



1. BEZEICHNUNG DER BERUFLICHEN QUALIFIKATION (HU)

54-523-01 Automatikai technikus

2. ÜBERSETZTE BEZEICHNUNG DER BERUFLICHEN QUALIFIKATION (DE)

Automatisierungstechniker/in

(DIE ÜBERSETZUNG DER BEZEICHNUNG DIEN T NUR ZUR INFORMATION)

3. BESCHREIBUNG DER FERTIGKEITEN UND KOMPETENZEN

Der Facharbeiter ist in der Lage:

- Automatanlagen in Betrieb zu setzen;
- Automatanlagen zu betreiben, instand zu setzen, instand zu halten;
- Instrumentalmessungen an Automatanlagen durchzuführen;
- Arbeiten beim Geräteumbau zu verrichten;
- bei der Einführung neuer Technologien mitzuwirken;
- Anlagen mit einem hohen Automatisierungsgrad zu bedienen;
- Wartungs- und Reparaturaufgaben zu leiten;
- SPS-Programmierung durchzuführen;
- Parameter einzustellen, zu diagnostizieren.

4. TÄTIGKEITSFELDER, DIE FÜR DEN INHABER/DIE INHABERIN DES ZEUGNISSES ZUGÄNGLICH SIND

3122 Techniker/in – Elektroindustrie (Techniker/in - Elektronik)

3121 Techniker/in – Elektroindustrie (Techniker/in - Energietechnik)

3190 Sonstige technische Berufe

7341 Mechaniker/in, Reparaturfachmann/-frau für elektrische Maschinen und Geräte

(*) Bemerkungen:

Dieses Dokument wurde entwickelt, um zusätzliche Informationen über das betreffende Zeugnis zu liefern. Es besitzt selbst keinen Rechtsstatus. Als Grundlage des Formats des Formulars dienen die folgenden Dokumente:

Entschließung 93/C 49/01 des Rates vom 3. Dezember 1992 zur Transparenz auf dem Gebiet der Qualifikationen; Entschließung 96/C 224/04 des Rates vom 15. Juli 1996 zur Transparenz auf dem Gebiet der Ausbildungs- und Befähigungsnachweise; Empfehlung 2001/613/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 10. Juli 2001 über die Mobilität von Studierenden, in der Ausbildung stehenden Personen, Freiwilligen, Lehrkräften und Ausbildern in der Gemeinschaft.

Weitere Informationen zum Thema Transparenz finden Sie unter: <http://europass.cedefop.europa.eu/>

