

# NEMZETI ERŐFORRÁS MINISZTERIUM

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:  
2536-06 A régészeti anyagok restaurálása

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:  
2536-06/2 A régészet régészeti feltárás folyamatának, szabályainak ismertetése

## Szóbeli vizsgatevékenység

Szóbeli vizsgatevékenység időtartama: 45 perc

A 20/2007. (V. 21.) SZMM rendelet 23. § 1. bekezdésében foglaltak alapján a szakmai vizsga szóbeli tételeit a 159/2010. számon kiadom.

EREDETIVEL MINDENBEN  
MEGEGYEZŐ MÁSOLAT

*Rudolf Ju*



Jóváhagyta:

*Brassói Sándor*  
Brassói Sándor  
főosztályvezető



2010

NEMZETI SZAKKÉPZÉSI ÉS FELNŐTTKÉPZÉSI INTÉZET

Érvényes: 2010. 07. 29-től

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:  
2536-06 A régészeti anyagok restaurálása  
Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:  
2. vizsgafeladat  
A régészet régészeti feltárás folyamatának, szabályainak ismertetése

**A 10/2007 (II. 27.) SzMM rendelettel módosított 1/2006 (II. 17.) OM rendelet Országos Képzési Jegyzékről és az Országos Képzési Jegyzékbe történő felvétel és törlés eljárási rendjéről alapján.**

**Szakképesítés, szakképesítés-elágazás, rész-szakképesítés, szakképesítés-ráépülés azonosító száma és megnevezése, valamint a kapcsolódó szakképesítés megnevezése:**

54 211 12 0001 54 01	Restaurátor technikus (a szakirány megjelölésével)	Műtárgyvédelmi munkatárs
----------------------	--	--------------------------

**A szóbeli tételekhez a vizsgaszervezőnek csatolnia kell a szaktanárok által összeállított, a tétel tartalmához illeszkedő mellékleteket, forrásokat, segédanyagként felhasználható okmányokat, bizonylatokat.**

**A tételek kifejtésénél a vizsgázónak értelmeznie és alkalmaznia kell az ahhoz tartozó mellékleteket.**

**A tételek az adott témakörhöz tartozó ismereteket úgy kérik számon, hogy a vizsgázónak fel kell használnia a gyakorlat keretében szerzett tapasztalatait is, ezeket szervesen be kell illesztenie a feleletébe.**

***A tételsor a 20/2008. (VII. 29.) OKM rendeletben foglalt szakképesítés szakmai és vizsgakövetelménye alapján készült.***

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2536-06 A régészeti anyagok restaurálása

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

A régészet régészeti feltárás folyamatának, szabályainak ismertetése

**1. A régészeti leletek legjellegzetesebb műtárgyai a különböző korok kerámiái. Mutassa be röviden a különböző korok kerámiáinak különböző készítéstechnikai jellegzetességeit! Beszéljen az anyaguk összetételéről és az égetés technikájáról!**

Információtartalom vázlata

- A régészeti kerámiák alapanyaga és összetétele, különböző korok jellegzetes edénytípusai
- Különböző korok jellemző technikái, a kerámiakészítés technikai fejlődése
- Kézi formázás
- A korong feltalálása, a korongozás fejlődése, a korongozással készült kerámiák felismerése
- Az égetés technikai változatai; a rosszul égetett kerámiák jellemzői

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2536-06 A régészeti anyagok restaurálása

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

A régészet régészeti feltárás folyamatának, szabályainak ismertetése

A vizsgázó neve: .....

