



CAD Konstrukteur für die Produktentwicklung optischer Messsysteme (m/w/d)



Die Chemnitzer Werkstoffmechanik GmbH (CWM) wurde 1990 gegründet und beschäftigt aktuell 14 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter. Als innovativer Dienstleister für Forschung und Entwicklung befassen wir uns mit der Entwicklung und dem Vertrieb von optischen Messmethoden, basierend auf Digitaler Bildkorrelation (DIC), welche unter den Namen microDAC® bzw. VEDDAC sind. Unsere Messsysteme und Software werden in der Material- und Bauteilentwicklung sowie im breiten Feld der Werkstoffprüfung eingesetzt. Weitere Einsatzgebiete sind die Zuverlässigkeitsanalyse elektronischer Systeme sowie das Monitoring von Bewegungs-, Verformungs- und Schädigungsprozessen an Maschinen, Fahrzeugen oder Bauwerken.

Ihre Aufgaben:

- Konstruktive Anpassung der microDAC® Messsysteme nach Kundenanforderungen und Adaption der Messsysteme an bestehende Prüfmaschinen beim Kunden
- Bearbeitung von Kundenanfragen von der Spezifikation des Messsystems über die konstruktive Umsetzung bis zur Beschaffung der Einzelkomponenten und Aufbau des Messsystems
- Weiterentwicklung der microDAC® Produkte
- Marktbeobachtung zu Optimierung- und Erweiterungsmöglichkeiten der microDAC® Messsysteme
- Mitarbeit bei der Neuentwicklung optischer Messmethoden im Rahmen von F&E Projekten
- Enge Zusammenarbeit mit den Kollegen aus den Bereichen der F&E und Produktentwicklung

Ihr Profil:

- Abgeschlossene Ausbildung zum staatlich geprüften Techniker im Bereich Maschinenbau oder vergleichbar mit dem Schwerpunkt Konstruktion
- Sehr gute Kenntnisse im Umgang mit einer CAD Software sowie Praxiserfahrung in der Konstruktion
- Gute Kenntnisse im Umgang mit MS Office
- Eigenständige Arbeitsweise und ein gutes räumliches Vorstellungsvermögen
- Englischkenntnisse sind wünschenswert
- Hohe Team- und Kommunikationsfähigkeit

Wir bieten:

- Gleitarbeitszeit
- 30 Tage Erholungsurlaub
- Betriebliche Altersvorsorge
- interessante und abwechslungsreiche Tätigkeit
- Mitarbeit in einem jungen, aufgeschlossenen Team
- Sehr gute Arbeitsatmosphäre

Geplanter Eintrittstermin: ab sofort

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann freuen wir uns, Sie bald kennen zu lernen.
Bitte senden Sie Ihre aussagekräftige Bewerbung bevorzugt per E-Mail an Frau Seiler (seiler@cwm-chemnitz.de).