



Faszination Laser – auch in der Oberflächenbearbeitung sind dem Licht kaum Grenzen gesetzt: Reinigen, Entfetten, Entrosten, Aktivieren, Markieren. Als Pioniere der Oberflächenbearbeitung mit dem Laser haben wir vor über 20 Jahren in Jülich begonnen. Heute entwickeln und bauen wir am Firmensitz in Düren hochmoderne Laseranlagen.

Von 1 mm²-kleinen bis zu fast 100 m² großen Oberflächen bearbeiten unsere Maschinen unterschiedlichste Materialien. Wir lösen effizient und umweltfreundlich die Aufgaben in verschiedenen Industrien weltweit. Neben dem Bau und der Integration von Lasern in Bearbeitungssysteme sind die Automatisierung und der Sonderanlagenbau die Kernkompetenz der SLCR Lasertechnik.

Jetzt suchen wir weiter Verstärkung am Standort Düren

TECHNIKER ELEKTROKONSTRUKTION / ELEKTROINGENIEUR (m/w/d)

Ihre Herausforderungen und Aufgaben

- Projektierung und Konstruktion von elektrischen Schaltschränken zur Automatisierung von Laseranlagen zur Oberflächenbehandlung
- Aktive Mitarbeit bei der fachlichen und organisatorischen Weiterentwicklung der Abteilung elektrische Konstruktion
- Erstellung von Blockschaltbildern, Elektroschaltplänen, Stromlaufplänen und Klemmenplänen sowie Stücklisten
- Ausarbeitung aller notwendigen Montage-, Verdrahtungs- und weiterer Fertigungsunterlagen für die Montage
- Fachliche Verantwortung für die Arbeitsweisen und stetige Weiterentwicklung im Bereich Elektrokonstruktion
- Unterstützung bei der Inbetriebnahme und Optimierung unserer Laser-Maschinen in unserer Produktion oder beim Kunden vor Ort
- Aufbau eines Baukastensystems für wiederkehrende Funktionseinheiten
- Betreuung der Lösungen in der Hochlaufphase, Test/Fehlersuche, Einweisung und Schulung von Mitarbeitern

Das bringen Sie mit

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium (Bachelor / Master) der Fachrichtung Mechatronik / Elektrotechnik mit Vertiefung Regelungstechnik oder Informatik
- oder staatl. geprüfter Techniker für Elektrotechnik (m/w/d) mit entsprechender Berufserfahrung
- Lösungsorientierte Arbeitsweise, Hands-On-Mentalität und Durchsetzungsvermögen
- Kenntnisse in den Inhalten und Anforderungen der aktuellen Normen im Bereich Maschinen- und Anlagenbau
- fundierte Anwenderkenntnisse in EPLAN oder vergleichbaren Konstruktionstools
- kaufmännisches Verständnis und unternehmerisches Denken

Das bieten wir Ihnen

- sehr gute ÖPNV-Anbindung und unmittelbare Autobahn-Anbindung (A4) inklusive Firmenparkplatz,
- Ausgeprägtes Team-Verständnis, Kommunikation per „Du“
- Angenehme Arbeitsatmosphäre und ein offenes und familienfreundliches Betriebsklima
- Sehr kurze Entscheidungswege und flache Hierarchien in einem dynamischen und wachsenden Unternehmen
- Frühe Verantwortungsübernahme und abwechslungsreiche Aufgaben
- Home-Office-Regelungen
- Firmenlaptop und Firmenhandy