## Értékelő lap

**1. A régészeti leletek legjellegzetesebb műtárgyai a különböző korok kerámiái. Mutassa be röviden a különböző korok kerámiáinak különböző készítéstechnikai jellegzetességeit! Beszéljen az anyaguk összetételéről és az égetés technikájáról!**

Típus	Szakmai ismeretek/feladatprofil alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
D	A műtárgyvédelmi tevékenységhez kapcsolódó történeti, kultúrtörténeti, művészettörténeti, néprajzi, vallás- és technikatörténeti információk gyűjtése, feldolgozása	A régészeti kerámiák alapanyaga és összetétele, különböző korok jellegzetes edénytípusai	10	
		Különböző korok jellemző technikái, a kerámiakészítés technikai fejlődése	20	
		Kézi formázás	10	
		A korong feltalálása, a korongozás fejlődése, a korongozással készült kerámiák felismerése	20	
		Az égetés technikai változatai; a rosszul égetett kerámiák jellemzői	20	
Összesen			<b>80</b>	
<b>Szint</b>	<b>Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint</b>		<b>Max.</b>	<b>Elért</b>
4	Szakmai nyelvű beszédképesség		4	
4	Tárgyak környezetükben és szerkezetükben való olvasása, értelmezése		4	
Összesen			<b>8</b>	
	<b>Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint</b>		<b>Max.</b>	<b>Elért</b>
	Személyes	Precizitás	4	
	Társas	Közérthetőség	4	
	Módszer	Rendszerben való gondolkodás	4	
Összesen			<b>12</b>	
Mindösszesen			<b>100</b>	

.....  
dátum

.....  
aláírás

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2536-06 A régészeti anyagok restaurálása

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

A régészet régészeti feltárás folyamatának, szabályainak ismertetése

**2. A régészeti leletek legjellegzetesebb műtárgyai a különböző korok kerámiái. Ismertesse az egyes történelmi korok kerámiáinak stílusbeli jellegzetességeit, készítésének technikáját és technikai fejlődését! Mutasson be három különböző korból származó, a korra jellemző technikával készült kiemelkedő kerámiát!**

Információtartalom vázlata

- Az őskori kerámia, a kerámia megjelenése az emberi kultúrában
- Rézkor, bronzkor
- Vaskor (szkíták, kelták)
- Ókori római kerámiák, a terra sigillata
- Középkori kerámiák

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2536-06 A régészeti anyagok restaurálása

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

A régészet régészeti feltárás folyamatának, szabályainak ismertetése

A vizsgázó neve: .....

## Értékelő lap

**2. A régészeti leletek legjellegzetesebb műtárgyai a különböző korok kerámiái. Ismertesse az egyes történelmi korok kerámiáinak stílusbeli jellegzetességeit, készítésének technikáját és technikai fejlődését! Mutasson be három különböző korból származó, a korra jellemző technikával készült kiemelkedő kerámiát!**

Típus	Szakmai ismeretek/feladatprofil alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
D	A műtárgyvédelmi tevékenységhez kapcsolódó történeti, kultúrtörténeti, művészettörténeti, néprajzi, vallás- és technikatörténeti információk gyűjtése, feldolgozása	Az őskori kerámia, a kerámia megjelenése az emberi kultúrában	15	
		Rézkor, bronzkor	15	
		Vaskor (szkíták, kelták)	15	
		Ókori római kerámiák, a terra sigillata	15	
		Középkori kerámiák	20	
Összesen			<b>80</b>	
<b>Szint</b>	<b>Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint</b>		<b>Max.</b>	<b>Elért</b>
4	Szakmai nyelvű beszédképesség		4	
4	Tárgyak környezetükben és szerkezetükben való olvasása, értelmezése		4	
Összesen			<b>8</b>	
	<b>Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint</b>		<b>Max.</b>	<b>Elért</b>
	Személyes	Precizitás	4	
	Társas	Közérthetőség	4	
	Módszer	Rendszerben való gondolkodás	4	
Összesen			<b>12</b>	
<b>Mindösszesen</b>			<b>100</b>	

.....  
dátum

.....  
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2536-06 A régészeti anyagok restaurálása

