- und Funktionsbeleuchtung sowie moderne Bedien- und Anzeigeelemente für Gehäusefronten und andere mechanische, elektronische und optoelektronische Bauelemente aus dem HMI-Bereich.

Zur Verstärkung unseres Teams in der Betriebsmittel- und Vorrichtungskonstruktion suchen wir für unsere Unternehmenszentrale in Erkrath zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine/n

Konstrukteur (m/w/d) für Betriebsmittel

Ihre Aufgaben

- Planen und Entwerfen von Betriebsmittel- und Vorrichtungskonstruktionen z.B. Laservorrichtung, Montagevorrichtung, Prüflinien, Lötvorrichtung, EOL-Prüfanlagen
- Erstellen von Lastenheften / Pflichtenheften für Betriebsmittel
- Begleiten der Prozesse von der Angebotsphase bis zur Projektrealisierung und bei der Lieferantenauswahl sowie der Beschaffung von Zukaufteilen für die Betriebsmittel über den Einkauf
- Begleitung der internen Fertigung der Betriebsmittel
- Sie bilden die Schnittstelle für alle Bereiche bezüglich der Betriebsmittel in den Gesamtprojekten und betreuen diese vom Angebot bis hin zur Serienfertigung
- Erstellung von 3D-Modellen, Zeichnungen und Stücklisten
- Planen und Entwickeln von pneumatischen Schaltungen
- Durchführung des EG-Konformitätsverfahrens für Betriebsmittel in einer abteilungsübergreifenden Zusammenarbeit

Unsere Anforderungen

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium mit Schwerpunkt Konstruktionstechnik bzw. Ausbildung als staatlich geprüfte/r Techniker/in Fachrichtung Maschinenbau oder vergleichbare Qualifikation
- Sicherer Umgang mit dem CAD-System PTC Creo Parametric und idealerweise dem PDM-System PTC Windchill
- Gute Kenntnisse in der Fertigungs-, Montage- und Prüftechnik von Metall- und Kunststoffteilen und Elektronik-Komponenten sowie gute Kenntnisse in der mechanischen Bearbeitung
- Sichere Kenntnisse in der Steuerungstechnik (pneumatisch, elektrisch)
- Wünschenswert sind Kenntnisse im EG-Konformitätsverfahren
- Selbständiges, eigeninitiatives, strukturiertes Arbeiten, ein hohes Maß an Teamfähigkeit und sicherer Umgang mit MS- Office
- Durchsetzungsvermögen, Kommunikationsstärke und Eigeninitiative
- Gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift
- Hands-on-Mentalität ist erwünscht

Unser Angebot

- Eine spannende, abwechslungsreiche Aufgabe mit persönlichem Gestaltungsspielraum
- Eine intensive und individuelle Einarbeitung in Ihre Aufgabe sowie gezielte Weiterbildung
- Einen sicheren Arbeitsplatz mit langfristiger Perspektive in einem erfolgreichen, dynamisch wachsenden Technologieunternehmen
- Flache Hierarchien und kurze Entscheidungswege eines inhabergeführten Familienunternehmens
- Eine durch Kooperation, Verbindlichkeit und eine kollegiale Atmosphäre geprägte Unternehmenskultur
- Vereinbarkeit von Beruf und Familie durch ein flexibles Arbeitszeitmodell
- Homeoffice Regelung
- Eine attraktive Vergütung und Arbeitgeberzuschuss zur betrieblichen Altersvorsorge

Wenn Sie gerne eigenständig arbeiten, Freude an der Lösung vielfältiger Aufgaben haben und die Zukunft unseres Unternehmens aktiv mitgestalten möchten, freuen wir uns darauf, Sie kennen zu lernen. Bitte senden Sie Ihre Bewerbung unter Angabe Ihrer Verfügbarkeit, Ihrer Gehaltsvorstellung und der Referenznummer ME23D01C1, vorzugsweise per E-Mail an:



MENTOR GmbH & Co. Präzisions-Bauteile KG

Leitung Personal · Frau Heike Behle

Otto-Hahn-Straße 1 · D - 40699 Erkrath

Tel. 0211 20002-245 · heike.e.behle@mentor.de.com

www.mentor.de.com