

23/2018. (VII. 18.) EMMI rendelet az emberi erőforrások minisztere ágazatába tartozó szakképesítések szakmai és vizsgakövetelményeiről szóló 27/2016. (IX. 16.) EMMI rendelet módosításáról  
Hatályos: 2018.08.02-től

### **A 31. sorszámú Gyakorló klinikai laboratóriumi asszisztens megnevezésű szakképesítés szakmai és vizsgakövetelménye**

#### **1. AZ ORSZÁGOS KÉPZÉSI JEGYZÉKBEN SZEREPLŐ ADATOK**

- 1.1. A szakképesítés azonosító száma: 54 725 04
- 1.2. Szakképesítés megnevezése: Gyakorló klinikai laboratóriumi asszisztens
- 1.3. Iskolai rendszerű szakképzésben a szakképzési évfolyamok száma: 2
- 1.4. Iskolarendszeren kívüli szakképzésben az óraszám: 1080-1320

#### **2. EGYÉB ADATOK**

- 2.1. A képzés megkezdésének feltételei:
  - 2.1.1. Iskolai előképzettség: érettségi végzettség
  - 2.1.2. Bemeneti kompetenciák: -
- 2.2. Szakmai előképzettség: -
- 2.3. Előírt gyakorlat: -
- 2.4. Egészségügyi alkalmassági követelmények: szükségesek
- 2.5. Pályaalkalmassági követelmények: nem szükségesek
- 2.6. Elméleti képzési idő aránya: 60%
- 2.7. Gyakorlati képzési idő aránya: 40%
- 2.8. Szintvizsga:-
- 2.9. Az iskolai rendszerű képzésben az összefüggő szakmai gyakorlat időtartama:  
5 évfolyamos képzés esetén a 10. évfolyamot követően 140 óra, a 11. évfolyamot követően 140 óra;  
2 évfolyamos képzés esetén az első szakképzési évfolyamot követően 160 óra

#### **3. PÁLYATÜKÖR**

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör, munkakörök, foglalkozás, foglalkozások

	A	B	C
3.1.1.	<b>FEOR száma</b>	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	3324	Orvosi laboratóriumi asszisztens	Gyakorló klinikai laboratóriumi asszisztens

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

A gyakorló klinikai laboratóriumi asszisztens olyan laboratóriumban dolgozik, ahol emberekből származó különféle vizsgálati anyagokból megfelelő módszerekkel vizsgálatokat végeznek. Végezhető tevékenységei: adminisztráció, vérvétel, minták előkészítése, néhány mérésfajta elvégzése. Munkáját felügyelet mellett végzi, ügyeleti szolgálatot nem lát el.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

*23/2018. (VII. 18.) EMMI rendelet az emberi erőforrások minisztere ágazatába tartozó szakképesítések szakmai és vizsgakövetelményeiről szóló 27/2016. (IX. 16.) EMMI rendelet módosításáról*  
*Hatályos: 2018.08.02-től*

- a vonatkozó előírásokat betartani
- a betegeket kompetenciájának megfelelően tájékoztatni
- vért venni
- kislabor vizsgálatokat végezni (vizeletvizsgálat, gyorsteszték)
- POCT készülékekkel dolgozni (kalibráció kontrolálás, mérés, karbantartás)
- adatokat rögzíteni és ellenőrizni
- a kész leleteket kiadni

3.3.<sup>1</sup> Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	<b>A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés</b>		
3.3.2.	<b>azonosító száma</b>	<b>megnevezése</b>	<b>a kapcsolódás módja</b>
3.3.3.	55 725 18	Klinikai laboratóriumi szakasszisztens	szakképesítés-ráépülés
3.3.4.	55 720 01	Egészségügyi gyakorlatvezető	szakképesítés-ráépülés
3.3.5.	54 720 01	Perioperatív asszisztens	azonos ágazat
3.3.6.	54 720 02	Fogászati asszisztens	azonos ágazat
3.3.7.	54 720 03	Gyógyszertári asszisztens	azonos ágazat
3.3.8.	54 723 01	Gyakorló mentőápoló	azonos ágazat
3.3.9.	54 723 02	Gyakorló ápoló	azonos ágazat
3.3.10.	54 723 03	Gyakorló csecsemő és gyermekápoló	azonos ágazat
3.3.11.	54 725 02	Audiológiai asszisztens és hallásakusztikus	azonos ágazat
3.3.12.	54 725 03	Fizioterápiás asszisztens	azonos ágazat
3.3.13.	54 725 05	Gyakorló szövettani asszisztens	azonos ágazat
3.3.14.	54 725 06	Kardiológiai és angiológiai asszisztens	azonos ágazat
3.3.15.	54 725 07	Klinikai neurofiziológiai asszisztens	azonos ágazat
3.3.16.	54 725 09	Radiográfiai asszisztens	azonos ágazat
3.3.17.	54 726 03	Ergoterapeuta	azonos ágazat
3.3.18.	54 726 04	Gyógymasszőr	azonos ágazat
3.3.19.	55 723 01	Ápoló	azonos ágazat
3.3.20.	55 723 02	Csecsemő és gyermekápoló	azonos ágazat
3.3.21.	55 723 11	Mentőápoló	azonos ágazat
3.3.22.	55 723 17	Mentésirányító	azonos ágazat
3.3.23.	55 725 11	Klinikai fogászati higiénikus	azonos ágazat
3.3.24.	55 725 21	Szövettani szakasszisztens	azonos ágazat
3.3.25.	55 726 02	Sportmasszőr	azonos ágazat

