Download am 24.05.2025
Hinweis: Dies ist eine komprimierte Fassung.
Ausführlichere Inhalte sind abzurufen unter:
https://www.bq-portal.de/db/3560/serbien/elektrotechnikerin-fuer-automatisierung/03-03-1993

Berufsprofil

Elektrotechniker/in für Automatisierung

Bezeichnung in Landessprache:

Електротехничар аутоматике

Land:

Serbien

Alternative Bezeichnungen im Zeugnis:

Elektrotehničar automatike

Gültigkeit:

03.03.1993 bis 12.08.2003

Anmerkungen zum Gültigkeitsdatum:

Der Grundlehrplan stammt aus dem Jahr 1993.

Im Jahr 1995 wurde die Stundentafel angepasst und folgenden beruflichen Fächer geändert:

- Mikroprozessoren mit Programmierungselementen
- Elemente der Automatisierung
- Computer und Programmierung (neues Fach)
- Messung in der Automatisierung
- Elektromaschinen mit SPS-Regulierung
- Systeme der Automatischen Steuerungen
- Computer in Steuerungssystemen

Änderungen aus dem Jahr 2002 (Amtsblatt der Republik Serbien, Nr. 8/2002) beziehen sich auf die Stundentafel und den beruflichen Fächer:

Download am 24.05.2025
Hinweis: Dies ist eine komprimierte Fassung.
Ausführlichere Inhalte sind abzurufen unter:
https://www.bq-portal.de/db/3560/serbien/elektrotechnikerin-fuer-automatisierung/03-03-1993

- Grundlagen der Elektrotechnik
- Technische Zeichnen mit darstellender Geometrie
- Elektrotechnische Stoffe und Bauteile
- Computeranwendung in Elektrotechnik

Die nächste Änderung des Lehrplanes hat im Jahr 2003 stattgefunden (Amtsblatt der Republik Serbien, Nr. 3/2003).

Bereich der beruflichen Bildung:

Berufliche Erstausbildung

Lernziele und Berufsbild:

Siehe "Ausbildungsregelung im Original" und "Übersetzte Ausbildungsregelung".

Zentrale Inhalte:

Vierjährige Ausbildung zum „Електротехничар аутоматике“, übersetzt als „Elektrotechniker der Automatik“. Die schulische Ausbildung umfasste allgemeinbildende und berufliche Fächer. Der Unterrichtsumfang betrug regelmäßig 35 Wochen mit durchschnittlich 30 Wochenstunden. Davon entfallen rund die Hälfte der Stunden auf die fachliche Qualifizierung. Im Rahmen der Ausbildung wurden folgende berufliche Fächer/Inhalte belegt:

1. Klasse

- Grundlagen der Elektrotechnik, 144 Std.
- Technisches Zeichnen mit darstellender Geometrie, 72 Std.
- Praktischer Unterricht, 72 Std.

2. Klasse

- Computeranwendungen in der Elektrotechnik, 76 Std.
- Grundlagen der Elektrotechnik, 76 Std.
- Elektrische Messungen, 76 Std.
- Elektrotechnische Materialien und Komponenten, 76 Std.

Download am 24.05.2025
Hinweis: Dies ist eine komprimierte Fassung.
Ausführlichere Inhalte sind abzurufen unter:
https://www.bq-portal.de/db/3560/serbien/elektrotechnikerin-fuer-automatisierung/03-03-1993

- Elektronik I, 152 Std.
- Elemente der Automatisierung, 76 Std.
- Praktischer Unterricht, 76 Std.

3. Klasse

- Messungen in der Elektronik, 105 Std.
- Elektronik II, 105 Std.
- Elemente der Automatisierung, 175 Std.
- Messung in der Automatisierung, 140 Std.
- Digitalelektronik, 105 Std.
- Praktischer Unterricht, 60 Std.

4. Klasse

- Ökonomie und Arbeitsorganisation, 62 Std.
- Elektromaschinen mit SPS-Regulierung, 124 Std.
- Systeme der Automatischen Steuerungen, 124 Std.
- Mikroprozessoren mit Programmierungselementen, 93 Std.
- Computer in Steuerungssytemen, 124 Std.
- Praktischer Unterricht, 90 Std.

Praxisanteil und Ort:

Praxisanteil überwiegend in Schulwerkstätten.

Ausbildungsdauer:

4 Jahr(e) 0 Monat(e)

Ausbildungsregelung im Original:

001_of_lehrplan_elektrotechniker_fuer_automatisierung_1993.srb_ 7.82 MB

002_of_lehrplan_elektrotechniker_fuer_automatisierung_1993.srb_ 7.88 MB

Download am 24.05.2025
Hinweis: Dies ist eine komprimierte Fassung.
Ausführlichere Inhalte sind abzurufen unter:
https://www.bq-portal.de/db/3560/serbien/elektrotechnikerin-fuer-automatisierung/03-03-1993

003_of_lehrplan_elektrotechniker_fuer_automatisierung_1993.srb_ 7.79 MB

stundentafel_elektrotechniker_fuer_automatisierung_1993_srb 454.25 KB

aenderungen_lehrplan_elektrotechniker_fuer_automatisierung_1995_srb 6.70 MB

stundentafel_elektrotechniker_fuer_automatisierung_1995_srb 1.43 MB

aenderungen_lehrplan_elektrotechniker_fuer_automatisierung_2002_split 1.37 MB

stundentafel_elektrotechniker_fuer_automatisierung_2002_srb 44.18 KB

Art der Ausbildungsregelung im Original:

Staatliche Ausbildungsregelung der Republik Serbien, Amtsblatt Nr. 4/1993.

Übersetzte Ausbildungsregelung:

srb_lehrplan_elektrotechniker_in_automatik-1993_de_0 2.66 MB

srb-stundenplan-elektrotechniker_in-automatik-1993-de 1.22 MB