

Berufsprofil

Techniker-Mechaniker (FR: Kälte- und Kompressormaschinen und -anlagen)

Bezeichnung in Landessprache:

Техник-механик (напр.: Холодильно-компрессорные машины и установки)

Land:



Estland

Gültigkeit:

27.05.1982 bis 30.06.1990

Bereich der beruflichen Bildung:

Berufliche Erstausbildung

Lernziele und Berufsbild:

- Technisches Zeichnen
- Technische Mechanik
- Allgemeine Elektrotechnik mit Grundlagen der Elektronik
- Materialkunde und Heißbearbeitung der Materialien
- Technische Thermodynamik mit Grundlagen des Wärmetransfers und der Hydraulik
- Spanabhebende Fertigung, spanabhebendes Werkzeug für Metall- und Werkmaschinen
- Grundlagen der Standardisierung, Maßtoleranzen, Anpassungen und technischer Messung
- Hebe- und Transportvorrichtung der Kühlhausbetriebe

- Kühltechnologie
- Kühlungskompressormaschinen und -anlagen
- Montage, Betreibung und Reparatur der Kühlausrüstung
- Baukonstruktionen und sanitärtechnische Einrichtungen der Kühlbauwerken
- Elektroausstattung der Kühlvorrichtungen
- Grundlage der Automatisierung der Kühlvorrichtungen
- Ökonomik, Organisation und Planung der Produktion
- Arbeitsschutz

Zentrale Inhalte:

Siehe "Übersetzte Ausbildungsregelung"

Praxisanteil und Ort:

Studiumspraktikum:

- Schlosserpraktikum: 5 Wochen
- Mechanisches Praktikum: 3 Wochen
- Berufspraktikum: 7 Wochen

Technologisches Praktikum: 14 Wochen

Vordiplompraktikum: 5 Wochen

Insgesamt: 34 Wochen

Ausbildungsdauer:

3 Jahr(e) 6 Monat(e)

Anmerkung zur Ausbildungsdauer:

Die Mindestausbildungsdauer beträgt:

- für Absolventen der grundlegenden Allgemeinbildung, die während der Ausbildung das Zertifikat der mittleren (vollständigen) Allgemeinbildung miterwerben, ca.3 Jahre 6 Monate
- für Absolventen der grundlegenden Allgemeinbildung, die während der Ausbildung kein Zertifikat der mittleren (vollständigen) Allgemeinbildung miterwerben, ca. 2 Jahre 6 Monate

Ausbildungsregelung im Original:

[kaelte-_und_kompressormaschinen_und_-anlagen_1982_ru_5](#) 3.27 MB

Art der Ausbildungsregelung im Original:

Lehrplan, herausgegeben vom Ministerum für höhere und mittlere Fachausbildung der UdSSR vom 27.05.1982

Übersetzte Ausbildungsregelung:

[kuehl-_und_kompressormaschinen_und_-anlagen_1982_de_5](#) 186.62 KB

Es bestehen besondere Zugangsvoraussetzungen beim Erlernen:

Nein

Landeseigene Berufskennung:

0565