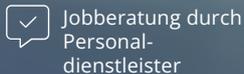
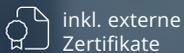


Weiterbildung Fertigungsmitarbeiter:in Elektronik in Berlin

Für deine Zukunft in der Betriebstechnik



bbq.de/p/867

Die Technik liegt in deinen Händen.

Du arbeitest gerne handwerklich - aber mit einem gewissen Twist? Dann bietet dir BBQ in Berlin mit der Weiterbildung zur / zum Fertigungsmitarbeiter:in Elektronik eine Möglichkeit für einen beruflichen Neustart im Bereich der Betriebstechnik. Durch unseren Kooperationspartner ist auch der Job im Anschluss gesichert.

- Job-Garantie durch DIS AG
- Qualifizierung für die Branchen Sondermaschinenbau, Mikrotechnologie und Elektrotechnik
- professionelle Begleitung durch Jobberater:innen
- Unterricht durch erfahrene Dozent:innen
- zentrale Lage

Starttermin

Auf
Anfrage

Dauer

6 Monate
6 Module
8 Wochen Praktikum

Unterrichtszeiten

Montag bis Freitag
08:00 – 16:00 Uhr

Maßnahmenummer

wird beantragt

Kontakt

Michael Rehländer
Berlin Charlottenburg
Wilmerdorfer Straße 138
10585 Berlin

030 23634090
charlottenburg@bbq.de

Inhalte der Weiterbildung

Modul 1

Grundlagen des Arbeitsalltags



Du lernst betriebliche Strukturen, Organisation und Arbeitsplanung, Verhalten auf Baustellen und ggü. Kund:innen sowie Themen der Arbeitssicherheit kennen. Du erhältst einen Einblick in zukünftige Arbeitsbedingungen sowie Ziele und Erwartungen, die an dich herangetragen werden.

Modul 2

Grundlagen der Elektronik und Elektrotechnik



Du erlernst die Grundlagen der Elektronik sowie Elektrotechnik: Werkzeugkunde für den Elektronikbereich, Grundkenntnisse für die praktische Elektrotechnik, Gefahren des elektrischen Stroms sowie Bauteilen der Elektronik und deren Funktionen. Zum Abschluss des Moduls kannst du die Funktionsweisen von Stromkreisen und Energieversorgungssystemen verstehen und eigene Messungen durchführen. Zudem kannst du eine Erste-Hilfe-Bescheinigung erwerben.

Modul 3

Grundlagen der Metallverarbeitung



Hier erlernst du Grundwissen zur Bearbeitung von Metall. Du kannst zum Ende des Moduls geeignete Metalle für bestimmte Einsatzzwecke auf Basis ihrer Eigenschaften auswählen. Ebenso kannst du einfache Korrosionsschutzmaßnahmen durchführen.

Modul 4

Planung von Installations- und Steuerungsplänen



Du lernst Installations- und Steuerungspläne zu lesen sowie zu interpretieren. Schaltpläne, Installationspläne und Steuerungspläne sind kein Problem für dich und du findest dich problemlos zurecht

Modul 5

Installation elektrischer Anlagen



Du erlernst elektrische Geräte sicher zu installieren und aufzustellen. Du kannst Installationsanleitungen umsetzen, Geräte verkabeln, anschließen sowie Störungen identifizieren und beheben. Du kannst das passendste Kabelverlegesystem auswählen und Kabel entsprechend verlegen. Ebenso wirst du Profi im Leitungen konfektionieren und Komponenten verbinden. Du schließt das Modul mit der Prüfung zur Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten ab.

Modul 6

Sicherheit im Arbeitsalltag



Du kennst die wichtigsten VDE-Normen und Vorschriften für die Elektroinstallation und IT-Sicherheit. Du bist in der Lage, elektrische Gefahren zu erkennen und Schutzmaßnahmen zu ergreifen, um deine eigene sowie die Sicherheit anderer zu gewährleisten. Darüber hinaus erlernst du in diesem Modul verschiedene Prüfverfahren und Prüfmittel kennen.

Praxis

Praktikum



Unser Kooperationspartner DIS AG lernt dich im Laufe der Qualifizierung kennen und vermittelt dich in einen Betrieb, der zu dir passt. Nach dem zweimonatigen Praktikum wirst du übernommen und hast sogar schon die Probezeit überstanden.

Zielgruppe, Voraussetzungen und Förderung

Zielgruppe

Erfahrene Allrounder mit großem handwerklichem Geschick und Freude am Umgang mit Menschen und Interesse an einer abwechslungsreichen und herausfordernden Tätigkeit im Bereich der Betriebstechnik.

Voraussetzungen

Berufsausbildung oder branchenspezifische Berufserfahrung im handwerklichen/elektronischen Bereich, gute Kenntnisse im Umgang mit Werkzeugen und Maschinen, gute Deutschkenntnisse, körperliche Belastbarkeit, Führerschein von Vorteil.

Finanzielle Förderung

Du kannst eine Förderung für die Weiterbildung zur/zum Fertigungsmitarbeiter:in Elektronik in Berlin bei der Förderung bei der Agentur für Arbeit oder Ihrem Jobcenter, den Berufsgenossenschaften bzw. Unfallkassen, der Deutschen Rentenversicherung und dem Berufsförderungsdienst der Bundeswehr (BFD) beantragen.