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

A régészet régészeti feltárás folyamatának, szabályainak ismertetése

**3. A régészeti ásatásból előkerülő üvegleletek különleges szerkezetük miatt a legkülönfélébb állapotban kerülnek elő. Mutassa be röviden az üveg megjelenését és készítésének technikai fejlődését az emberi kultúrában! Hozzon példákat a világ és a magyar üvegművesség legkiemelkedőbb termékeire és készítésük helyére!**

Információtartalom vázlat

- Az üveg megjelenése és használata az emberi kultúrában
- Az ókori üvegek és használati körük
- A magyar üvegművesség
- A magyar múzeumok legszebb üvegtárgyai

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2536-06 A régészeti anyagok restaurálása

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

A régészet régészeti feltárás folyamatának, szabályainak ismertetése

A vizsgázó neve: .....

## Értékelő lap

**3. A régészeti ásatásból előkerülő üvegleletek különleges szerkezetük miatt a legkülönbébb állapotban kerülnek elő. Mutassa be röviden az üveg megjelenését és készítésének technikai fejlődését az emberi kultúrában! Hozzon példákat a világ és a magyar üvegművesség legkiemelkedőbb termékeire és készítésük helyére!**

Típus	Szakmai ismeretek/feladatprofil alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlatja alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
D	A műtárgyvédelmi tevékenységhez kapcsolódó történeti, kultúrtörténeti, művészettörténeti, néprajzi, vallás- és technikatörténeti információk gyűjtése, feldolgozása	Az üveg megjelenése és használata az emberi kultúrában	20	
		Az ókori üvegek és használati körük	20	
		A magyar üvegművesség	20	
		A magyar múzeumok legszebb üvegtárgyai	20	
–	Felismeri a világörökség és a Kárpát-medence legismertebb régészeti leleteit, műtárgytípusait			
<b>Összesen</b>			<b>80</b>	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Szakmai nyelvű beszédképesség		4	
4	Tárgyak környezetükben és szerkezetükben való olvasása, értelmezése		4	
<b>Összesen</b>			<b>8</b>	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Precizitás	4	
	Társas	Közérthetőség	4	
	Módszer	Rendszerben való gondolkodás	4	
<b>Összesen</b>			<b>12</b>	
<b>Mindösszesen</b>			<b>100</b>	

.....  
dátum

.....  
aláírás



Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2536-06 A régészeti anyagok restaurálása

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

A régészet régészeti feltárás folyamatának, szabályainak ismertetése

**4. A régészrestaurátor-technikus tevékenysége nagyban megkönnyítheti a régészek munkáját, ha megfelelő régészeti ismeretekkel rendelkezik a régészeti kutatásokról. Beszéljen a régészet történeti fejlődéséről, különös tekintettel a hazai régészetre! Mutassa be a legismertebb magyar régészeti gyűjteményeket és neves személyiségeket!**

Információtartalom vázlata

- Magyarország első régészeti ásatásai
- Visegrád, Esztergom, Pécs, Székesfehérvár, Budai vár
- Magyarországi kiemelkedő régész egyéniségek, Magyar Nemzeti Múzeum régészeti tevékenysége és gyűjteményei, híres régészei
- Budapest Történeti Múzeum, Aquincum

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2536-06 A régészeti anyagok restaurálása

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

A régészet régészeti feltárás folyamatának, szabályainak ismertetése

A vizsgázó neve: .....

## Értékelő lap

**4. A régészrestaurátor-technikus tevékenysége nagyban megkönnyítheti a régészek munkáját, ha megfelelő régészeti ismeretekkel rendelkezik a régészeti kutatásokról. Beszéljen a régészet történeti fejlődéséről, különös tekintettel a hazai régészetre! Mutassa be a legismertebb magyar régészeti gyűjteményeket és neves személyiségeket!**

