

1. A SZAKMA MEGNEVEZÉSE (HU)

06134005 Junior java backend fejlesztő

2. A SZAKMA MEGNEVEZÉSÉNEK FORDÍTÁSA (EN)

Junior Java backend developer
(A MEGNEVEZÉS FORDÍTÁSA TÁJÉKOZTATÓ JELLEGŰ)

3. A KÉSZSÉGEK ÉS KOMPETENCIÁK LEÍRÁSA

A szakember képes:

- a Java programozás nyelv használatával a Java osztálykönyvtárakat, a kódolási konvenciókat, az objektumorientált és a tiszta kód elveket, egyszerűbb algoritmizálási feladatokat megoldani;
- munkája ellenőrzéséhez unit tesztek írní, olvasni és kiértékelni azokat;
- a Junior Java backend fejlesztő verziókövető rendszert használni a csoportos és/vagy egyéni projektjei során;
- Buildelésre folyamatos integrációs eszközt (CI/CD) használni;
- a Java programokból kiadni az SQL utasításokat, melyhez ismeri az SQL nyelv alapjait;
- programozásra integrált fejlesztőeszközt (IDE) használni.

4. A SZAKMAI KÉPZÉS BESOROLÁSA A KÉPZÉSI TERÜLETEK EGYSÉGES OSZTÁLYOZÁSI RENDSZERÉBE

0613 Szoftverek és alkalmazások fejlesztése és elemzése

(*) Megjegyzések:

¹ Eredeti nyelven. | ² A megnevezés fordítása tájékoztató jellegű. | ³ Szükség esetén kitöltendő. Az oklevél-kiegészítő és a szakmai bizonyítvány-kiegészítő további információkat nyújt a végzettségről, és önmagában nem rendelkezik jogi státusszal. A formátum a készségekre és képesítésekre vonatkozó jobb szolgáltatások nyújtásának közös keretéről (Europass) szóló Európai Parlament és a Tanács (EU) 2018/646 (2018. április 18.) határozatán és a 2241/2004 / EK határozat hatályon kívül helyezéséről szóló dokumentumon alapul.

©Európai Unió, 2002-2020 | europass.cedefop.europa.eu ©

5. A KÉPESÍTŐ BIZONYÍTVÁNY HIVATALOS ALAPJA

<p>A képesítő bizonyítványt kiállító szerv neve és státusza</p>	<p>A képesítő bizonyítvány elismeréséért felelős nemzeti hatóság neve és státusza</p> <p>Innovációs és Technológiai Minisztérium</p>																		
<p>A képesítő bizonyítvány szintje (nemzeti vagy nemzetközi)</p> <p>MKKR szint: 4</p> <p>EKKR szint: 4</p> <p>Digitális Kompetencia Keretrendszer szint: 5</p>	<p>Osztályzási skála/Vizsgakövetelmények</p> <p>Ötfokú: 5 jeles 4 jó 3 közepes 2 elégséges 1 elégtelen</p>																		
<p>A képesítő bizonyítvány sorozatjele: CXK A</p> <p>sorszáma: 123456</p> <p>A képesítő bizonyítvány kiállításának időpontja: 2021.10.22</p>	<p>A képesítő vizsga elméleti és gyakorlati tantárgyainak megnevezése és osztályzata az ötfokú skálának megfelelően</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="3">írásbeli</td> </tr> <tr> <td>Java programozási nyelv alapjai</td> <td style="text-align: center;">100%</td> <td style="text-align: center;">5</td> </tr> <tr> <td colspan="3">projektfeladat</td> </tr> <tr> <td>Backend programozási feladatok</td> <td style="text-align: center;">100%</td> <td style="text-align: center;">5</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Képesítő vizsga eredménye</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">100%</td> <td style="text-align: center;">5</td> </tr> </table>	írásbeli			Java programozási nyelv alapjai	100%	5	projektfeladat			Backend programozási feladatok	100%	5	Képesítő vizsga eredménye				100%	5
írásbeli																			
Java programozási nyelv alapjai	100%	5																	
projektfeladat																			
Backend programozási feladatok	100%	5																	
Képesítő vizsga eredménye																			
	100%	5																	
<p>Tovább lépés az oktatás következő szintjére</p> <p>felsőfokú oktatásba</p>	<p>Nemzetközi megállapodások</p>																		
<p>Szakképzés folyamatára vonatkozó egyéb információ</p>																			
<p>Jogi alap</p> <p>12/2020. (II. 7.) Korm. rendelet a szakképzésről szóló törvény végrehajtásáról, 319/2020. (VII. 1.) Korm. rendelet a szakképzésről szóló törvény végrehajtásáról szóló 12/2020. (II. 7.) Korm. rendelet módosításáról, 11/2020. (II. 7.) Korm. rendelet a felnőttképzésről szóló törvény végrehajtásáról.</p>																			

6. A KÉPESÍTŐ BIZONYÍTVÁNY MEGSZERZÉSÉNEK HIVATALOSAN ELISMERT MÓDJAI

Az ágazati alapképzés és a szakmai elméleti és gyakorlati oktatás leírása	A teljes program százalékos megoszlása
Teljes képzési idő	640 óra
Belépési követelmények: - középfokú végzettség	
További információk:	
ÍRÁSBELI VIZSGATEVÉKENYSÉGEK A Java programozási nyelv	
PROJEKT FELADATOK Backend programozási feladatok: Java programozási nyelv alapjai Backend programozási feladatok: Java objektumorientált programozás Backend programozási feladatok: Java kollekciók Backend programozási feladatok: Fájelkezelés Javaban Backend programozási feladatok: Adatbáziskezelés Javaban	
A Programkövetelmények és Rendszerkövetelmények elérhetősége: https://ikk.hu Jelen képesítő bizonyítvány-kiegészítő a szakképzésért felelős miniszter által nyilvántartásba vett programkövetelmény alapján került kidolgozásra.	
Nemzeti Referencia Pont: Nemzeti Szakképzési és Felnőttképzési Hivatal: https://nrk.nive.hu	

A vizsgaszervező vezetője:
Kiállítás dátuma: 2021.10.22

P. H.