

**1. A SZAKMA MEGNEVEZÉSE (HU)**

08123004 Szövettenyésztő

**2. A SZAKMA MEGNEVEZÉSÉNEK FORDÍTÁSA (EN)**

Histologist

(A MEGNEVEZÉS FORDÍTÁSA TÁJÉKOZTATÓ JELLEGŰ)

**3. A KÉSZSÉGEK ÉS KOMPETENCIÁK LEÍRÁSA**

- a munkája során laboratóriumi körülmények között növényi szöveteket fenntartani és tenyészteni;
- megismerni a mikroszaporítás folyamán használt eszközöket, gépeket, folyamatokat;
- használni és karbantartani a mikroszaporítás tevékenységéhez szükséges eszközöket, gépeket a tevékenységhez kapcsolódó baleset-, munka- és környezetvédelmi előírások betartása mellett;
- megismerni a különböző fajoknál alkalmazott szaporítási technológiákat és szövettenyésztési, -nevelési módszereket;
- munkájában arra törekedni, hogy az előállított növényi termék megfeleljen a legmagasabb minőségi követelményeknek, különös gondossággal ügyel a steril körülmények fenntartására;
- csapatban dolgozni, amely során együttműködik a szakmai munkában résztvevőkkel.

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

0812 Kertészet

**(\*) Megjegyzések:**

<sup>1</sup> Eredeti nyelven. | <sup>2</sup> A megnevezés fordítása tájékoztató jellegű. | <sup>3</sup> 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><b>A képesítő bizonyítványt kiállító szerv neve és státusza</b></p>	<p><b>A képesítő bizonyítvány elismeréséért felelős nemzeti hatóság neve és státusza</b></p> <p>Innovációs és Technológiai Minisztérium</p>																		
<p><b>A képesítő bizonyítvány szintje (nemzeti vagy nemzetközi)</b></p> <p><b>MKKR szint: 3</b></p> <p><b>EKKR szint: 3</b></p> <p><b>Digitális Kompetencia Keretrendszer szint: 3</b></p>	<p><b>Osztályzási skála/Vizsgakövetelmények</b></p> <p>Ötfokú: 5 jeles 4 jó 3 közepes 2 elégséges 1 elégtelen</p>																		
<p><b>A képesítő bizonyítvány sorozatjele: CXK A</b></p> <p>sorszáma: 123456</p> <p><b>A képesítő bizonyítvány kiállításának időpontja: 2023.12.07</b></p>	<p><b>A képesítő vizsga elméleti és gyakorlati tantárgyainak megnevezése és osztályzata az ötfokú skálának megfelelően</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="3"><b>írásbeli</b></td> </tr> <tr> <td>Növénytan, növényélettan, szövettenyésztés</td> <td style="text-align: center;">100%</td> <td style="text-align: center;">5</td> </tr> <tr> <td colspan="3"><b>projektfeladat</b></td> </tr> <tr> <td>Szövettenyésztési projektfeladat</td> <td style="text-align: center;">100%</td> <td style="text-align: center;">5</td> </tr> <tr> <td colspan="3"><b>Képesítő vizsga eredménye</b></td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">100%</td> <td style="text-align: center;">5</td> </tr> </table>	<b>írásbeli</b>			Növénytan, növényélettan, szövettenyésztés	100%	5	<b>projektfeladat</b>			Szövettenyésztési projektfeladat	100%	5	<b>Képesítő vizsga eredménye</b>				100%	5
<b>írásbeli</b>																			
Növénytan, növényélettan, szövettenyésztés	100%	5																	
<b>projektfeladat</b>																			
Szövettenyésztési projektfeladat	100%	5																	
<b>Képesítő vizsga eredménye</b>																			
	100%	5																	
<p><b>Tovább lépés az oktatás következő szintjére</b></p>	<p><b>Nemzetközi megállapodások</b></p>																		
<p><b>Szakképzés folyamatára vonatkozó egyéb információ</b></p>																			
<p><b>Jogi alap</b></p> <p>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	800 óra
<b>Belépési követelmények:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Iskolai előképzettség: alapképzésű iskolai végzettség</li><li>- Egészségügyi alkalmassági követelmény: szükséges</li></ul> <b>További információk:</b> <p>ÍRÁSBELI VIZSGATEVÉKENYSÉGEK Általános növénytani, növényélettani ismeretek Szövegettenyésztés</p> <p>PROJEKT FELADATOK Portfólió készítése Szövegettenyésztési gyakorlati feladat</p> <p>A Programkövetelmények és Rendszerkövetelmények elérhetősége: <a href="https://ikk.hu">https://ikk.hu</a> Jelen képesítő bizonyítvány-kiegészítő a szakképzésért felelős miniszter által nyilvántartásba vett programkövetelmény alapján került kidolgozásra.</p> <p><b>Nemzeti Referencia Pont: Nemzeti Szakképzési és Felnőttképzési Hivatal: <a href="https://nrk.nive.hu">https://nrk.nive.hu</a></b></p>	

A vizsgaszervező vezetője:  
Kiállítás dátuma: 2023.12.07

P. H.