

**1. BEZEICHNUNG DES BERUFES**

10323028 Víz- és csatornamű kezelő

**2. ÜBERSETZTE BEZEICHNUNG DES BERUFES**Betreiber\*in von Wasser- und Abwassersystemen  
(DIE ÜBERSETZUNG DER BEZEICHNUNG DIEN T NUR ZUR INFORMATION)**3. BESCHREIBUNG DER FERTIGKEITEN UND KOMPETENZEN**

- er sie gewährleistet den Betrieb öffentlicher Wasserversorgungs- und Abwassernetze einer Gemeinde und damit verbunden den reibungslosen Betrieb der dazugehörigen Anlagen;
- er/sie überwacht bei seiner Arbeit die Maschinen und Geräte der jeweiligen Technologie anhand der entsprechenden Betriebsanleitung, kennt die Betriebs- und Wartungsanweisungen und wendet sie an, erkennt die Ursachen möglicher Störungen, kann einfache Reparaturen durchführen, Teile ersetzen oder auswechseln, Geräte reinigen und schmieren;
- er/sie führt täglich Wasser- und Abwasserqualitätskontrollen sowie Kontrollablesungen durch;
- er/sie zeichnet die Ergebnisse der Messungen auf und zieht Schlussfolgerungen aus ihnen und ergreift bei Bedarf anhand dieser erforderliche Maßnahmen, indem die Eingangsparameter der Anlagen geändert werden;
- er/sie interpretiert die Steuersignale, Signale, Übertragungs- und Fernsteuerungsmethoden;
- er/sie verwendet Prozesssteuerungssoftware für Wasserversorgungsunternehmen;
- die Instandhaltung des Wasser- und Abwassernetzes der Gemeinde sowie das Beheben von Rohrbrüchen, Verstopfungen und die Reparatur von Abwasserübergabestationen;
- er/sie kennt die für die Wartung und Störungsbeseitigung erforderlichen Materialien, deren Installationsmethoden und den fachgerechten Einsatz von Werkzeugen, Maschinen, Geräten und Anlagen;
- er/sie plant als bewusste Fachperson seine/ihre Arbeit, führt Bestandswirtschaft durch und verwendet für seine/ihre Berechnungen Softwares;
- er/sie hält die Arbeitsschutz- und Umweltschutzvorschriften ein;
- er/sie arbeitet im Team und kooperiert mit den Teilnehmenden der fachlichen Arbeit zusammen sowie mit in anderen Berufen arbeitenden Kolleg\*innen;
- er/sie nimmt an Fortbildungen teil und fördert kontinuierlich sein/ihr fachliches Wissen.

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

1032 Personen- und Eigentumsschutz

**(\*) 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 Zeugnislerläuterung 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>  NQR Stufe: 3  EQR Stufe: 3  DKRS-Nummer: 4	<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: 2024.02.12</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>Projektaufgabe</b></td> </tr> <tr> <td style="width: 80%;">Betreiben von Wasser- und Abwassersystemen</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>Ergebnis der Fachbefähigungsprüfung</b></td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">100%</td> <td style="text-align: center;">5</td> </tr> </table>	<b>Projektaufgabe</b>			Betreiben von Wasser- und Abwassersystemen	100%	5	<b>Ergebnis der Fachbefähigungsprüfung</b>				100%	5
<b>Projektaufgabe</b>													
Betreiben von Wasser- und Abwassersystemen	100%	5											
<b>Ergebnis der Fachbefähigungsprüfung</b>													
	100%	5											
<b>Zugang zur nächsten Schul-/Ausbildungsstufe</b>  In den sekundären Bildungsbereich	<b>Internationale Abkommen</b>												
<b>Sonstige Informationen in Bezug auf den Fachausbildungsprozess</b>													
<b>Rechtsgrundlagen</b>  Regierungsverordnung 12/2020 (II. 7.) über die Umsetzung des Gesetzes über die Fachausbildung , Regierungsverordnung 319/2020 (VII. 1.) über die Änderung der Regierungsverordnung 12/2020 (II. 7.) über die Umsetzung des Gesetzes über die Fachausbildung , Regierungsverordnung 11/2020 (II.7.) über die Umsetzung des Erwachsenenbildungsgesetzes, Regierungsverordnung Nr. 292/2023 (VII. 6.) über die Änderungen der Regierungsverordnung, die sich aus der nachträglichen Folgenabschätzung der Umstrukturierung der Berufsbildung ergeben.													

## 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	300 Stunden
<b>Zugangsbedingungen:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Grundschulausbildung (8. Klasse)</li><li>- Medizinische Eignung: notwendig</li></ul>	
<b>Sonstige Informationen:</b>  PROJEKTAUFGABEN A.) . ) Operative Aufgaben: - Installationsarbeiten an Rohrleitungen und Kanälen unter Beachtung der Brand- und Umweltschutzvorschriften, - Inspektion, Demontage, Störungsbeseitigung, Reparatur und Montage von Maschinen und Geräten (Pumpen, Schieber, Rückschlagklappen), die für den Betrieb von Wasserwerken/Abwasseranlagen eingesetzt werden, - Durchführen von Aufgaben im Zusammenhang mit dem Betrieb einer Gruppe von Maschinen oder Anlagen unter Betriebsbedingungen (Inbetriebnahme, Überprüfung von Betriebsparametern, Außerbetriebnahme), - Durchführen von Verwaltungsaufgaben im Zusammenhang mit dem Betrieb einer Maschine oder Anlage, Dokumentation (Führen eines Arbeitsprotokolls, Betriebstagebuchs, Logbuchs) B.) Messaufgaben: Durchführung von physikalischen und chemischen Betriebskontrollmessungen mit tragbaren Labormessgeräten unter Beachtung der Arbeits-, Brand- und Umweltschutzvorschriften. Erledigung von Dokumentationsaufgaben im Zusammenhang mit den Messungen.  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: 2024.02.12

L. S.