

Dein Ausbildungsbetrieb

Das Unternehmen IMB Energy Systems GmbH wurde 1989 gegründet und hat seinen Sitz in Roth, südlich von Nürnberg. Die Kernkompetenz der IMB Energy Systems GmbH ist die Entwicklung, die Herstellung und der Vertrieb von einschaltfertigen, gesicherten Stromversorgungssystemen für Gleich- und Wechselstrom nach Kundenspezifikation.

Was macht man als Elektroniker für Betriebstechnik (m/w/d) ?

Elektroniker für Betriebstechnik (m/w/d) installieren elektrische Bauteile und Anlagen in den Bereichen Elektrische Energieversorgung, industrielle Betriebsanlagen oder Gebäudesystem- und Automatisierungstechnik. Sie entwerfen Anlagenänderungen und -erweiterungen, installieren Leitungsführungssysteme und Energieleitungen, richten Maschinen und Antriebssysteme ein und montieren Schaltgeräte. Außerdem programmieren, konfigurieren und prüfen sie Systeme und Sicherheitseinrichtungen. Sie überwachen die Anlagen auch, warten sie regelmäßig, führen Prüfungen durch und reparieren sie im Falle einer Störung. Sie organisieren die Montage von Anlagen und überwachen die Arbeit von Dienstleistern. Bei der Übergabe der Anlagen weisen Elektroniker für Betriebstechnik (m/w/d) die zukünftigen Anwender in die Bedienung ein.

Deine Aufgaben bei der IMB

- Mitarbeit im gesamten Prozess der betriebseigenen Fertigung und Montage
- Du verdrahtest eigenverantwortlich Schalt- und Steuerschränke sowie Energieverteilungen und gleichst Ist- und Sollzustände in Schaltplänen ab
- Du misst und analysierst elektrische Funktionen und Systeme
- Du führst Wartungs- und Instandhaltungsarbeiten durch und behebst Fehlermeldungen und Anlagenstörungen
- und du führst die dazugehörigen administrativen Aufgaben durch

Dein Profil

- Guter Hauptschulabschluss oder Mittlere Reife
- Gutes technisches Verständnis
- Hohe Lernbereitschaft, Eigeninitiative und Zuverlässigkeit
- Du verfügst über handwerkliches Geschick und Verständnis
- und du hast Freude am Umgang mit Menschen