#### 4. SZAKMAI KÖVETELMÉNYEK

	A	B
4.1.	<b>A szakképesítés szakmai követelménymoduljainak az állam által elismert szakképesítések</b>	

<sup>1</sup> Megállapította: 23/2018. (VII. 18.) EMMI rendelet 1. § (2), 2. melléklet 26. Hatályos: 2018. VIII. 2-től.

*23/2018. (VII. 18.) EMMI rendelet az emberi erőforrások minisztere ágazatába tartozó szakképesítések szakmai és vizsgakövetelményeiről szóló 27/2016. (IX. 16.) EMMI rendelet módosításáról*  
*Hatályos: 2018.08.02-től*

<b>szakmai követelménymoduljairól szóló kormányrendelet szerinti</b>		
4.2.	<b>azonosító száma</b>	megnevezése
4.3.	11221-16	Alapápolás
4.4.	11110-16	Egészségügyi alapismeretek
4.5.	11222-16	Klinikumi ismeretek
4.6.	11160-12	Általános laboratóriumi ismeretek
4.7.	11161-12	Klinikai kémiai vizsgálatok
4.8.	11162-12	Hematológiai és hemosztazeológiai vizsgálatok
4.9.	11163-12	Mikrobiológiai vizsgálatok
4.10.	11498-12	Foglalkoztatás I. (érettségire épülő képzések esetén)
4.11.	11499-12	Foglalkoztatás II.
4.12.	11500-12	Munkahelyi egészség és biztonság

## 5. VIZSGÁZTATÁSI KÖVETELMÉNYEK

5.1. A komplex szakmai vizsgára bocsátás feltételei:

Az iskolarendszeren kívüli szakképzésben az 5.2. alpontban előírt valamennyi modulzáró vizsga eredményes letétele, valamint a szakmai gyakorlat igazolt teljesítése.

Az iskolai rendszerű szakképzésben az évfolyam teljesítését igazoló bizonyítványban foglaltak szerint teljesített tantárgyak - a szakképzési kerettantervben meghatározottak szerint - egyenértékűek az adott követelménymodulhoz tartozó modulzáró vizsga teljesítésével.

5.2. A modulzáró vizsga vizsgatevékenysége és az eredményesség feltétele:

	A	B	C
5.2.1.	<b>A szakképesítés szakmai követelménymoduljainak</b>		
5.2.2.	<b>azonosító száma</b>	megnevezése	a modulzáró vizsga vizsgatevékeny-
5.2.3.	11221-16	Alapápolás	gyakorlati
5.2.4.	11110-16	Egészségügyi alapismeretek	írásbeli
5.2.5.	11222-16	Klinikumi ismeretek	szóbeli
5.2.6.	11160-12	Általános laboratóriumi ismeretek	írásbeli
5.2.7.	11161-12	Klinikai kémiai vizsgálatok	írásbeli
5.2.8.	11162-12	Hematológiai és hemosztazeológiai vizsgálatok	írásbeli
5.2.9.	11163-12	Mikrobiológiai vizsgálatok	írásbeli
5.2.10.	11498-12	Foglalkoztatás I. (érettségire épülő képzések esetén)	írásbeli
5.2.11.	11499-12	Foglalkoztatás II.	írásbeli
5.2.12.	11500-12	Munkahelyi egészség és biztonság	írásbeli

Egy szakmai követelménymodulhoz kapcsolódó modulzáró vizsga akkor eredményes, ha a modulhoz előírt feladat végrehajtása legalább elégségesre (2) értékelhető.

