



VOLLZEIT / ASSLAR

Konstrukteur Elektrotechnik (m/w/d)

Die BUDERUS Schleiftechnik GmbH ist ein international tätiges Maschinenbauunternehmen in Aßlar in Mittelhessen. Wir sind ein Unternehmen der DVS TECHNOLOGY GROUP und im Bereich der Hartfeinbearbeitung rotations-symmetrischer Bauteile einer der führenden Anbieter von Präzisionsmaschinen für das Innenrund-, Außenrund- und Gewindeschleifen sowie für die Kombination dieser Schleiftechnologien mit Hartdrehbearbeitung. Bereits seit 1949 schätzen unsere Kunden unsere Produkte und die Professionalität und das Know-how unserer Mitarbeiter:innen.

Ihre Aufgaben:

- ✚ Entwicklung und Erarbeitung von kundenspezifischen elektrischen Konzepten
- ✚ Eigenständige Erstellung von Stromlaufplänen, Aufbauplänen und Kabellisten
- ✚ Erstellung von Baugruppen und Stücklisten
- ✚ Pflege aller konstruktionsrelevanten Unterlagen
- ✚ Auslegung und Optimierung von Antriebssystemen.
- ✚ Erstellung von kundenspezifischen Dokumentationen
- ✚ Einhaltung der EU-Maschinenrichtlinie
- ✚ Erstellen von Sicherheitsberechnungen mit SISTEMA

Ihr Profil:

- ✚ Erfolgreich abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik oder eine Weiterbildung zum staatlich geprüften Techniker
- ✚ Berufserfahrung in der Elektrokonstruktion
- ✚ Teamfähigkeit und Belastbarkeit
- ✚ Selbständiger und zielgerichteter Arbeitsstil
- ✚ Sicher im Umgang mit EPLAN P8, AutoCAD und SISTEMA
- ✚ Kenntnisse im Umgang mit Siemens S7-Steuerungen und TIA-Portal
- ✚ sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- ✚ gute Kenntnisse in MS-Office