



WELCOME TO THE **WORLD** OF
ADDITIVE MANUFACTURING
CUSTOMIZED MACHINES

ELEKTROKONSTRUKTEUR (M/W/D)

DARAUS KANNST DU ETWAS MACHEN

Wir sind stets darum bemüht die Wünsche unserer Kunden zu erfüllen und jetzt bist Du als Elektrokonstrukteur (m/w/d) in folgenden Bereichen gefragt:

- Du bist verantwortlich für die elektronische Konstruktion der Steuerung und Regelung von Laser-Sinter-Anlagen und den dazugehörigen Peripherie-Systemen unter Berücksichtigung der nötigen Sicherheitsaspekte und der geforderten Qualitätsansprüche
- Du berätst bei der Erstellung von Risikoanalysen nach ISO 12100 hinsichtlich der Definition von technischen Schutzmaßnahmen
- Für das Thema Medien in den Laser-Sinteranlagen bist Du der verantwortliche Ansprechpartner und übernimmst die Planung und Dokumentation der Konzepte
- Die Erstellung der Hardware-Dokumentation und der notwendigen Stücklisten gehört zu Deinen Aufgaben
- Du gibst Hilfestellungen bei dem ersten Aufbau von neuen Modulen oder Systemen
- Bei der sicherheitstechnischen Zulassung von Produkten, gemäß internationaler Anforderungen unterstützt Du mit Deinem Knowhow

DAS BRINGST DU MIT

Du arbeitest sehr strukturiert und effizient und hast ein ausgeprägtes Sicherheitsdenken? Außerdem zeigst Du großes Interesse für Additive Fertigungsverfahren und Dich faszinieren neue Technologien? Perfekt!

Und das bringst Du außerdem mit:

- Abgeschlossenes Studium der Automatisierungs-/Elektrotechnik, Mechatronik oder eine vergleichbare Ausbildung
- Einschlägige Berufserfahrung im Maschinen- und Anlagenbau
- Die Maschinenrichtlinien 2006/42/EG, einschließlich DIN EN ISO 12100 und DIN EN ISO 13849 sowie die Norm DIN EN ISO 61508 sind Dir bekannt
- Kenntnisse in den Normen UL 508 und NFPA 79 sowie der Umgang mit EPLAN Electric P8 und EPLAN Fluid
- Ausgeprägtes Qualitäts-, Kosten-, und Terminbewusstsein
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Strukturierte, analytische und eigenverantwortliche Arbeitsweise sowie Kommunikationsfähigkeit, Teamgeist und gute Umgangsformen

DAS ERWARTET DICH BEI AMCM

- Ein junges Start-up Unternehmen mit 40 hochmotivierten Mitarbeitern
- Ein spannendes Umfeld als Mitglied einer innovativen Technologie-Gruppe: (EOS Group)
- Viele Gestaltungsspielräume, um Zukunftsideen mit zu entwickeln
- Abwechslungsreiche Aufgaben und die Chance, eine nachhaltige, zukunftsfähige Technologie voranzutreiben, die einen großen Nutzen für die Gesellschaft bietet
- Bei uns steht der Mensch im Mittelpunkt!

Sag JA! zur Zukunft, bewirb Dich bei der AMCM GmbH (www.amcm.com), einem Unternehmen der EOS Gruppe (www.eos.info) und nutze die Möglichkeiten, die Dir dieses einzigartige Umfeld bietet. Sende Deine Unterlagen an: jobs@amcm.com

Fragen zur Stelle beantwortet gerne Frau Kratzer, Tel. 089/89336-1681