

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

## **Az 56. sorszámú Ortopédiai kötszerész és fűzőkészítő megnevezésű szakképesítés szakmai és vizsgakövetelménye**

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

- 1.1. A szakképesítés azonosító száma: 32 726 01
- 1.2. Szakképesítés megnevezése: Ortopédiai kötszerész és fűzőkészítő
- 1.3. Iskolai rendszerű szakképzésben a szakképzési évfolyamok száma: -
- 1.4. Iskolarendszeren kívüli szakképzésben az óraszám: 2000-2400

### **2. EGYÉB ADATOK**

- 2.1. A képzés megkezdésének feltételei:
  - 2.1.1. Iskolai előképzettség: alpfokú iskolai 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: 30%
- 2.7. Gyakorlati képzési idő aránya: 70%
- 2.8. Szintvizsga: -
- 2.9.<sup>1</sup> Az iskolai rendszerű képzésben az összefüggő szakmai gyakorlat időtartama: -

### **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.	3334	Ortopédiai eszközkészítő	Ortopédiai kötszerész és fűzőkészítő

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

Az ortopédiai kötszerész és fűzőkészítő tevékenységi körében végzi a kötszerész és fűzőkészítő munkát igénylő gyógyászati segédeszközök - ortézisek és protézisek - gyártását, befejező műveleteit és javítását orvosi rendelvényre, vagy a vevő megrendelésére.

Munkája során önállóan végzi a méretvételt, a szükséges szabásminták elkészítését, a gyártásközi próbát, az ortézisek gyártását, a gyógyászati segédeszközök javítását és az eszközök használatával

---

<sup>1</sup> Megállapította: 23/2018. (VII. 18.) EMMI rendelet 1. § (2), 2. melléklet 44. 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

kapcsolatos tanácsadást és az eszközök átadását. Az ortopédiai műszerész társszakmával közösen végzi a protetikai eszközök készítését. Tevékenységi körébe tartozik ezen kívül az adaptív és méretsorozatos termékek gyártása. A gyártói tevékenység során alkalmazza a korszerű technikai eszközöket és eljárásokat, valamint az ellátás folyamatában az általa készített eszközök szakszerű kiszolgáltatásánál a különféle kommunikációs technikákat, kereskedelmi és jogi ismereteket. Szükség szerint kapcsolatot tart az eszközt felíró orvossal, jelzi ha korrekciót tart szükségesnek. Munkáját hivatásként gyakorolja, betartja a szakmai és etikai normákat, valamint a vonatkozó hatályos jogszabályokat.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- tevékenységi körén belül önállóan elkészíteni és javítani az érintettek egyedi, adaptív és méretsorozatos ortetikai eszközeit
- társszakmákkal közösen elkészíteni és javítani az egyedi protetikai eszközöket
- a méretvételi eljárástól a kiszolgált eszközök használatával kapcsolatos tanácsadásig valamennyi műveletet és feladatot önállóan és szakszerűen végrehajtani
- szakmai ismeretei és kompetenciái alapján a minőséget ellenőrizni és a minőségbiztosítási szabályok betartásával a szakszerű ellátást biztosítani
- a munkájára vonatkozó munkavédelmi, tűzvédelmi és környezetvédelmi előírásokat betartani és betartatni
- általános és szakmai felkészültsége és megszerzett kompetenciái alapján a korszerű, biztonságos és etikus betegellátásban önállóan vagy kooperatív módon részt venni

3.3. Kapcsolódó szakképesítések:

	A	B	C
3.3.1	<b>A kapcsolódó szakképesítés, részzakképesítés, szakképesítés-ráépülés</b>		
3.3.2	<b>azonosító száma</b>	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3	-	-	-

#### 4. SZAKMAI KÖVETELMÉNYEK

	A	B
4.1.	<b>A szakképesítés szakmai követelménymoduljainak az állam által elismert szakképesítések szakmai követelménymoduljairól szóló kormányrendelet szerinti</b>	
4.2.	<b>azonosító száma</b>	megnevezése
4.3.	11210-12	Jogi, kereskedelmi és vállalkozási ismeretek
4.4.	11212-12	Kötszerész ortetika-protetika
4.5.	11214-12	Egészségügyi szakmai alapismeretek
4.6.	11497-12	Foglalkoztatás I (érettségire épülő képzések esetén)
4.7.	11499-12	Foglalkoztatás II.
4.8.	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, az előírt gyakorlatok igazolt teljesítése.

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

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>	<b>megnevezése</b>	<b>a modulzáró vizsga vizsgatevékenysége</b>
5.2.3.	11210-12	Jogi, kereskedelmi és vállalkezési ismeretek	írásbeli
5.2.4.	11212-12	Kötszerész ortetika-protetika	gyakorlati és szóbeli
5.2.5.	11214-12	Egészségügyi szakmai alapismeretek	szóbeli
5.2.6.	11497-12	Foglalkoztatás I. (érettségire épülő képzések esetén)	írásbeli
5.2.7.	11499-12	Foglalkoztatás II.	írásbeli
5.2.8.	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 vizsgafadatai:

5.3.1. Gyakorlati vizsgatevékenység

A vizsgafeladat megnevezése: Gyakorlati vizsgamunka elkészítése, amely az ortetikai-protetikai ismeretek alkalmazásának, a gyártástechnológiai műveletek elvégzésének, valamint a munkavédelmi, környezetvédelmi, tűzvédelmi szabályok ismeretének és betartásának mérését biztosítja.

A vizsgafeladat ismertetése: Feladatleírásban rögzített munkahelyzet és paraméterek alapján egy komplex, az ortopédiai kötszerész és fűzőkészítő szakképesítés területéhez tartozó vizsgamunka elkészítése (Például: haskötő, fűző, protézisek bélelési-függesztési munkái stb.).

A vizsgafeladat időtartama: 300 perc

A vizsgafeladat értékelési súlyaránya: 60%

5.3.2. Központi írásbeli vizsgatevékenység: -

5.3.2. Szóbeli vizsgatevékenység

A vizsgafeladat megnevezése: Elméleti ismeretek alkalmazás szintű felidézése

A vizsgafeladat ismertetése: A szóbeli vizsgatevékenység központilag összeállított vizsgakérdései a 4. Szakmai követelmények fejezetben szereplő Jogi, kereskedelmi és vállalkezési ismeretek, Kötszerész ortetika-protetika, Egészségügyi szakmai alapismeretek, Munkahelyi egészség és biztonság szakmai követelménymodulok témaköreinek mindegyikét tartalmazzák.

A vizsgafeladat időtartama: 45 perc (felkészülési idő 30 perc, válaszadási idő 15 perc)

A vizsgafeladat értékelési súlyaránya: 40%

5.4. A vizsgatevékenységek szervezésére, azok vizsgaidőpontjaira, a vizsgaidőszakokra, a vizsgatevékenységek vizsgateteleire, 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:-

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

## 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.	Elméleti oktatáshoz és a demonstrációs gyakorlatokhoz oktatóhelyiség
6.3.	Informatika szaktanterem számítógépekkel és perifériákkal
6.4.	Oktatástechnikai eszközök (tábla, projektor, számítógép)
6.5.	Szakmai dia- és fóliasorozatok
6.6.	Alapszintű újraélesztés eszköze (szimulátor)
6.7.	Dokumentációk
6.8.	Kézhygiénéhez, fertőtlenítő eljárásokhoz szükséges eszközök
6.9.	Kézi szerszámok: (textilipari, bőripari, fémipari, faipari, műanyagipari)
6.10.	Kisgépek: (textil varrógépek, bőr varrógépek, ultrahangos hegesztő)
6.11.	Műhely: (tanműhely, fűzőkészítő)
6.12.	Anyagok: (textil, bőr, fém, fa, műanyag, gipsz)
6.13.	Alkatrészek: (textilipari, bőripari, fémipari, faipari, műanyagipari, speciális ortetikai-protetikai)

## 7. EGYEBEK

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

---->>----->>--<<-----<<----