Típus	Szakmai ismeretek/feladatprofil alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlatja alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
D	A műtárgyvédelmi tevékenységhez kapcsolódó történeti, kultúrtörténeti, művészettörténeti, néprajzi, vallás- és technikatörténeti információk gyűjtése, feldolgozása  Felismeri a világörökség és a Kárpát-medence legismertebb régészeti leleteit, műtárgytípusait	Magyarország első régészeti ásatásai	20	
		Visegrád, Esztergom, Pécs, Székesfehérvár, Budai vár	20	
		Magyarországi kiemelkedő régész egyéniségek, Magyar Nemzeti Múzeum régészeti tevékenysége és gyűjteményei, híres régészei	20	
		Budapest Történeti Múzeum, Aquincum	20	
<b>Összesen</b>			<b>80</b>	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Szakmai nyelvű beszédképesség		4	
4	Különböző stílusokban alkalmazott képi jelképek értelmezése		4	
<b>Összesen</b>			<b>8</b>	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Elhivatottság, elkötelezettség	3	
		Felelősségtudat	2	
	Társas	Közérthetőség	2	
	Módszer	Rendszerben való gondolkodás	3	
		Nyitott hozzáállás	2	
<b>Összesen</b>			<b>12</b>	
<b>Mindösszesen</b>			<b>100</b>	

.....  
dátum

.....  
aláírás

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2536-06 A régészeti anyagok restaurálása

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

A régészet régészeti feltárás folyamatának, szabályainak ismertetése

**5. A régészeti tárgyak ismerete fontos a restaurátor számára is a tárgyak felvételénél. Foglalja össze a kerámia és a fémművesség különböző korokra jellemző stílusbeli jellegzetességeit! Mutassa be a kerámia és fémművesség egy-egy jellemző kiemelkedő darabját!**

Információtartalom vázlata

- Az őstársadalmak, az ókor, a középkor, a népvándorlaskor, a reneszánsz jellemző kerámiáinak és fémtárgyainak készítése technikája
- Ózd-Centeri urnák, budakalászi kocsi, Sopron-Burgstall szövőszék-ábrázolásos edény, gorzsai Vénusz stb.
- A kunbábonyi avar fejedelmi sírleletek, zöldhalompusztai aranyszavas, a nagyszentmiklósi kincslelet stb.

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2536-06 A régészeti anyagok restaurálása

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

A régészet régészeti feltárás folyamatának, szabályainak ismertetése

A vizsgázó neve: .....

## Értékelő lap

**5. A régészeti tárgyak ismerete fontos a restaurátor számára is a tárgyak felvételénél. Foglalja össze a kerámia és a fémművesség különböző korokra jellemző stílusbeli jellegzetességeit! Mutassa be a kerámia és fémművesség egy-egy jellemző kiemelkedő darabját!**

Típus	Szakmai ismeretek/feladatprofil alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
C	A műtárgyak készítéstechnikai eljárásainak meghatározása	Az őstársadalmak, az ókor, a középkor, a népvándorlaskor, a reneszánsz jellemző kerámiáinak és fémtárgyainak készítéstechnikája	40	
D	A műtárgyvédelmi tevékenységhez kapcsolódó történeti, kultúrtörténeti, művészettörténeti, néprajzi, vallás- és technikatörténeti információk gyűjtése, feldolgozása	Ózd-Centeri urnák, budakalászi kocsi, Sopron-Burgstall szövőszék-ábrázolásos edény, gorzsai Vénusz stb.	20	
-	A régészeti ásatás szabályai szerint részt vesz a régészeti dokumentálásban	A kunbábonyi avar fejedelmi sírleletek, zöldhalompusztai aranyzavas, a nagyszentmiklósi kincslelet stb.	20	
<b>Összesen</b>			<b>80</b>	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Szakmai nyelvű beszédképesség		4	
4	Tárgyak környezetükben és szerkezetükben való olvasása, értelmezése		4	
<b>Összesen</b>			<b>8</b>	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Elhivatottság, elkötelezettség	3	
		Felelősségtudat	2	
	Társas	Közérthetőség	2	
	Módszer	Rendszerben való gondolkodás	3	
		Nyitott hozzáállás	2	
<b>Összesen</b>			<b>12</b>	
<b>Mindösszesen</b>			<b>100</b>	

