

**1. BEZEICHNUNG DES BERUFES**

07153013 Volfrámelektrodás védőgázos ívhegesztő

**2. ÜBERSETZTE BEZEICHNUNG DES BERUFES**

Wolfram-Inertgas-Schweißer/in (WIG)

(DIE ÜBERSETZUNG DER BEZEICHNUNG DIEN T NUR ZUR INFORMATION)

**3. BESCHREIBUNG DER FERTIGKEITEN UND KOMPETENZEN**

- Herstellung von geschweißten Metallkonstruktionen unter Anwendung der erlernten Wolfram-Inertgasschweiß- und Schneidetechniken (WIG) unter Einhaltung der Arbeits- und Brandschutzvorschriften gemäß der Schweißanweisung (WPS - Welding Procedure Specification);
- eine Zeichnung zu lesen, die benötigten Materialien auszuwählen;
- das Werkstück vorzubereiten (schneiden, schleifen, messen) und zusammenzustellen;
- Schweißgeräte, Gasflaschen, Reduzierstücke, Schläuche usw. im Zusammenhang mit den Tätigkeiten sicher zu handhaben;
- ihre Arbeit sicher, auf hohem Qualitätsniveau und gemäß den einschlägigen Normen auszuführen;
- Zwischen- und Endkontrollen durchzuführen und das Werkstück für weitere Prüfungen vorzubereiten;
- Schweißfehler zu erkennen und zu beheben;
- die Umwelt zu schonen und die Technologie bestimmungsgemäß zu nutzen.

**4. EINSTUFUNG DER FACHAUSBILDUNG IN DER EINHEITLICHEN KLASSIFIKATION DER AUSBILDUNGSBEREICHE**

0715 Maschinenbau, Werkzeug- und Metallindustrie

**(\*) Bemerkungen:**

<sup>1</sup> in der Originalsprache. | <sup>2</sup> Die Übersetzung der Bezeichnung hat rein informativen Charakter. | <sup>3</sup> Bei Bedarf auszufüllen. Die Zeugniserläuterung enthält weitere Informationen über den Abschluss, verfügt aber für sich genommen über keinen rechtlichen Status. Das Format basiert auf dem Beschluss (EU) 2018/646 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 18. April 2018 über einen gemeinsamen Rahmen für die Bereitstellung besserer Dienste für Fertigkeiten und Qualifikationen (Europass) und zur Aufhebung der Entscheidung Nr. 2241/2004/EG.

©EUROPÄISCHE UNION, 2002-2020 | europass.cedefop.europa.eu ©

## 5. OFFIZIELLE GRUNDLAGE FÜR DIE ZEUGNISERLÄUTERUNG

<b>Name und Status der die Zeugniserläuterung ausstellenden Stelle</b>	<b>Name und Status der für die Anerkennung der Zeugniserläuterung zuständigen nationalen Behörde</b>  Ministerium für Innovation und Technologie																		
<b>Niveau der Zeugniserläuterung (national oder international)</b>  <b>NQR Stufe: 3</b>  <b>EQR Stufe: 3</b>  <b>DKRS-Nummer: 3</b>	<b>Bewertungsskala/Bestehensregeln</b>  Fünf Stufen: 5 sehr gut 4 gut 3 befriedigend 2 mangelhaft 1 ungenügend																		
<b>Serienzeichen der Zeugniserläuterung: CXK A</b>  lfd. Nummer: 123456  <b>Zeitpunkt der Ausstellung der Zeugniserläuterung: 2023.12.07</b>	<b>Bezeichnungen für die theoretischen und praktischen Fächer der Fachbefähigungsprüfung und deren Noten anhand einer fünfstufigen Skala</b> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="3"><b>schriftlich</b></td> </tr> <tr> <td style="width: 80%;">Wolfram-Inertgas-Schweißaufgaben</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">100%</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">5</td> </tr> <tr> <td colspan="3"><b>Projektaufgabe</b></td> </tr> <tr> <td>Herstellung von Schweißverbindungen mit Wolfram-Inertgas-Schweißverfahren</td> <td style="text-align: center;">100%</td> <td style="text-align: center;">5</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Ergebnis der Fachbefähigungsprüfung</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">100%</td> <td style="text-align: center;">5</td> </tr> </table>	<b>schriftlich</b>			Wolfram-Inertgas-Schweißaufgaben	100%	5	<b>Projektaufgabe</b>			Herstellung von Schweißverbindungen mit Wolfram-Inertgas-Schweißverfahren	100%	5	Ergebnis der Fachbefähigungsprüfung				100%	5
<b>schriftlich</b>																			
Wolfram-Inertgas-Schweißaufgaben	100%	5																	
<b>Projektaufgabe</b>																			
Herstellung von Schweißverbindungen mit Wolfram-Inertgas-Schweißverfahren	100%	5																	
Ergebnis der Fachbefähigungsprüfung																			
	100%	5																	
<b>Zugang zur nächsten Schul-/Ausbildungsstufe</b>  in die Mittelschulbildung (Sekundarstufe II)	<b>Internationale Abkommen</b>																		
<b>Sonstige Informationen in Bezug auf den Fachausbildungsprozess</b>																			
<b>Rechtsgrundlagen</b>  Gesetz Nr. LXXX von 2019 über die berufliche Bildung, Verordnung Nr. 143/2004 (XII. 22.) des Ministeriums für Wirtschaft und Verkehr über die Ausgabe der Schweißsicherheitsvorschriften, Verordnung Nr. 21/2010 (V.14.) des Nationalen Ministeriums für Entwicklung und Wirtschaft über die erforderlichen Qualifikationen für bestimmte handwerkliche und gewerbliche Tätigkeiten, ISO 9001.																			

## 6. OFFIZIELL ANERKANNTE WEGE ZUR ERLANGUNG EINER ZEUGNISERLÄUTERUNG

Beschreibung der branchenbezogenen Grundprüfung und des theoretischen und praktischen Unterrichts an beruflichen Schulen	Prozentuale Aufteilung für das gesamte Programm
Gesamte Ausbildungsdauer	400 Stunden
<b>Zugangsbedingungen:</b> - Grundschulabschluss (Sekundarstufe I)	
<b>Sonstige Informationen:</b>  SCHRIFTLICHE PRÜFUNGSTÄTIGKEITEN Wolfram-Inertgas-Schweißaufgaben Grund-, Hilfs- und Zusatzmaterialien für das Wolfram-Inertgas-Schweißen und ihr Kennzeichnungssystem Vorbereitung des Wolfram-Inertgas-Schweißens, Zeichnen der Schweißnaht Wolfram-Inertgas-Schweißanlagen Die Technik des Wolfram-Inertgas-Schweißens Schweißsicherheit  PROJEKTAUFGABEN Herstellung von Schweißverbindungen mit Wolfram-Inertgas-Schweißverfahren  Die Programm- und Systemanforderungen sind verfügbar unter: <a href="https://ikk.hu">https://ikk.hu</a> Dieser Anhang zum Ausbildungszeugnis wurde auf der Grundlage der vom für die berufliche Bildung zuständigen Minister in die Dokumentation aufgenommenen Programmanforderungen entwickelt. <b>Nationalen Referenzzentrale: Nationale Agentur für Berufs- und Erwachsenenbildung: <a href="https://nrk.nive.hu">https://nrk.nive.hu</a></b>	

Leiter der Prüfungsorganisation:  
Ausstellungsdatum: 2023.12.07

L. S.