



<https://www.wus-technik.com/job/hardwareentwickler-m-w-d/>

## Hardwareentwickler (m/w/d)

### Beschreibung

Die W&S Technik GmbH ist spezialisiert auf dem Gebiet der Leit- und Sicherungstechnik (LST). Unsere Schwerpunkte liegen in der Schulung von Instandhaltung bzw. Montagepersonal, sowie in der Entwicklung von Infrastrukturdiagnose- und Analysesystemen im Bereich Eisenbahntechnik. Des Weiteren bieten wir Dienstleistungen wie Modernisierungs- und Renovierungsarbeiten für beispielsweise Stellwerke und andere Gebäude an.

### Zuständigkeiten / Hauptaufgaben

- Weitreichend Eigenverantwortliche Planung, Entwicklung, Prüfung und Dokumentation von Elektronischen Systemen nach Spezifikation
- Mitarbeit bei der Spezifikationserstellung
- Unterstützung des Einkaufs bei der Lieferantenauswahl
- Projektbetreuung von der Angebotsphase bis hin zur Serie
- Produkt Prüfungen (EMV, Elektrische Sicherheit)
- Du betreust in der Anlaufphase einer Produktserie die Inbetriebnahme und Montage beim Kunden

### Qualifikationen / Anforderungen

- Abgeschlossenes Studium (Bachelor, Master, Ingenieur) oder Technikerausbildung im Bereich Elektronik, Elektrotechnik oder eine vergleichbare Ausbildung
- Elektrotechnik sollte nicht nur dein Beruf, sondern deine Berufung sein
- Kenntnisse in der Entwicklung von analogen und digitalen Baugruppen:
- Sensorik, Schaltregler, Bussysteme (RS485, CAN, Ethernet) und Mikrokontrollern (STM32)
- Kenntnisse im Bereich der Niederspannung- und EMV-Richtlinie  
Wünschenswert Kenntnisse in Bereich der funktionalen Sicherheit
- Kenntnisse im Umgang mit CAD-Programmen zur Erstellung von Schaltplänen und Platinenlayouts (z.B. Target, SEE Electrical)
- Du bist sehr gut organisiert und liebst es selbstständig oder im Team, fokussiert und flexibel zu arbeiten
- Führerschein der Klasse B wünschenswert

### Leistungen der Anstellung

- Wir bieten dir ein attraktives Gehaltspaket, inklusive Arbeitgeberzuschuss zur betrieblichen Altersvorsorge, Firmenevents sowie eine attraktive Arbeitsausstattung
- Individuelle auf dich zugeschnittene Weiterbildungsmöglichkeiten und gute Aufstiegschancen
- Junges, dynamisches und kollegiales Team sowie eine offene Unternehmenskultur und flache Hierarchien
- Abwechslungsreiche Tätigkeiten

### Arbeitgeber

W&S Technik GmbH

### Arbeitsort

Herner Straße 130, 44575, Castrop-Rauxel, Nordrhein-Westfalen, Deutschland

### Start Anstellung

Zum nächstmöglichen Zeitpunkt

### Veröffentlichungsdatum

04.04.2022

### Gültig bis

04.04.2023

### Industrie / Gewerbe

Eisenbahn

## **Kontakte**

Bewirb dich per Formular „JETZT BEWERBEN“ (<https://karriere.wus-technik.com/job/hardwareentwickler-m-w-d/>) oder per E-Mail an [karriere@wus-technik.com](mailto:karriere@wus-technik.com)

Bei Fragen wende dich gerne direkt an unser Büro.

E-Mail: [karriere@wus-technik.com](mailto:karriere@wus-technik.com)

Telefon: [02305-4190701](tel:02305-4190701)