.....  
dátum

.....  
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2536-06 A régészeti anyagok restaurálása

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

A régészet régészeti feltárás folyamatának, szabályainak ismertetése

**6. A régészeti ásatások mai formája, a leletek feltalálásától kezdődő műtárgyvédelem, nem volt mindig sajátja a régészeti ásatásoknak. Ismertesse a régészeti konzerválás-restaurálás történetét és az állagmegóvás során felmerülő etikai kérdéseket!**

Információtartalom vázlat

- A régészeti konzerválás-restaurálás célja
- *A restaurálás története* a XV. századtól napjainkig; a magyar műemlékvédelem és a hazai restaurálás kialakulása, kiemelkedő személyiségei
- *A konzerválás-restaurálás formái*: előkonzerválás a terepen, a tárgy stabilitásának megteremtése, a tárgy megóvása, a helyreállítás utáni konzerválás, a tönkrement tárgyak vizuális egységének visszaállítása, megelőző műtárgyvédelem
- A restaurálás és a régészeti feltárás kapcsolata, szemléleti változások a restaurálásban, az első kémiai laborok kialakulása a hazai restaurálásban
- *A restaurálás etikai kérdései*: a tárgyakon történő kiegészítések és az eredeti darabok felismerhető különbsége, a kiegészítés mértékének meghatározása, indokoltsága (esztétikai szempontok, tárgymegóvás, megtartás), *a rekonstrukció indokoltsága* (szakmai konzultációk, analógiák)

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2536-06 A régészeti anyagok restaurálása

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

A régészet régészeti feltárás folyamatának, szabályainak ismertetése

A vizsgázó neve: .....

## Értékelő lap

**6. A régészeti ásatások mai formája, a leletek feltalálásától kezdődő műtárgyvédelem, nem volt mindig sajátja a régészeti ásatásoknak. Ismertesse a régészeti konzerválás-restaurálás történetét és az állagmegóvás során felmerülő etikai kérdéseket!**

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
A	A műtárgyvédelem eszközei és módszerei	A régészeti konzerválás-restaurálás célja	10	
		<i>A restaurálás története</i> a XV. századtól napjainkig; a magyar műemlékvédelem és a hazai restaurálás kialakulása, kiemelkedő személyiségei	20	
		<i>A konzerválás-restaurálás formái:</i> előkonzerválás a terepen, a tárgy stabilitásának megteremtése, a tárgy megóvása, a helyreállítás utáni konzerválás, a tönkrement tárgyak vizuális egységének visszaállítása, megelőző műtárgyvédelem	15	
		A restaurálás és a régészeti feltárás kapcsolata, szemléleti változások a restaurálásban, az első kémiai laborok kialakulása a hazai restaurálásban	15	
		<i>A restaurálás etikai kérdései:</i> a tárgyakon történő kiegészítések és az eredeti darabok felismerhető különbsége, a kiegészítés mértékének meghatározása, indokoltsága (esztétikai szempontok, tárgymegóvás, megtartás), <i>a rekonstrukció indokoltsága</i> (szakmai konzultációk, analógiák)	20	
<b>Összesen</b>			<b>80</b>	
<b>Szint</b>	<b>Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint</b>		<b>Max.</b>	<b>Elért</b>
4	Szakmai nyelvű beszédképesség		4	
4	Tárgyak környezetükben és szerkezetükben való olvasása, értelmezése		4	
<b>Összesen</b>			<b>8</b>	
	<b>Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint</b>		<b>Max.</b>	<b>Elért</b>
Személyes	Elhivatottság, elkötelezettség		3	
	Felelősségtudat		2	
Társas	Közérthetőség		2	
Módszer	Rendszerben való gondolkodás		3	
	Nyitott hozzáállás		2	
<b>Összesen</b>			<b>12</b>	
<b>Mindösszesen</b>			<b>100</b>	

