

Vorbereitungsseminar auf die praktische Abschlussprüfung Teil 1 für Metallberufe

Auszubildende aus der Metallbranche müssen nach 18 Monaten ihren ersten Teil der gestreckten Abschlussprüfung durchführen. Insbesondere die Prüflinge, die als Industriemechaniker ausgebildet werden, müssen ihre Kenntnisse und Fertigkeiten in den Bereichen Pneumatik oder Elektro-Pneumatik unter Beweis stellen.

Um sich gezielt auf die Prüfung vorzubereiten, werden die Themen „Pneumatik“ und elektro-pneumatische Steuerungstechnik“ wiederholt. In den praktischen Übungen und durch den Aufbau verschiedener Schaltungen werden die Kenntnisse vertieft, da die Inhalte speziell auf die Teilabschlussprüfung abgestimmt sind. Nach dem Training sind die Teilnehmer in der Lage, grundlegende Steuerungen eigenverantwortlich aufzubauen, eine Steuerung in Betrieb zu nehmen und notwendige Einstellungsaufgaben durchzuführen.

Inhalte

- Schaltplanaufbau und dessen Handhabung
- Grafische Darstellungsmöglichkeiten von Steuerungen
- Ventilarten, Einteilung, Beschriftung und Besonderheiten
- Inbetriebnahme elektropneumatischer Steuerungen
- Schaltungs- und Funktionsanalyse
- Endlagendämpfung an Zylindern
- Zuluft- und Abluftdrosselung
- Fehlersuche
- Sensoren montieren und justieren
- Montage mit Hilfe von Lochrasterplatten
- Prüfungsinhalte
- Praktischer Aufbau von Prüfungsaufgaben

Wann, wo, wie lange?

Termine: 24.02. – 6.03.2020
Zeit: montags bis donnerstags:
07:30 – 16:30 Uhr
freitags: 07:30 – 14:00 Uhr
Ort: bbv Akademie gGmbH
Robert-Bosch-Str. 3
79539 Lörrach

oder

Termine: 26.02. – 28.02.2020
und 02. – 6.03.2020
Zeit: jeweils von
08:00 – 16:00 Uhr
Ort: Internationaler Bund (IB)
Bildungszentrum
Kalkdarrn 13
79713 Bad Säckingen

Kosten: EUR 875,00
pro Teilnehmer
(inkl. Verpflegung)

Mitzubringen sind:
ein Taschenrechner, das Tabellenbuch und Sicherheitsschuhe

Anmeldung

Im Zuge der neuen Datenschutzgrundverordnung können wir Anmeldungen zu Veranstaltungen ausschließlich online über unsere Homepage entgegennehmen.

Zum

Vorbereitungsseminar auf die praktische Abschlussprüfung Teil 1 für Metallberufe

gelangen Sie über unsere Homepage

www.konstanz.ihk.de

und die Eingabe der Dokumenten-Nr.

14363870

in das Suchfeld.

Anmeldung: online unter
 www.konstanz.ihk.de
Dok.-Nr. 14363870

Eine frühzeitige Anmeldung wird aufgrund einer begrenzten Teilnehmerzahl empfohlen.

Nach der Ausbildung ist noch lange nicht Schluss!

Wie kann es weitergehen?

Der beste Weg, für den Ausbildungsmarkt attraktiv zu bleiben, ist die Weiterbildung. Die Industrie- und Handelskammer Hochrhein-Bodensee (IHK) bietet berufsbegleitende Lehrgänge an, die zu bundesweit anerkannten öffentlich-rechtlichen Abschlüssen führen. Die Aufstiegsfortbildungsabschlüsse zum **Fachwirt** oder **Meister** sind gemäß dem deutschen Qualifikationsrahmen (DQR) zusammen mit dem **Bachelor-Abschluss** einer Hochschule auf der DQR-Stufe 6 eingeordnet.

Für die Weiterbildung im gewerblichen Bereich stehen diverse Lehrgänge zur Verfügung, damit Sie zum Branchen- oder Funktionsspezialisten aufsteigen können:

Geprüfter Technischer Fachwirt:

In vier Semestern erwerben Sie eine umfangreiche Schnittstellenkompetenz zwischen praxisnahem Fachwissen im kaufmännischen und technischen Bereich. Dazu kommen kommunikative Kompetenz sowie die Vorbereitung auf künftige Führungsaufgaben.

Geprüfter Industriemeister Metall/Elektro:

Sie sind technische Führungskräfte, die sich mit betrieblichen und betriebswirtschaftlichen Zusammenhängen auskennen. Sie haben Verantwortung für den Einsatz von Personal und Technik, für die Qualität und Produktivität ihrer Arbeitsgruppe.

Finanzielle Unterstützung

Für die IHK-Lehrgänge können Sie durch Bund und Land finanzielle Unterstützung erhalten. Das sog. **Aufstiegs-BAföG** ist alters-, einkommens- und vermögensunabhängig und liegt bei einem Zuschuss von **40 Prozent**.

Mit der Bewilligung haben Sie außerdem Anspruch auf einen Darlehensvertrag (KfW) über den Restbetrag der Lehrgangs- und Prüfungsgebühren. Bei bestandener Prüfung werden Ihnen noch einmal 40 Prozent der Kosten erlassen.

Weitere Informationen:
www.aufstiegs-bafoeg.de

Wir finden die passende Weiterbildung und unterstützen Sie bei Ihrer Karriereplanung.

Informationsveranstaltung

Informieren Sie sich ausführliche zur Ihrer Weiterbildung in lockerer Atmosphäre bei unserer

Cocktailparty

am 23. Juli 2020, ab 17:00 Uhr

in der IHK Hochrhein-Bodensee
Bildungszentrum Schopfheim

Auskünfte

Nicole Schmidt
Tel. 07622 3907-266
nicole.schmidt@konstanz.ihk.de



Prüfungsvorbereitung Metallberufe Pneumatik und Elektro-Pneumatik Training für Auszubildende



**ab 24. Februar 2020
in Lörrach und Bad Säckingen**