

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, Aufbau-plänen 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