.....  
dátum

.....  
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2536-06 A régészeti anyagok restaurálása

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

A régészet régészeti feltárás folyamatának, szabályainak ismertetése

**7. A régészeti ásatások ma már sokféle változatban jelen vannak mindennapjainkban. Ismertesse a régészeti leletfelderítés hazai gyakorlatban alkalmazott módszereit, mondjon rá példákat, és mutassa be alkalmazási területeiket!**

Információtartalom vázlat

- Az ásatások, leletfelderítések formái
- Írott források, helyiségnevek alapján, lelőhelyhez kötött tervásatás
- Lelőhelyek helyszíni vizsgálata, terepbejárás
- Lelőhelyen kívüli szórványleletek: szántásból, tereprendezésekből, építkezési helyszíneken előkerült tárgyak
- Autópálya-ásatások
- Légi felvételek régészeti kiértékelése
- Vízi-régészet, barlangi régészet
- Mágneses leletfelderítés

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2536-06 A régészeti anyagok restaurálása

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

A régészet régészeti feltárás folyamatának, szabályainak ismertetése

A vizsgázó neve: .....

## Értékelő lap

**7. A régészeti ásatások ma már sokféle változatban jelen vannak mindennapjainkban. Ismertesse a régészeti leletfelderítés hazai gyakorlatban alkalmazott módszereit, mondjon rá példákat, és mutassa be alkalmazási területeiket!**

Típus	Szakmai ismeretek/feladatprofil alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázлата alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
D  –	A műtárgyvédelmi tevékenységhez kapcsolódó történeti, kultúrtörténeti, művészettörténeti, néprajzi, vallás- és technikatörténeti információk gyűjtése, feldolgozása  Felismeri a világörökség és a Kárpát-medence legismertebb régészeti leleteit, műtárgytípusait	Az ásatások, leletfelderítések formái	10	
		Írott források, helyiségnevek alapján, lelőhelyhez kötött tervásatás	10	
		Lelőhelyek helyszíni vizsgálata, terepbejárás	10	
		Lelőhelyen kívüli szórványleletek: szántásból, tereprendezésekből, építkezési helyszíneken előkerült tárgyak	10	
		Autópálya-ásatások	10	
		Légi felvételek régészeti kiértékelése	10	
		Vízi-régészet, barlangi régészet	10	
		Mágneses leletfelderítés	10	
<b>Összesen</b>			<b>80</b>	
<b>Szint</b>	<b>Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint</b>	<b>Max.</b>	<b>Elért</b>	
4	Szakmai nyelvű beszédkészség	4		
4	Tárgyak környezetükben és szerkezetükben való olvasása, értelmezése	4		
<b>Összesen</b>			<b>8</b>	
	<b>Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint</b>	<b>Max.</b>	<b>Elért</b>	
	Személyes	Elhivatottság, elkötelezettség	4	
	Társas	Közérthetőség	4	
	Módszer	Rendszerben való gondolkodás	4	
<b>Összesen</b>			<b>12</b>	
<b>Mindösszesen</b>			<b>100</b>	

.....  
dátum

.....  
aláírás

C



Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2536-06 A régészeti anyagok restaurálása

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

A régészet régészeti feltárás folyamatának, szabályainak ismertetése

**8. A régészeti leletek kormeghatározása azért szükséges, hogy a történelem időrendi sorrendjében a különböző emberi eszközök korát meghatározhassuk. Ismertesse a régészeti kormeghatározás módszerbeli és technikai lehetőségeit! Mondjon példákat felhasználási területükre!**

Információtartalom vázlata

- A régészeti leletek kormeghatározásának szükségessége
- A kormeghatározás módjai:
- *a relatív kormeghatározás* (sorrendiségét ad meg anélkül, hogy konkrét évszámokat adna); *az abszolút kormeghatározás* (régészeti leletek korának meghatározása megközelítő
- pontossággal években, évmilliókban)
- *A kormeghatározás eszközei*: radiometrikus kormeghatározás, termolumineszcencia, részecskegyorsító tömegspektrometria (AMS), kálium-argonos kormeghatározás (K-Ar KMH), a fák évgyűrűinek használata (dendrokronológia), obszidián hidratálásán alapuló KMH, fluor felszívódását alkalmazó KMH, biokronológia, aminosav alapú KMH, asztronómiai kronológia stb.

