



## 1. BEZEICHNUNG DER BERUFLICHEN QUALIFIKATION (HU)

52 481 01 Digitális műszaki rajzoló

## 2. ÜBERSETZTE BEZEICHNUNG DER BERUFLICHEN QUALIFIKATION (DE)

Technische/r Zeichner/in Digitaltechnik  
(DIE ÜBERSETZUNG DER BEZEICHNUNG DIEN T NUR ZUR INFORMATION)

## 3. BESCHREIBUNG DER FERTIGKEITEN UND KOMPETENZEN

### Der Facharbeiter ist in der Lage:

- Freihandzeichnen zu beherrschen;
- Gebäude, Bauobjekte und deren Umgebung waagrecht und senkrecht zu erheben, Skizzen, Zeichnungen mit Erläuterungen und Erklärungen anzufertigen;
- redigierte technische Zeichnungen anzufertigen;
- die Regeln des technischen Zeichnens anzuwenden;
- die bebaute und natürliche Umgebung in Zeichnungen darzustellen;
- Textverarbeitungs- und Tabellenkalkulationsprogramme im Zusammenhang mit seiner/ihrer beruflichen Tätigkeit anzuwenden;
- Präsentationen zu erstellen und zu zeigen;
- digitale Inhalte aus dem Internet herunterzuladen, zu bearbeiten und weiterzuleiten;
- digitale Inhalte zu systematisieren;
- unterschiedliche Arten von verschiedenen Zeichen- und Planungsprogrammen zu systematisieren, deren Grundprinzipien zu verstehen;
- computerunterstützte Zeichen- und Planungsprogramme anzuwenden;
- geometrische Operationen mit CAD-Programmen durchzuführen;
- das Verbindungssystem zwischen der 2D- und 3D-Verwendung von CAD-Programmen zu verstehen;
- Verbindungen zu schaffen zwischen den einzelnen Zeichen- und Planungsprogrammen;
- Zeichnungsdokumentation mithilfe von CAD-Programmen zu erstellen und zu archivieren;
- Zeichnungen zu dimensionieren und mit Aufschriften zu versehen;
- das Unterprogramm des verwendeten CAD-Programms zur Modellierung anzuwenden;
- die Grafik-Computerprogramme anzuwenden;
- die Verbindungen zwischen den CAD-Programmen und anderen Applikationen zu verstehen;
- Gestaltungspläne, Animationen anzufertigen;
- die einschlägigen Computer-Tools anzuwenden;
- Zeichnungsdokumentation zu erstellen, einzuscannen, zu drucken;
- 2D- und 3D-Zeichnungstools zu verwenden;
- mit traditioneller Technik angefertigte Zeichnungen zu digitalisieren.

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

3136 Technische/r Zeichner/in, Redakteur/in

### (\*) 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 dienten die folgenden Dokumente:

Entscheidung 93/C 49/01 des Rates vom 3. Dezember 1992 zur Transparenz auf dem Gebiet der Qualifikationen; Entscheidung 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

<p><b>Bezeichnung und Status der das Zeugnis ausstellenden Stelle</b></p>	<p><b>Name und Status der für die Anerkennung des Zeugnisses zuständigen nationalen Behörde</b></p> <p>Ministerium für Innovation und Technologie</p>												
<p><b>Niveau des Zeugnisses (national oder international)</b></p> <p><b>OKJ-Fachausbildungsstufe:</b> 52 Berufsqualifikation der gehobenen Sekundarstufe II: ist an einen Abitur-/Maturaabschluss gebunden und kann in erster Linie in der nicht-formalen Berufsbildung erworben werden</p> <p><b>ISCED2011 Kode:</b> 4</p> <p><b>NQR Stufe:</b> 4</p> <p><b>EQR Stufe:</b> 4</p>	<p><b>Bewertungsskala/Bestehensregeln</b></p> <p>Fünf Stufen: 5 sehr gut 4 gut 3 befriedigend 2 mangelhaft 1 ungenügend</p>												
<p><b>Seriennummer des Zeugnisses: PT K</b></p> <p>lfd. Nummer: 123456</p> <p><b>Datum der Ausstellung des Zeugnisses: 2023.10.02</b></p>	<p><b>Bei Prüfungstätigkeiten erzielte Ergebnisse und ihr prozentualer Anteil an der Gesamtnote</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">Mündliche Prüfung</td> <td style="width: 40%;">Beantwortung von Fragen laut Prüfungssätzen, die auf der Grundlage der Prüfungsanforderungen zusammengestellt und im Vorfeld veröffentlicht werden</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">5</td> <td style="width: 30%; text-align: center;">10.00</td> </tr> <tr> <td>Praktische Prüfung</td> <td>Komplexe praktische Prüfungsaufgaben</td> <td style="text-align: center;">5</td> <td style="text-align: center;">90.00</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Ergebnis der komplexen Fachprüfung mit Note</td> <td style="text-align: center;">5</td> <td></td> </tr> </table>	Mündliche Prüfung	Beantwortung von Fragen laut Prüfungssätzen, die auf der Grundlage der Prüfungsanforderungen zusammengestellt und im Vorfeld veröffentlicht werden	5	10.00	Praktische Prüfung	Komplexe praktische Prüfungsaufgaben	5	90.00	Ergebnis der komplexen Fachprüfung mit Note		5	
Mündliche Prüfung	Beantwortung von Fragen laut Prüfungssätzen, die auf der Grundlage der Prüfungsanforderungen zusammengestellt und im Vorfeld veröffentlicht werden	5	10.00										
Praktische Prüfung	Komplexe praktische Prüfungsaufgaben	5	90.00										
Ergebnis der komplexen Fachprüfung mit Note		5											
<p><b>Zugang zur nächsten Schul-/Ausbildungsstufe</b></p> <p>in die Hochschulbildung</p>	<p><b>Internationale Abkommen</b></p>												
<p><b>Sonstige Informationen in Bezug auf den Fachausbildungsprozess</b></p>													
<p><b>Rechtsgrundlagen</b></p> <p>Gesetz Nr. CLXXXVII von 2011 über die Berufsausbildung Minister für Innovation und Technologie 9/2018. (VIII. 21.) ITM-Erlass 24/2012 über die beruflichen und prüfungsbezogenen Anforderungen an die beruflichen Qualifikationen, die in die Zuständigkeit des Wirtschaftsministers fallen. (VIIi. 27.) NGM-Erlass.</p>													

## 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: 10 % Praxis: 90 %	
Betrieb		
Akkreditierte Vorqualifikation		
Gesamte Ausbildungsdauer		800 Stunden

### Zugangsbedingungen:

- Abitur
- Die gesundheitlichen Tauglichkeitsanforderungen müssen erfüllt werden

### Berufsanforderungsmodulen:

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: 2023.10.02

L. S.