©Europäische Gemeinschaften 2002 ©

5. AMTLICHE GRUNDLAGE DES ZEUGNISSES

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---|-------|-------------------------------|--|---|-------|-------------------|---|---|-------|--------------------|--|---|-------|--------------------|---|---|-------|---|--|---|--|
| Bezeichnung und Status der das Zeugnis ausstellenden Stelle | Name und Status der für die Anerkennung des Zeugnisses zuständigen nationalen Behörde Ministerium für Nationale Wirtschaft | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Niveau des Zeugnisses (national oder international) OKJ-Fachausbildungsstufe: 54 Höhere Berufsqualifikation: ist an einen Abitur-/Maturaabschluss gebunden und kann in erster Linie in der formalen Berufsbildung erworben werden ISCED2011 Kode: 4 NQR Stufe: EQR Stufe: | Bewertungsskala/Bestehensregeln Fünf Stufen: 5 sehr gut 4 gut 3 befriedigend 2 mangelhaft 1 ungenügend | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Seriennummer des Zeugnisses: PT K lfd. Nummer: 123456 Datum der Ausstellung des Zeugnisses: 2021.07.21 | Bei Prüfungstätigkeiten erzielte Ergebnisse und ihr prozentualer Anteil an der Gesamtnote <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 5px;"> <tr> <td style="width: 25%;">Zentrale schriftliche Prüfung</td> <td style="width: 50%;">Kenntnisse der Elektroindustrie und der Regelungstechnik und allgemeine SPS-Kenntnisse</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">5</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">40.00</td> </tr> <tr> <td>Mündliche Prüfung</td> <td>Regeltechnische Grundlagen, Fertigungssysteme</td> <td style="text-align: center;">5</td> <td style="text-align: center;">10.00</td> </tr> <tr> <td>Praktische Prüfung</td> <td>Elektrische, Pneumatik-, Hydraulikregelungen</td> <td style="text-align: center;">5</td> <td style="text-align: center;">25.00</td> </tr> <tr> <td>Praktische Prüfung</td> <td>Steuerung von Industrieabläufen mittels SPS</td> <td style="text-align: center;">5</td> <td style="text-align: center;">25.00</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Ergebnis der komplexen Fachprüfung mit Note</td> <td style="text-align: center;">5</td> <td></td> </tr> </table> | | | Zentrale schriftliche Prüfung | Kenntnisse der Elektroindustrie und der Regelungstechnik und allgemeine SPS-Kenntnisse | 5 | 40.00 | Mündliche Prüfung | Regeltechnische Grundlagen, Fertigungssysteme | 5 | 10.00 | Praktische Prüfung | Elektrische, Pneumatik-, Hydraulikregelungen | 5 | 25.00 | Praktische Prüfung | Steuerung von Industrieabläufen mittels SPS | 5 | 25.00 | Ergebnis der komplexen Fachprüfung mit Note | | 5 | |
| Zentrale schriftliche Prüfung | Kenntnisse der Elektroindustrie und der Regelungstechnik und allgemeine SPS-Kenntnisse | 5 | 40.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mündliche Prüfung | Regeltechnische Grundlagen, Fertigungssysteme | 5 | 10.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Praktische Prüfung | Elektrische, Pneumatik-, Hydraulikregelungen | 5 | 25.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Praktische Prüfung | Steuerung von Industrieabläufen mittels SPS | 5 | 25.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ergebnis der komplexen Fachprüfung mit Note | | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zugang zur nächsten Schul-/Ausbildungsstufe In die Hochschulbildung | Internationale Abkommen | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sonstige Informationen in Bezug auf den Fachausbildungsprozess | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rechtsgrundlagen Gesetz Nr. CLXXXVII von 2011 über die Berufsausbildung Durch Verordnung des Ministers für Nationalwirtschaft Nr. 12/2013 (III. 28.) erlassene fachliche und Prüfungsanforderungen. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

6. OFFIZIELL ANERKANNTE WEGE ZUR ERLANGUNG DES ZEUGNISSES

| Beschreibung des fachtheoretischen und fachpraktischen Unterrichts | in Prozent der gesamten Maßnahme % | Zeitdauer (Stunden/Wochen/Monate/Jahre) |
|--|---------------------------------------|--|
| Schule/Ausbildungszentrum | Theorie: 40 % Praxis: 60 % | |
| Betrieb | | |
| Akkreditierte Vorqualifikation | | |
| Gesamte Ausbildungsdauer | | 2 Jahre |

Zugangsbedingungen:

- Abiturprüfung

Berufsanforderungsmodulen:

- 10007-12 IT- und technische Grundlagen
- 10005-12 Grundlegende Tätigkeiten in der Elektroindustrie
- 10003-12 Regeltechnische Grundlagen
- 10004-12 Pneumatik-, Hydrauliksysteme
- 10002-12 Industrielle Fertigungssysteme
- 10001-12 Steuerung von Industrieabläufen mittels SPS
- 11498-12 Beschäftigung I (bei auf dem Abitur aufbauende Ausbildungen)
- 11500-12 Gesundheit und Sicherheit am Arbeitsplatz

Diese Zeugnisergänzung wurde auf der Grundlage der Ausfüllungshinweise zusammengestellt, die auf den Homepages der Nationalen Referenzzentrale (Nemzeti Referencia Központ) und der Nationalen Europass-Zentrale (Nemzeti Europass Központ) veröffentlicht wurden.

Nationale Referenzzentrale– NSZFH – <http://nrk.nive.hu>

Leiter der Prüfungsorganisation:
Ausstellungsdatum: 2021.07.21

L. S.