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2536-06 A régészeti anyagok restaurálása

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

A régészet régészeti feltárás folyamatának, szabályainak ismertetése

A vizsgázó neve: .....

## Értékelő lap

**8. A régészeti leletek kormeghatározása azért szükséges, hogy a történelem időrendi sorrendjében a különböző emberi eszközök korát meghatározhassuk. Ismertesse a régészeti kormeghatározás módszerbeli és technikai lehetőségeit! Mondjon példákat felhasználási területükre!**

Típus	Szakmai ismeretek/feladatprofil alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázлата alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
C	A műszeres anyagvizsgálat és dokumentálása	A régészeti leletek kormeghatározásának szükségessége	10	
		<i>A kormeghatározás módjai:</i> <i>a relatív kormeghatározás</i> (sorrendiségét ad meg anélkül, hogy konkrét évszámokat adna); <i>az abszolút kormeghatározás</i> (régészeti leletek korának meghatározása megközelítő pontossággal években, évmilliókban)	10	
		<i>A kormeghatározás eszközei:</i> radiometrikus kormeghatározás, termolumineszcencia, részecskegyorsítós tömegspektrometria (AMS), kálium-argonos kormeghatározás (K-Ar KMH), a fák évgyűrűinek használata (dendrokronológia), obszidián hidratálásán alapuló KMH, fluor felszívódását alkalmazó KMH, biokronológia, aminosav alapú KMH, asztronómiai kronológia stb.	60	
<b>Összesen</b>			<b>80</b>	
<b>Szint</b>	<b>Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint</b>		<b>Max.</b>	<b>Elért</b>
4	Szakmai nyelvű beszédkészség		4	
4	Tárgyak környezetükben és szerkezetükben való olvasása, értelmezése		4	
<b>Összesen</b>			<b>8</b>	
	<b>Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint</b>		<b>Max.</b>	<b>Elért</b>
	Személyes	Elhivatottság, elkötelezettség	4	
	Társas	Közérthetőség	4	
	Módszer	Okok feltárása	4	
<b>Összesen</b>			<b>12</b>	
<b>Mindösszesen</b>			<b>100</b>	

.....  
dátum

.....  
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2536-06 A régészeti anyagok restaurálása

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

A régészet régészeti feltárás folyamatának, szabályainak ismertetése

**9. Az anyagok vizsgálata fontos szerepet játszik a régészeti lelet anyagának megismerésében és a konzerválás-restaurálás megtervezésében. Mutassa be az anyagvizsgálat lehetőségeit, a vizsgálatokkal feltárható ismereteket! Ismertesse a roncsolásmentes és roncsolásos anyagvizsgálat módszereit és ezek elvégzésének szabályait! Mondjon példákat, melyik vizsgálati módszerrel, milyen anyagokat vizsgál!**

Információtartalom vázlata

- Az anyagvizsgálat célja, a vizsgálatokkal feltárható ismeretek
- Az anyagvizsgálat eszközei: röntgen, mikroszkóp, metszetek
- Röntgen vizsgálat, röntgenfluoreszcens analízis, röntgenpordiffrakciós vizsgálat
- Elektromikroszkópos vizsgálat, mikroszonda, fénymikroszkóp
- Petrográfiai vizsgálat, vékonycsiszolat-készítés
- Az anyagvizsgálat alkalmazási területei, dokumentálása

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2536-06 A régészeti anyagok restaurálása

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

A régészet régészeti feltárás folyamatának, szabályainak ismertetése

A vizsgázó neve: .....

