



## 1. A SZAKKÉPESÍTÉS MEGNEVEZÉSE

31-524-01 Általános laboráns

## 2. A SZAKKÉPESÍTÉS MEGNEVEZÉSÉNEK FORDÍTÁSA

General lab assistant

(A MEGNEVEZÉS FORDÍTÁSA TÁJÉKOZTATÓ JELLEGŰ)

## 3. A KÉSZSÉGEK ÉS KOMPETENCIÁK LEÍRÁSA

### A szakember képes:

- meggyőződni a munkavédelmi eszközök meglétéről és használhatóságáról;
- vegyipari laboratóriumi vizsgálatok előkészítését végezni;
- vegyipari laboratóriumban, vagy külső helyszínen elvégezni a minták előírás szerinti vizsgálatait;
- vegyipari laboratóriumi szabvány vizsgálatokat végezni;
- preparatív laboratóriumi munkát végezni;
- dokumentációs feladatokat végezni;
- elvégezni a laboratóriumi eszközök, berendezések rá vonatkozó karbantartási feladatait;
- előkészíteni a vizsgálatokhoz szükséges vegyszereket, anyagokat, eszközöket;
- mintákat venni vagy átveszi a vizsgálandó mintákat;
- minőségi és mennyiségi analitikai munkát végezni;
- elvégezni a szilárd anyagok, folyadékok és a gázok mennyiségi és minőségi elemzésével kapcsolatos előkészítő munkát;
- gondoskodni a laboratórium általános rendjéről;
- alkalmazni és betartani a környezetvédelmi előírásokat, és szabványokat.

## 4. A BIZONYÍTVÁNY TULAJDONOSA ÁLTAL BETÖLTHETŐ FOGLALKOZÁSOK KÖRE

3115 Vegyésztechnikus  
3113 Élelmiszer-ipari technikus  
3134 Környezetvédelmi technikus

### (\*) Megjegyzések:

Jelen dokumentum célja, hogy kiegészítő információkat nyújtson az adott bizonyítványról, önmagában nem szolgál a szakképesítés érvényes bizonyítványaként. Az űrlap formátumának alapját a következő dokumentumok adják:

„93/C 49/01 of 3 December 1992 on the transparency of qualifications” (93/C 49/01 számú 1992. dec. 3-ai Tanácsi Határozat a szakképesítések átlát-hatóságáról), „Council Resolution 96/C 224/04 of 15 July 1996 on the transparency of vocational training certificates” (96/C 224/04 számú, 1996. július 15-ei Tanácsi Állásfoglalás a szakképzési bizonyítványok átláthatóságáról), „Recommendation 2001/613/EC of the European Parliament and of the Council of 10 July 2001 on mobility within the Community for students, persons undergoing training, volunteers, teachers and trainers” (2001/613/EC számú 2001. július 10-ei Európai Parlamenti és Tanácsi Ajánlás a tanulók, gyakorlati képzésben résztvevő személyek, önkéntesek, tanárok és képzők, oktatók közösségen belüli mobilitására).

Az átláthatóságról további információk érhetők el: <http://europass.cedefop.europa.eu/>

©European Communities 2002 ©

## 5. A BIZONYÍTVÁNY HIVATALOS ALAPJA

<b>A bizonyítványt kiállító szerv neve és státusza</b>	<b>A bizonyítvány elismeréséért felelős nemzeti hatóság neve és státusza</b>  Nemzetgazdasági Minisztérium																			
<b>A bizonyítvány szintje (nemzeti vagy nemzetközi)</b>  <b>OKJ szakképesítési szint:</b> 31 alsó középfokú részszakképesítés, amely alapfokú iskolai végzettségre vagy a szakmai és vizsgakövetelményben meghatározott bemeneti elméleti és gyakorlati tudáselemekre (a továbbiakban: bemeneti kompetencia) épül, iskolarendszeren kívüli szakképzésben, a speciális szakiskolai képzésben, illetve HÍD II. programban szerezhető meg  <b>ISCED2011 kód:</b> 3  <b>MKKR szint:</b>  <b>EKKR szint:</b>	<b>Osztályzási skála/Vizsgakövetelmények</b>  Ötfokú: 5 jeles 4 jó 3 közepes 2 elégséges 1 elégtelen																			
<b>A bizonyítvány sorozatjele: PT K</b>  sorszáma: 123456  <b>A bizonyítvány kiállításának időpontja: 2015.10.22</b>	<b>A vizsgatevékenységeken elért eredmények és százalékos arányuk a komplex érdemjegyben</b> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">vizsga típusa</th> <th style="width: 45%;">vizsgafeladat megnevezése</th> <th style="width: 10%;">érdem-jegy</th> <th style="width: 25%;">értékelési súlyarány</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Szóbeli</td> <td>Munka- és környezetvédelmi, munkaszervezési feladatok</td> <td style="text-align: center;">5</td> <td style="text-align: center;">40.00</td> </tr> <tr> <td>Gyakorlati</td> <td>Általános laboráns feladatok</td> <td style="text-align: center;">5</td> <td style="text-align: center;">60.00</td> </tr> <tr> <td colspan="2">A komplex szakmai vizsgán elért eredmény osztályzással</td> <td style="text-align: center;">5</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				vizsga típusa	vizsgafeladat megnevezése	érdem-jegy	értékelési súlyarány	Szóbeli	Munka- és környezetvédelmi, munkaszervezési feladatok	5	40.00	Gyakorlati	Általános laboráns feladatok	5	60.00	A komplex szakmai vizsgán elért eredmény osztályzással		5	
vizsga típusa	vizsgafeladat megnevezése	érdem-jegy	értékelési súlyarány																	
Szóbeli	Munka- és környezetvédelmi, munkaszervezési feladatok	5	40.00																	
Gyakorlati	Általános laboráns feladatok	5	60.00																	
A komplex szakmai vizsgán elért eredmény osztályzással		5																		
<b>Tovább lépés az oktatás következő szintjére</b>  középfokú oktatásba	<b>Nemzetközi megállapodások</b>																			
<b>Szakképzés folyamatára vonatkozó egyéb információ</b>																				
<b>Jogi alap</b>  2011. évi CLXXXVII. törvény a szakképzésről 12/2013. (III. 28.) NGM rendeletben kiadott szakmai és vizsgakövetelmény.																				

## 6. A BIZONYÍTVÁNY MEGSZERZÉSÉNEK HIVATALOSAN ELISMERT MÓDJAI

A szakmai elméleti és gyakorlati oktatás leírása	A teljes program százalékában %	Időtartam (órák/hetek/hónapok/évek)
Iskolai/képző központ alapú	Elmélet: 50 % Gyakorlat: 50 %	
Munkahelyi alapú		
Akkreditált előzetes képzettség		
Teljes képzési idő		600 óra
<b>Belépési követelmények:</b> - alapkú iskolai végzettség		
<b>Szakmai követelmény modulok:</b> 10097-12 Munka- és környezetvédelmi, munkaszervezési feladatok 11452-12 Általános laboráns feladatok		
Jelen bizonyítvány kiegészítő a Nemzeti Referencia Központ és a Nemzeti Europass Központ honlapjain közzétett kiegészítő útmutató alapján került elkészítésre.		
<b>Nemzeti Referencia Központ – NSZFH – <a href="http://nrk.nive.hu">http://nrk.nive.hu</a></b>		
A vizsgaszervező vezetője: Kiállítás dátuma: 2015.10.22		<b>P. H.</b>