

Wir suchen einen Hardware-Entwickler (m/w/d)

Die HBT GmbH (Hauhinco Bergbautechnik) mit Ihrem Hauptsitz in Lünen, NRW ist ein international ausgerichtetes Unternehmen für den Spezialmaschinenbau. HBT entwickelt, konstruiert, produziert und vertreibt modernste Hochleistungstechnologie für den untertägigen Steinkohlenbergbau. Das HBT-Produktspektrum reicht hier von elektrohydraulischen Schildausbauten, Gewinnungsmaschinen und Förder- und Transportsystemen bis hin zu umfangreichen Automatisierungslösungen.

Um den globalen Kunden jederzeit führendes Bergbau Know-how von der Beratung bis hin zur speziell entwickelten Ausrüstung für einen wirtschaftlich erfolgreichen und technologisch hochwertigen Kohlenbergbau zur Verfügung zu stellen, sind qualifizierte und erfahrene Mitarbeiter ein zentraler Erfolgsfaktor des Unternehmens.

Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir einen Hardware-Entwickler (m/w/d):

Ihre Aufgaben

- Erstellung von komplexen, mehrlagigen Platinen inklusive Schaltplanerstellung
- Schwerpunkttechnologien: Controller, Sensoren, Netzwerktechnologie
- Entwicklung von Baugruppen unter Betrachtung technischer Regelwerke aus dem Bereich Explosionsschutz (ATEX, IECEx, etc.) und funktionaler Sicherheit
- Gewerkübergreifendes Arbeiten im internationalen Team
- Aufbau von Prototypen und deren Inbetriebnahme
- Aktive Mitarbeit bei der Überführung der entwickelten Produkte in die Produktion

Ihre Qualifikation

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium der Fachrichtung Elektrotechnik oder ähnlich
- Tiefgreifende Kenntnisse des Platinen Designs, mehrjährige Berufserfahrung
- Erfahrung mit dem Entwicklungstool Altium Designer wünschenswert
- Erste Erfahrung mit Bergbaukomponenten wünschenswert
- Kenntnisse mit EX-Komponenten wünschenswert
- Kommunikationssichere Deutsch- und Englischkenntnisse

Wir bieten

- einen unbefristeten Arbeitsvertrag
- mobiles Arbeiten an einigen Wochentagen und nach Absprache
- einen abwechslungsreichen Arbeitsplatz mit viel Eigenverantwortung
- eine ausgewogene Work-Life-Balance in einem familiären Arbeitsumfeld
- leistungsgerechte Bezahlung, sowie attraktive Sonderleistungen des IG Metall Tarifvertrages
- 30 Tage Urlaub/Jahr und flexible Arbeitszeiten
- Vermögenswirksame Leistungen
- fachbezogene Weiterbildungs- und Qualifizierungsmöglichkeiten

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann richten Sie Ihre Bewerbung bitte an: bewerbungen@hbt-group.com

Ihre Ansprechpartnerin:

Frau Lisa Jücker
HBT GmbH
Industriestraße 1,
44534 Lünen,
P 02306.747.1163