5.3. A komplex szakmai vizsga vizsgatevékenységei és vizsgafeladatai:

5.3.1. Gyakorlati vizsgatevékenység

A vizsgafeladat megnevezése: Laboratóriumi alaptévékenységek elvégzése

A vizsgafeladat ismertetése: A vett vagy érkeztetett minta előkészítése, a vizsgálat kivitelezése,

23/2018. (VII. 18.) EMMI rendelet az emberi erőforrások minisztere ágazatába tartozó szakképesítések szakmai és vizsgakövetelményeiről szóló 27/2016. (IX. 16.) EMMI rendelet módosításáról

Hatályos: 2018.08.02-től

dokumentálása

A vizsgafeladat időtartama: 40 perc

A vizsgafeladat értékelési súlyaránya: 40%

5.3.2. Központi írásbeli vizsgatevékenység

A vizsgafeladat megnevezése: -

A vizsgafeladat ismertetése: -

A vizsgafeladat időtartama: -

A vizsgafeladat értékelési súlyaránya: -

5.3.3. Szóbeli vizsgatevékenység

A vizsgafeladat megnevezése: Laboratóriumi alapismeretek

A vizsgafeladat ismertetése:

A szóbeli vizsgatevékenység központilag összeállított vizsgakérdései az alábbi témakörökből kerülnek összeállításra. Laboratóriumi eszközök és műszerek, minőségbiztosítás, anatómia-élettan, kórélettan, mintavételi eljárások, mintavételi eszközök, vérvétel, adatrögzítés, elválasztás-technika, műszer- és mérés-technika, fotometria, elektrokémia, hematológiai alapismeretek, klinikai kémia, alkalmazott szervetlen kémia, alkalmazott szerves kémia, biokémia, alkalmazott patobiokémia, mikrobiológiai alapismeretek, hemosztazeológiai alapok, hisztokémiai alapok, oldatkészítés, bakteriológiai minták, parazitológiai minták, mikológiai minták, táptalajok

A vizsgafeladat időtartama: 30 perc (felkészülési idő 20 perc, válaszadási idő 10 perc)

A vizsgafeladat értékelési súlyaránya: 60%

5.4. A vizsgatevékenységek szervezésére, azok vizsgaidőpontjaira, a vizsgaidőszakokra, a vizsgatevékenységek vizsgatételeire, értékelési útmutatóira és egyéb dokumentumaira, a vizsgán használható segédeszközökre vonatkozó részletes szabályok:

A szakképesítéssel kapcsolatos előírások az állami szakképzési és felnőttképzési szerv <http://www.nive.hu/> című weblapján érhetők el a Szak- és Felnőttképzés Vizsgák menüpontban

5.5. A szakmai vizsga értékelésének a szakmai vizsgaszabályzattól eltérő szempontjai: -

## 6. ESZKÖZ- ÉS FELSZERELÉSI JEGYZÉK

	A
6.1.	<b>A képzési és vizsgáztatási feladatok teljesítéséhez szükséges eszközök minimumát meghatározó eszköz- és felszerelési jegyzék</b>
6.2.	Laboratóriumi Információs Rendszerek (LIR, MLIR)
6.3.	Mintavételi eszközök, transzfer eszközök, térfogatmérő eszközök
6.4.	Hematológiai analizátor
6.5.	Klinikai kémiai analizátor
6.6.	Laboratóriumi centrifuga, mikroszkóp, hűtőszekrény
	Egyszer használatos mikrobiológiai eszközök és táptalajok
6.8.	Oktatástechnikai eszközökkel felszerelt szaktanterem, vagy demonstrációs terem
6.9.	Alapszintű újraélesztés eszköze (szimulátor)
	Alapvető ápolási és kényelmi eszközök, berendezések
6.11.	Dokumentációk, informatikai berendezések (hardver és szoftver, valamint perifériák)
	Betegmegfigyelés eszközei és műszerei
6.13.	Egyszerűbb diagnosztikus és terápiás beavatkozáshoz szükséges eszközök, felszerelések, fantomok
6.14.	Fertőtlenítőszeres és eszközök
6.15.	POCT vércukormérő készülék teszteszközök, egyéb gyors teszteszközök

*23/2018. (VII. 18.) EMMI rendelet az emberi erőforrások minisztere ágazatába tartozó szakképesítések szakmai és vizsgakövetelményeiről szóló 27/2016. (IX. 16.) EMMI rendelet módosításáról*  
*Hatályos: 2018.08.02-től*

## **7. EGYEBEK**

7.1. A szakmai vizsgabizottságban való részvételre kijelölt szakmai szervezet: Magyar Egészségügyi Szakdolgozói Kamara