

binz-automotive.com/
binz-automotive.com/karriere/

Die BINZ Automotive GmbH ist eines der führenden Unternehmen im Sonderfahrzeugbau. Unseren Kunden bieten wir Lösungen und Services rund um Rettung und Mobilität. Ob Ambulanz, Feuerwehr, Polizei oder Mobile Medizintechnik: Wir bauen innovative Spezialfahrzeuge von höchster Qualität. Vielfalt prägt unser Denken und Handeln und ermöglicht hervorragende Leistungen. Ob Einsteiger, Fach- oder Führungskraft – auf Dich warten spannende Perspektiven und individuelle Karrierewege. Bei uns kannst Du Deinen Platz finden.

Wir suchen Dich als

Systemingenieur (m/w/d) HVAC im Sonderfahrzeugbau

- Stelle
- Einsatzort: Thüringen, Ilmenau
- Berufsfeld: Elektronik, Elektrotechnik, Ingenieurwissenschaften
- Festanstellung, Vollzeit, Gehalt
- Bewerbungsfrist: 10.02.2026

Ihr Aufgabengebiet

- Du bist unser Experte für Klima- und Heizungssysteme (HVAC) im Sonderfahrzeugbau und sorgst dafür, dass alle Komponenten optimal auf die Kundenanforderungen abgestimmt sind
- Du berechnest Heiz-, Kühllasten und leitest daraus die Anforderungen an geeignete Komponenten ab
- Du wählst passende Systeme und Bauteile aus dem Markt aus und integrierst sie ins Fahrzeugkonzept
- Du arbeitest eng mit Herstellern und Zulieferern zusammen, vergleichst technische Daten und triffst fundierte Entscheidungen zur Systemauslegung
- Du bildest die Schnittstelle zwischen Mechanik, Elektrik und Software – und bringst Dein Verständnis für Regelungs- und Steuerungstechnik ein
- Du berätst das Entwicklungsteam ab der Angebotsphase bei systemtechnischen Fragen und bringst Dein Know-how ein
- Du legst Artikel im ERP-System an, erstellst Stücklisten und Wirkschaltpläne
- Du koordinierst Systemfreigaben, erstellst Kits und begleitest die Inbetriebnahme, Tests und Validierungen – z. B. in der Klimakammer
- Du unterstützt bei der Erstellung von Einbauanleitungen, Kundendokumentationen und Schulung von Mitarbeitenden

Unsere Mitarbeiter profitieren von

- **Finanzielle Benefits**
Zuschuss zur betrieblichen Altersversorgung, Jubiläumsprämie, Corporate Benefits - Mitarbeiterrabatte bei über 800 Händlern
- **Lebenslanges Lernen**
Vielfältige Weiterentwicklungsmöglichkeiten und Schulungen
- **Verpflegung**
Kantine (Plauen), Wasserspender
- **Betriebl. Gesundheitsangebote**
Betriebsarzt
- **Work-Live-Choice**
38h Woche, Flexible Arbeitszeiten (Gleitzeitmodell), Homeoffice-Möglichkeiten (außer Produktion)
- **Arbeitsplatzausstattung**
kostenfreie Mitarbeiterparkplätze
- **Mitarbeiterbindung**
Mitarbeitererevents, 30 Tage Urlaub, Duz-Kultur

Ihr Profil

- Keine Auswahl

Qualifikationen:

- Du hast ein abgeschlossenes Studium der Ingenieurwissenschaften – idealerweise in Mechatronik, Elektrotechnik, Fahrzeugtechnik oder einer vergleichbaren Fachrichtung mit technischem Systemverständnis
- Du verfügst über mehrjährige Erfahrung im Bereich Heizungs-/Klimakomponenten für Sonderfahrzeuge
- Du bringst Kenntnisse in der Regelungstechnik und Grundkenntnisse in der Thermodynamik mit
- Du bist vertraut mit Normen und Zulassungen, Umwelt- und Sicherheitsanforderungen
- Das managen von Projekten bereitet Dir Freude
- Für Dich stehen nicht die Probleme, sondern die Lösungen im Vordergrund
- Du lässt Dich in stressigen Situationen nicht aus der Ruhe bringen, suchst nach Lösungen, bist flexibel und ein Teamplayer

Sprachen:

Deutsch (Kenntnisstand mindestens: Verhandlungssicher/ Fließend (in Wort und Schrift))

Kontakt

- Hast Du Lust auf spannende Aufgaben im Sonderfahrzeugbau? Dann sende uns Deine Bewerbungsunterlagen mit Angabe Deines frühestmöglichen Eintrittstermins sowie Deiner Gehaltsvorstellung. Wir freuen uns darauf, Dich persönlich kennenzulernen.
- Bewerbungen bitte an: m.jahn@binz-automotive.com

Anschrift

*BINZ Automotive Sachsen GmbH
HR Recruiting
Frau Melanie Jahn
Stichwort: WIKWAY-Anzeige
Leuchtmühlenweg 12
08523 Plauen
Deutschland*