

Fachpraktiker/Fachpraktikerin Industrieelektrik

- Ausbildungsdauer: 2 Jahre
- Abschlussprüfung vor der IHK Regensburg
- Voraussetzungen:
 - farbsicheres Sehvermögen
 - gutes Handgeschick
 - ausreichendes Konzentrationsvermögen

Wie erfolgt die Ausbildung bei uns im Haus?

Die Ausbildung erfolgt praxisnah in unseren modern ausgestatteten Werkstätten.

Die einzelnen Ausbildungsinhalte werden durch reale Auftragsarbeiten und Praktika in unseren Kooperationsbetrieben geübt und vertieft. Zusätzliche betriebliche Praktika am Heimatort ergänzen die Ausbildung

Berufserfahrene Ausbilder vermitteln Ihnen die Ausbildungsinhalte. Die erforderlichen theoretischen Kenntnisse erlernen Sie in der hauseigenen Berufsschule zur individuellen Lernförderung.

Falls Sie Probleme mit dem Lernen haben, erhalten Sie eine zusätzliche Unterstützung und Förderung. Sie bekommen eine intensive Prüfungsvorbereitung und Betreuung während der Prüfung, so dass Sie mit Selbstvertrauen die Prüfung erfolgreich meistern können.

Prüfen Sie, ob Fachpraktiker/Fachpraktikerin Industrieelektrik nicht ein interessanter Beruf ist, in dem Sie Ihre persönlichen und beruflichen Neigungen verwirklichen können.

Was ist die Aufgabe des Fachpraktikers/der Fachpraktikerin Industrieelektrik?

Wesentlicher Bestandteil der Ausbildung ist die Vermittlung von Kenntnissen in den Anlagen-, Geräte-, Steuerungs- und Systemtechnik. Darüber hinaus erlernen Sie Grundlagen der Metall und Werkstoffbearbeitung. Als Fachpraktiker/Fachpraktikerin Industrieelektrik bauen Sie elektronische Geräte zusammen, reparieren Mess-, Steuer- und Regelanlagen und führen Teilarbeiten im Installationsbereich aus. Dies erfordert Fachwissen in Bezug auf elektrischen Baugruppen, wie auch die Fähigkeit genau und sorgfältig zu arbeiten.

Zu den Aufgaben zählen auch der Aufbau und die Verdrahtung von Schaltschränken nach Plan und der Einsatz auf Baustellen.

Was ist besonders wichtig für einen Fachpraktiker/eine Fachpraktikerin Industrieelektrik?

Die wichtigste Voraussetzung für eine Ausbildung zum/zur Fachpraktiker/Fachpraktikerin Industrieelektrik ist Freude und Interesse an elektrotechnischen Zusammenhängen. Vielfältige technischen Aufgaben und Baustellentätigkeit sollten für Sie keine Belastung darstellen. Ein gutes Handgeschick, eine ausreichende Konzentrationsfähigkeit und ein farbsicheres Sehvermögen bilden die Grundlagen für eine erfolgreiche Ausbildung. Arbeiten auf Leitern dürfen Sie nicht verunsichern.

Welche Voraussetzungen sind notwendig?

Die vier Grundrechnungsarten müssen Sie als zukünftiger Fachpraktiker/zukünftige Fachpraktikerin Industrieelektrik beherrschen.