

Berufsprofil

Berufszweig Kälte- und Klimatechnik (Be-/Entlüftung)

Bezeichnung in Landessprache:

Çıraklık Dönemi Soğutma ve İklimlendirme (Havalandırma) Meslek Dalı

Land:



Türkei

Gültigkeit:

seit 10.09.2001

Anmerkungen zum Gültigkeitsdatum:

Das genaue Enddatum des Lehrplans ist zum jetzigen Zeitpunkt noch nicht identifizierbar.

Bereich der beruflichen Bildung:

Berufliche Erstausbildung

Lernziele und Berufsbild:

Im vorliegenden Original-Ausbildungsprogramm sind die Lernziele im Berufszweig "Kälte- und Klimatechnik (Be-/Entlüftung)" für jedes Jahr unter der Überschrift „**Özel Amaçlar**“ (sinngemäß übersetzt: "Besondere Ziele") aufgeführt, also auf den Seiten 135, 141, 147, 153, 154, 155, 159 im Original.

Zentrale Inhalte:

Berufsorientierte Unterrichtsfächer (US/Wo. = Unterrichtsstunden pro Woche)

Technisches Zeichnen (2 US/Wo. im 1. Ausbildungsjahr): Bedeutung und Ziel/Zweck, Geräte/Werkzeug, Linien und Beschriftung, geometrische Zeichnungen, Projektion und Ansichtzeichnung, Maße/Bemaßung, Maßstäbe

Arbeitsschutz (1 US/Wo. im 1. Ausbildungsjahr)

Berufliches Zeichnen (jeweils 2 US/Wo. im 2. und 3. Ausbildungsjahr)

Berufliche Kenntnisse (3 US/Wo. im 1. Ausbildungsjahr und jeweils 2 US/Wo. im 2. und 3. Ausbildungsjahr): Bedeutung der Symbole von Bestandteilen der Montage in

Kühlsystemen, Symbole der Elektrik und Elektronik, Bedeutung von elektrischer Energie, Bedeutung/Notwendigkeit von Kühlung;

Hinweis: Auf Seite 134 im Original ist eine detaillierte Beschreibung der einzelnen Themen im Unterrichtsfach Berufliche Kenntnisse im 1., 2. und 3. Ausbildungsjahr zu finden.

Elektrik-Kenntnisse (jeweils 2 US/Wo. im 2. und 3. Ausbildungsjahr); Hinweis: Auf Seite 154 im Original ist eine detaillierte Beschreibung der einzelnen Themen in diesem Fach und im 2. und 3. Ausbildungsjahr zu finden.

Insgesamt wurden **960 Unterrichtsstunden** der oben genannten Unterrichtsfächer während der gesamten Ausbildungszeit von 3 Jahren unterrichtet (Vgl. wöchentlicher Stundenplan auf Seite 114 im Original).

Quelle: Original-Ausbildungsprogramm der Lehrlingsausbildung des Berufszweigs Kälte- und Klimatechnik (Be-/Entlüftung), ab Seite 113 im Original, herausgegeben von der Generaldirektion für Lehre und non-formale Bildung des Ministeriums für nationale Bildung der Republik Türkei, gültig ab 10. September 2001.

Die Übersetzung wurde von einer Mitarbeiterin der Handwerkskammer Berlin erstellt.

Praxisanteil und Ort:

Ab Seite 164 des Original-Ausbildungsprogramms wird die praktische Ausbildung im Rahmen dieser Lehrlingsausbildung beschrieben. Diese soll von Personen übernommen werden mit einer Meister-Ausbilder-Qualifikation (auf Türkisch: "Usta Öğretici"). Folgende Unterrichtsfächer werden in der praktischen Ausbildung gelehrt:

- Lehre und Berufliche Bildung
- Umweltschutz
- Hygiene
- Einführung in den Arbeitsplatz (Rahmenbedingungen einer Beschäftigung)
- Vorkehrungen zum Arbeitsschutz und zur Arbeitssicherheit
- Sauberkeit, Sorgfalt
- zweckmäßige Anwendung/Bedienung der Geräte und Werkzeuge sowie Pflege
- zweckmäßige Anwendung/Bedienung der Mess- und Kontrollinstrumente
- Qualität und Standard
- Bemaßung durchführen
- Schweißarbeiten
- Bestandteile des Kühlsystems
- Rüstzeug/Gerätschaft, das bei der Kühltechnik angewendet wird
- Kühlgeräte für den Hausgebrauch
- Kupferrohre, die beim Kühlsystem eingesetzt werden

- Geräte für die Klimatechnik
- Einspeisen von Gas und Vakuum
- Lecksuche
- Kühlungssysteme
- Fehlerdiagnose und Fehlerbehebung

Hinweis: Auf den Seiten 164 bis 168 im Original ist eine detaillierte Beschreibung der praktischen Ausbildung zu finden. Eine Angabe zu den unterrichteten Stunden ist nicht vorhanden, ebenso wenig wie der Ort der Durchführung, d.h. es kann die schuleigene Werkstatt sein oder ein Betrieb außerhalb der Schule.

Ausbildungsdauer:

3 Jahr(e) 0 Monat(e)

Anmerkung zur Ausbildungsdauer:

nicht bekannt.

Ausbildungsregelung im Original:

[2001_lehrlingsausbildung_original](#) 3.33 MB

Art der Ausbildungsregelung im Original:

Es handelt sich um ein Original-Ausbildungsprogramm aus der Türkei, in dem mehrere Bildungsgänge für die Lehrlingsausbildung (Türkisch: "Çıraklık Dönemi") zusammengefasst sind, und zwar:

- Aufzugsanlagen, auf Türkisch: "Asansörcülük"
- Wartung und Reparatur von elektrischen Haushaltsgeräten, auf Türkisch: "Elektrikli Ev Aletleri Bakım ve Tamirciliği"
- ab Seite 113 im Original: Kälte- und Klimatechnik (Be-/Entlüftung), auf Türkisch: "Soğutma ve İklimlendirme (Havalandırma)"

Das Original-Ausbildungsprogramm wurde am 10. September 2001 offiziell von der zuständigen Abteilung bewilligt und von der Generaldirektion für Lehre und non-formale Bildung des Ministeriums für nationale Bildung der Republik Türkei veröffentlicht. Es wurde zugrunde gelegt für die Lehrlingsausbildung in den Lehrlingsausbildungszentren, auf Türkisch "„Çıraklık Eğitim Merkezleri“, mit dem Ziel des Erwerbs einer türkischen Gesellenqualifikation bzw. eines türkischen Gesellenbriefs, auf Türkisch: "„Kalfalık Belgesi“.

Angaben zur Übersetzung:

Die Übersetzung wurde von einer Mitarbeiterin der Handwerkskammer Berlin erstellt.