



Die BINZ Automotive GmbH ist eines der führenden Unternehmen im Sonderfahrzeugbau. An unseren Standorten in Ilmenau in Thüringen und Plauen in Sachsen fertigen wir spannende Blaulichtfahrzeuge für Rettungsdienste, Feuerwehren und Behörden.

**BINZ**  
Technik, die Leben rettet

Wir suchen Dich als

## Elektroingenieur\*in im Sonderfahrzeugbau

am Standort Ilmenau.

### Aufgaben:

- Ausarbeiten und Umsetzen von komplexeren Systemlösungen anhand von Kundenvorgabe
- Entwicklung von Mischspannungsschaltungen (3V DC-400V AC) für den mobilen Einsatz unter Verwendung von EPLAN Electric P8
- Definition von Produktanforderungen, Erstellen von Spezifikationen und Erarbeiten abgeleiteter Anforderungen
- Kontinuierliche Weiterentwicklung von Baugruppen und Systemen
- Verantwortung für die Einhaltung geltender E-Technik Normen und Gesetze

### Anforderungen:

- Abgeschlossenes Ingenieursstudium mit Schwerpunkt Fahrzeugtechnik/ Elektrotechnik oder vergleichbare Qualifikation
- Mehrjährige einschlägige Berufserfahrung wünschenswert
- Exzellente Kenntnisse im Bereich Wechsel- und Gleichspannungstechnik
- Sehr gute Kenntnisse in der Erstellung von Schaltplänen und Planung von Kabelsträngen
- Kenntnisse von automobilen Netzwerken
- Sicherer Umgang mit MS Office und ERP-Systemen (Sage Software wünschenswert)
- Englische Sprachkenntnisse von Vorteil
- Teamfähigkeit, Eigenständigkeit, Kommunikationsfähigkeit

### Wir bieten:

- Sehr interessantes und abwechslungsreiches Aufgabengebiet mit sehr guter Zukunftsperspektive
- Sympathisches Arbeitsklima mit familiärer Unternehmenskultur und flachen Hierarchien
- 38h Woche
- 30 Tage Urlaub
- Flexible Arbeitszeiten (Gleitzeitmodell)
- Unbefristeten Arbeitsvertrag nach der Probezeit
- Vielfältige Weiterbildungsmöglichkeiten und Schulungen
- Zusätzliche Leistungen, wie z. B. Zuschuss zur betrieblichen Altersversorgung
- Jubiläumsprämie
- Kostenfreie Arbeitskleidung inkl. Wäscheservice sowie Ausstattung mit Arbeitsschutzkleidung

### Kontakt:

BINZ Ambulance- und Umwelttechnik GmbH  
Am Vogelherd 21  
98693 Ilmenau

Ansprechpartner: Frau Hornschuh  
Tel.: 03677 6414 - 177

Sende Deine Bewerbung mit Angabe des nächstmöglichen Eintrittstermins an:

[jobs@binz-automotive.com](mailto:jobs@binz-automotive.com)

## Komm ins Team!

Hier gibt's alle Infos zu unseren Benefits, Ausbildungsplätzen und weitere offene Stellen:

