

A 83. sorszámú Műtárgyvédelmi munkatárs megnevezésű szakképesítés szakmai és vizsgakövetelménye

1. AZ ORSZÁGOS KÉPZÉSI JEGYZÉKBEN SZEREPLŐ ADATOK

- 1.1. A szakképesítés azonosító száma: 52 211 01
- 1.2. Szakképesítés megnevezése: Műtárgyvédelmi munkatárs
- 1.3. Iskolai rendszerű szakképzésben a szakképzési évfolyamok száma: –
- 1.4. Iskolarendszeren kívüli szakképzésben az óraszám: 850-1270

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: –
- 2.5. Pályaalkalmassági követelmények: –
- 2.6. Elméleti képzési idő aránya: 40%
- 2.7. Gyakorlati képzési idő aránya: 60%
- 2.8. Szintvizsga: –
- 2.9. Az iskolai rendszerű képzésben az összefüggő szakmai gyakorlat időtartama: –

3. PÁLYATÜKÖR

- 3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozások(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	3717	Kulturális intézményi szaktechnikus	Műtárgyvédelmi munkatárs

- 3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

Köz- és magángyűjteményekbe tartozó műtárgyak, természettudományi tárgyak megelőző védelme, csomagolása, mozgatása, kezelése, tartósítása, adminisztrálása és nyilvántartása együttműködve muzeológussal, művészettörténésszel, restaurátorral

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- a műtárgyak, természettudományi tárgyak állapotát figyelemmel kísérni, és a változások bekövetkezése esetén felettesénél intézkedést kezdeményezni
- figyelemmel kísérni, mérni és dokumentálni a műtárgyraktár és a kiállító terem klimatikus és higiéniai körülményeit
- muzeológus iránymutatásával különböző szempontú tárgylistákat és nyilvántartásokat folyamatosan precíz módon vezetni
- műtárgyakat kiállítási, kutatási, fotózási, vagy restaurálási célból előkészíteni
- különböző anyagú tárgyakat műtárgyvédelmi szempontból megfelelően csomagolni, mozgatni
- muzeológussal, művészettörténésszel, kiállításrendezővel, restaurátorral a szakmai munkáját érintő kérdésekben konzultálni
- terepen ásványokat, kőzeteket és ősmaradványokat gyűjteni, azokat csomagolni, sérülésmentesen múzeumba szállítani
- terepen élő lényeket gyűjteni, és az élőlénycsoportnak megfelelő módon azokat kezelni, előlni, sérülésmentesen múzeumba szállítani
- száraz és nedves, botanikai és zoológiai, illetve különféle ásványtani és közettani preparátumokat készíteni
- a muzeológus irányításával embertani és őslénytani leleteket tisztítani és konzerválni
- felismerni a műtárgyak anyagait és azok károsodásait
- restaurátor és/vagy régész irányítása mellett közreműködni régészeti feltárásokon a leletmentésben és a leletek csomagolásában
- restaurátor útmutatása alapján szerves és szervetlen anyagú műtárgyak mechanikus tisztítására, konzerválására, ragasztására
- műtárgyak konzerválását dokumentálni
- muzeológussal, régésszel, művészettörténésszel, kiállításrendezővel, restaurátorral a szakmai munkáját érintő kérdésekben konzultálni

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	szakképesítés köre
3.3.3.	51 211 01	Múzeumi gyűjtemény- és raktárkezelő	részsakképesítés
3.3.4.	51 211 02	Múzeumi preparátor	részsakképesítés
3.3.5.	51 211 03	Műtárgyvédelmi asszisztens	részsakképesítés
3.3.6.	53 211 01	Segédrestaurátor (a szakmairány megjelölésével)	szakképesítés-ráépülés

4. SZAKMAI KÖVETELMÉNYEK

	A	B
4.1.	A szakképesítés szakmai követelménymoduljainak az állam által elismert szakképesítések szakmai követelménymoduljairól szóló kormányrendelet szerinti	
4.2.	azonosító száma	megnevezése
4.3.	10677-12	Múzeumi tárgyak nyilvántartása, kezelése
4.4.	10679-12	A múzeumi gyűjtemény- és raktárkezelés
4.5.	10678-12	Preparátori tevékenység ellátása
4.6.	10680-12	A műtárgyvédelmi asszisztensi tevékenység
4.7.	11498-12	Foglalkoztatás I. (érettségire épülő képzések esetén)
4.8.	11499-12	Foglalkoztatás II.
4.9.	11500-12	Munkahelyi egészség és biztonság

5. VIZSGÁZTATÁSI KÖVETELMÉNYEK

5.1. A komplex szakmai vizsgára bocsátás feltételei:

Az iskolarendszeren kívüli szakképzésben az 5.2. pontban előírt valamennyi modulzáró vizsga eredményes letétele.

Záródolgozat készítése és leadása

5.2. A modulzáró vizsga vizsgatevékenysége és az eredményesség feltétele:

	A	B	C
5.2.1.	A szakképesítés szakmai követelménymoduljainak		
5.2.2.	azonosító száma	megnevezése	a modulzáró vizsga vizsgatevékenysége
5.2.3.	10677-12	Múzeumi tárgyak nyilvántartása, kezelése	írásbeli
5.2.4.	10679-12	A múzeumi gyűjtemény- és raktárkezelés	írásbeli
5.2.5.	10678-12	Preparátori tevékenység ellátása	írásbeli
5.2.6.	10680-12	A műtárgyvédelmi asszisztensi tevékenység	írásbeli
5.2.7.	11498-12	Foglalkoztatás I. (érettségire épülő képzések esetén)	írásbeli
5.2.8.	11499-12	Foglalkoztatás II.	írásbeli
5.2.9.	11500-12	Munkahelyi egészség és biztonság	írásbeli

Egy szakmai követelménymodulhoz kapcsolódó modulzáró vizsga akkor eredményes, ha a modulhoz előírt feladat végrehajtása legalább 51%-osra értékelhető.

5.3. A komplex szakmai vizsga vizsgatevékenységei és vizsgafadatai:

5.3.1. Gyakorlati vizsgatevékenység

A vizsgafeladat megnevezése: A) Múzeumi gyűjtemény- és raktárkezelés – egy műtárgy anyagának meghatározása, megelőző műtárgyvédelme, csomagolása, szállítása, raktározása és adminisztrációjának elkészítése

A vizsgafeladat ismertetése: A vizsgázó feladata a vizsgabizottság által előre kiválasztott műtárgy kiállítási vagy kutatási kölcsönzésének előkészítése. A tárgy anyagainak, esetleges károsodásainak leírása, csomagolása, a kölcsönzés adminisztrációs feladatainak elvégzése

A vizsgafeladat időtartama: 60 perc

A vizsgafeladat értékelési súlyaránya a gyakorlati vizsgatevékenységen belül: 25%

A vizsgafeladat megnevezése: B.I.) Múzeumi preparátori tevékenység – egy állat, növény, ősmaradvány, embertani lelet, ásvány, vagy kőzet preparátumának elkészítése, és a preparátumhoz kapcsolódó témájú 3-6 oldalas dolgozat megírása

A vizsgafeladat ismertetése: A vizsgázó az általa kiválasztott természettudományi tárgyat a profiljának megfelelő témavezető felügyelete mellett elkészíti a vizsga előtt 30 nappal. Az elkészített preparátum vagy preparátumcsoport származását, gyűjtését, konzerválását, preparálását, dokumentálását, gyűjteményi elhelyezését, az elhelyezés (szakmai és műtárgyvédelmi) szempontjait, körülményeit ismerteti egy 3-6 oldalas, digitális fotóval, vagy szkennelt ábrával illusztrált, meghatározott formai követelményeknek megfelelő

dolgozatban

A vizsgafeladat időtartama: 0 perc

A vizsgafeladat értékelési súlyaránya a gyakorlati vizsgatevékenységen belül: 25%

A vizsgafeladat megnevezése: B.II.) A vizsga helyszínén kapott természettudományi tárgy gyors preparálása és annak dokumentálása a gyűjteménybe helyezésnek megfelelően

A vizsgafeladat ismertetése: A vizsga helyszínén a vizsgázó a következőkből: állat, növény, ősmaradvány, embertani lelet, ásvány, vagy kőzet rövid idő alatt preparátumot készít. A vizsgázó rögzíti a kapott tárgy gyűjtésére vonatkozó körülményeket (lelőhely, időpont, tárgy mérete, gyűjtő neve) a preparátumnak megfelelő módon

A vizsgafeladat időtartama: 40 perc

A vizsgafeladat értékelési súlyaránya a gyakorlati vizsgatevékenységen belül: 25%

A vizsgafeladat megnevezése: C) Műtárgyvédelmi asszisztensi tevékenység – vizsgamunka készítése: egy választott műtárgy konzerválása, a konzerválási folyamat szöveges és képes dokumentálása és a folyamat ismertetése

A vizsgafeladat ismertetése: A vizsgázó egy előzetesen kiválasztott műtárgyat konzervál témavezető irányításával és felügyelete alatt. A munkafolyamatról fényképes dokumentációt (vizsgadolgozat) készít, melyet értékelésre benyújt a vizsgabizottságnak. A konzerválás folyamata a vizsga időpontja előtt történik, a vizsgázó a vizsgán rövid előadásban számol be a konzerválás lépéseiről

A vizsgafeladat időtartama: 15 perc (felkészülési idő 0 perc)

A vizsgafeladat értékelési súlyaránya a gyakorlati vizsgatevékenységen belül: 25%

A vizsgafeladat időtartama: 115 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: A) Múzeumi gyűjtemény- és raktárkezelés – összetett tételek általános muzeológia, múzeumtörténet, művészettörténet, műtárgyvédalom, műtárgyak kezelése, múzeumi nyilvántartás és adminisztráció témaköreiből

A vizsgafeladat ismertetése:

Minden tétel két kérdést tartalmaz, a következő ismeretanyagból:

- általános muzeológia, múzeumtörténet, művészettörténet, műtárgyvédalom
- műtárgyak kezelése, múzeumi nyilvántartás és adminisztráció

A vizsgafeladat időtartama: 35 perc (felkészülési idő 20 perc, válaszadási idő 15 perc)

A vizsgafeladat értékelési súlyaránya a szóbeli vizsgatevékenységen belül: 35%

A vizsgafeladat megnevezése: B) Múzeumi preparálás – összetett tételek általános muzeológia, múzeumtörténet, alkalmazott természettudományi ismeretek, műtárgyvédalom, múzeumi nyilvántartás, preparálás és dokumentálás témaköreiből

A vizsgafeladat ismertetése:

Minden tétel két kérdést tartalmaz, a következő ismeretanyagból:

- általános muzeológia, múzeumtörténet, műtárgyvédelem, múzeumi nyilvántartás
- alkalmazott természettudományi ismeretek, preparálás, dokumentálás

A vizsgafeladat időtartama: 35 perc (felkészülési idő 20 perc, válaszadási idő 15 perc)

A vizsgafeladat értékelési súlyaránya a szóbeli vizsgatevékenységen belül: 35%

A vizsgafeladat megnevezése: C) Műtárgyvédelmi asszisztensi tevékenység – Összetett tételek általános muzeológia, művészettörténet, műtárgyvédelem, műtárgyak anyagai, károsodása és konzerválása, a múzeumi nyilvántartás alapjai témaköreiből

A vizsgafeladat ismertetése:

Minden tétel két kérdést tartalmaz a következő témakörökből:

- általános muzeológia, művészettörténet, a múzeumi nyilvántartás alapjai
- műtárgyvédelem, műtárgyak anyagai, károsodása és konzerválása

A vizsgafeladat időtartama: 35 perc (felkészülési idő 20 perc, válaszadási idő 15 perc)

A vizsgafeladat értékelési súlyaránya a szóbeli vizsgatevékenységen belül: 30%

A vizsgafeladat időtartama: 105 perc (felkészülési idő 60 perc, válaszadási idő 45 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 záródolgozat tartalmi és formai követelményei:

A vizsgadolgozatot elektronikus formában kell elkészíteni Times new roman betűtípussal 12 betűmérettel 1,5-es sorközzel 10-20 000 karakter terjedelemben, és nyomtatott formában kell benyújtani. A dolgozatnak tartalmaznia kell bevezetést, elemző részt és összegzést, önálló munkát kell tükröznie. A dolgozatban ismertetni kell a konzervált tárgy adatait, készítéstechnikai jellemzőit, kezelés előtti állapotát, a beavatkozás lépéseit, módszerét és anyagait. A dolgozatot a tárgyról és a munkáról készült fotókkal illusztrálva, képaláírással és oldalszámozással ellátva, alcímekkel tagolva kell elkészíteni.

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

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

6. ESZKÖZ- ÉS FELSZERELÉSI JEGYZÉK

	A
6.1.	A képzési és vizsgáztatási feladatok teljesítéséhez szükséges eszközök minimumát meghatározó eszköz- és felszerelési jegyzék
6.2.	Munkaasztalok, lámpák
6.3.	Számítógépek
6.4.	Nagyítós lámpák
6.5.	Felső megvilágítású mikroszkópok
6.6.	Klímamérő műszerek
6.7.	Növényprés, herbárium lapok, ragasztószalag
6.8.	Liofilizáló készülék

6.9.	Bonceszközők, csipeszek, ollók gerincesek preparálásához
6.10.	Polisztirol hab lapok
6.11.	Lepkefeszítők
6.12.	Átlátszó papírcsíkok
6.13.	Rovartűk
6.14.	Kalapácsok
6.15.	Véső
6.16.	Preparátumkészítéshez szükséges vegyszerek
6.17.	Labortechnikai eszközök
6.18.	Optikai mikroszkópok
6.19.	Fa-, fémipari kéziszerszámok és gépek
6.20.	Bőr, textil, papír készítés-technikai kéziszerszámok
6.21.	Kerámia mintázóeszközök
6.22.	Speciális restaurátori kéziszerszámok
6.23.	Különböző prések
6.24.	Párásító készülékek
6.25.	Szövőkeretek
6.26.	Speciális mosókád textiltisztításhoz
6.27.	Keretes szárítóállvány, illetve rendszer
6.28.	Speciális műtárgycsomagoló anyagok és eszközök
6.29.	Általános és egyéni védőeszközök
6.30.	Tárolóeszközök készítéséhez szükséges kéziszerszámok
6.31.	Speciális műtárgytároló és szállító eszközök
6.32.	Általános és egyéni védőeszközök

7. EGYEBEK

7.1. A vizsgabizottsági tagot delegáló szakmai szervezet megnevezése, elérhetősége:

Pulszky Társaság

1146 Budapest, Hermina út 57-59.

Tel.: 06 1 3644 058

Magyar Restaurátorok Egyesülete

1055 Budapest, Falk Miksa u. 30. III/2.

Tel.: 06 1 331 6117

Papír- és Nyomdaipari Műszaki Egyesület – Restaurátor Szakosztály

1027 Budapest, Fő utca 68. (IV. emelet 416.)

Telefon: 06 1 783 0347

E-mail: pnyme@pnyme.hu