



1. BEZEICHNUNG DES BERUFES

06134006 Junior rendszerüzemeltető

2. ÜBERSETZTE BEZEICHNUNG DES BERUFES

Junior System Operator*in

(DIE ÜBERSETZUNG DER BEZEICHNUNG DIEN T NUR ZUR INFORMATION)

3. BESCHREIBUNG DER FERTIGKEITEN UND KOMPETENZEN

Der Facharbeiter ist in der Lage:

- Gewährleistung einer reibungslosen Funktion der IT-Systeme und -Netze;
- Installation, Betrieb und Überwachung großer lokaler oder cloudbasierter Systeme;
- Anwendung von grundlegenden Betriebskenntnissen sowohl über traditionelle serverzentrierte als auch über moderne virtualisierte/containerisierte Architekturen;
- Aufgaben zur Anwendungsverwaltung auf den gängigsten Plattformen durchführen;
- rechtzeitige Analyse, Behebung und adäquate Reaktion auf möglicherweise auftretende Fehler und sonstige Ereignisse;
- Beherrschung der Serververwaltung;
- nach Aneignung der notwendigen Grundlagen eigenständige Fortbildung in anspruchsvollerer Containerisierung und serverlosen Cloud-Technologien.

4. EINSTUFUNG DER FACHAUSBILDUNG IN DER EINHEITLICHEN KLASSTIFIKATION DER AUSBILDUNGSBEREICHE

0613 Entwicklung und Analyse von Software und Anwendungen

(*) Bemerkungen:

¹ in der Originalsprache. | ² Die Übersetzung der Bezeichnung hat rein informativen Charakter. | ³ 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

Name und Status der die Zeugniserläuterung ausstellenden Stelle	Name und Status der für die Anerkennung der Zeugniserläuterung zuständigen nationalen Behörde Ministerium für Innovation und Technologie															
Niveau der Zeugniserläuterung (national oder international) NQR Stufe: 4 EQR Stufe: 4 DKRS-Nummer: 5	Bewertungsskala/Bestehensregeln Fünf Stufen: 5 sehr gut 4 gut 3 befriedigend 2 mangelhaft 1 ungenügend															
Serienzeichen der Zeugniserläuterung: CXK A lfd. Nummer: 123456 Zeitpunkt der Ausstellung der Zeugniserläuterung: 2021.10.16	Bezeichnungen für die theoretischen und praktischen Fächer der Fachbefähigungsprüfung und deren Noten anhand einer fünfstufigen Skala <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 5px;"> <tr> <td colspan="3">schriftlich</td> </tr> <tr> <td style="width: 80%;">Systemadministrationskenntnisse (Softwarearchitektur, Shell-Programmierung, SQL, Netzwerkkommunikation, Virtualisierung/Containerisierung)</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">100%</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">5</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Projektaufgabe</td> </tr> <tr> <td>Praktische Betriebsaufgaben</td> <td style="text-align: center;">100%</td> <td style="text-align: center;">5</td> </tr> <tr> <td>Ergebnis der Fachbefähigungsprüfung</td> <td style="text-align: center;">100%</td> <td style="text-align: center;">5</td> </tr> </table>	schriftlich			Systemadministrationskenntnisse (Softwarearchitektur, Shell-Programmierung, SQL, Netzwerkkommunikation, Virtualisierung/Containerisierung)	100%	5	Projektaufgabe			Praktische Betriebsaufgaben	100%	5	Ergebnis der Fachbefähigungsprüfung	100%	5
schriftlich																
Systemadministrationskenntnisse (Softwarearchitektur, Shell-Programmierung, SQL, Netzwerkkommunikation, Virtualisierung/Containerisierung)	100%	5														
Projektaufgabe																
Praktische Betriebsaufgaben	100%	5														
Ergebnis der Fachbefähigungsprüfung	100%	5														
Zugang zur nächsten Schul-/Ausbildungsstufe In die Hochschulbildung	Internationale Abkommen															
Sonstige Informationen in Bezug auf den Fachausbildungsprozess																
Rechtsgrundlagen 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 95/2021 (II. 27.) zur Änderung einzelner Regierungsverordnungen im Bereich der beruflichen Bildung und der Erwachsenenbildung , Regierungsverordnung 11/2020 (II.7.) über die Umsetzung des Erwachsenenbildungsgesetzes.																

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	640 Stunden
Zugangsbedingungen: - Mittelschulabschluss (Sekundarstufe II)	
Sonstige Informationen:	
SCHRIFTLICHE PRÜFUNGSTÄTIGKEITEN	
Shell-Programmierkenntnisse	
SQL-Kenntnisse	
SQL-Kenntnisse	
Netzwerkkommunikationskenntnisse	
Kenntnisse über Virtualisierung/Containerisierung	
Software-Architekturkenntnisse	
PROJEKTAUFGABEN	
Administrative Aufgaben in der Shell-Programmierung auf lokalen Servern	
SQL-, Microsoft SQL- oder vergleichbare Aufgaben zu Datenbanken auf Datenbankservern	
Shell-Programmierung, Microsoft Azure oder vergleichbare Verwaltungsaufgaben für Cloud-Dienstleister	
Die Programm- und Systemanforderungen sind verfügbar unter: https://ikk.hu	
Dieser Anhang zum Ausbildungszeugnis wurde auf der Grundlage der vom für die berufliche Bildung zuständigen Minister in die Dokumentation aufgenommenen Programmanforderungen entwickelt.	
Nationalen Referenzzentrale: Nationale Agentur für Berufs- und Erwachsenenbildung: https://nrk.nive.hu	

Leiter der Prüfungsorganisation:
Ausstellungsdatum: 2021.10.16

L. S.