## Értékelő lap

**9. Az anyagok vizsgálata fontos szerepet játszik a régészeti lelet anyagának megismerésében és a konzerválás-restaurálás megtervezésében. Mutassa be az anyagvizsgálat lehetőségeit, a vizsgálatokkal feltárható ismereteket! Ismertesse a roncsolásmentes és roncsolásos anyagvizsgálat módszereit és ezek elvégzésének szabályait! Mondjon példákat, melyik vizsgálati módszerrel, milyen anyagokat vizsgál!**

Típus	Szakmai ismeretek/feladatprofil alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
C  –	A műszeres anyagvizsgálat és dokumentálása  Archeometriai vizsgálatokat végeztet, az eredményeket felhasználja az eljárásokban	Az anyagvizsgálat célja, a vizsgálatokkal feltárható ismeretek	10	
		Az anyagvizsgálat eszközei: röntgen, mikroszkóp, metszetek	5	
		Röntgen vizsgálat, röntgenfluoreszcens analízis, röntgenpordiffrakciós vizsgálat	20	
		Elektromikroszkópos vizsgálat, mikroszonda, fénymikroszkóp	20	
		Petrográfiai vizsgálat, vékonycsiszolat-készítés	15	
		Az anyagvizsgálat alkalmazási területei, dokumentálása	10	
<b>Összesen</b>			<b>80</b>	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Szakmai nyelvű beszédképesség		4	
4	Tárgyak környezetükben és szerkezetükben való olvasása, értelmezése		4	
<b>Összesen</b>			<b>8</b>	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Elhivatottság, elkötelezettség	4	
	Társas	Közérthetőség	4	
	Módszer	Problémaelemzés, -feltárás	4	
<b>Összesen</b>			<b>12</b>	
<b>Mindösszesen</b>			<b>100</b>	

.....  
dátum

.....  
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2536-06 A régészeti anyagok restaurálása

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

A régészet régészeti feltárás folyamatának, szabályainak ismertetése

**10. A munkavédelem megelőző, komplex tevékenység, amely hiányában a restaurátor veszélyezteti saját és munkatársai egészségét, testi épségét, életét. Ismertesse, milyen speciális munka- és balesetvédelmi előírások vonatkoznak az ásatási terepmunka idejére!**

Információtartalom vázlat

- A műhelyben és az ásatáson (terepen) végzett tevékenység munkavédelmi feladatainak különbözősége
- A feltárás előtti előkészítés (a védőfelszerelések előkészítése, munkaeszközök, szerszámok ellenőrzése, oktatás)
- Munkahely védelme: munkagödrök, munkaárkok dúcolása, kitámasztása, víztelenítése, biztonságos munkavégzés, közlekedés biztosítása
- Személyi védelem: napsugárzás elleni védelem, megfelelő mennyiségű folyadékfogyasztás
- A feltárt leletek kiemelése, védőkesztyűk, védőruhák, fertőzések elkerülése
- Sérülések ellátása, jegyzőkönyv

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2536-06 A régészeti anyagok restaurálása

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

A régészet régészeti feltárás folyamatának, szabályainak ismertetése

A vizsgázó neve: .....

## Értékelő lap

**10. A munkavédelem megelőző, komplex tevékenység, amely hiányában a restaurátor veszélyezteti saját és munkatársai egészségét, testi épségét, életét. Ismertesse, milyen speciális munka- és balesetvédelmi előírások vonatkoznak az ásatási terepmunka idejére!**

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlatára alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
A	A műtárgyvédelem eszközei és módszerei	A műhelyben és az ásatáson (terepen) végzett tevékenység munkavédelmi feladatainak különbözősége	10	
		A feltárás előtti előkészítés (a védőfelszerelések előkészítése, munkaeszközök, szerszámok ellenőrzése, oktatás)	10	
B	A restaurálás hazai és nemzetközi etikai szabályai	Munkahely védelme: munkagödrök, munkahelyek dűcolása, kitámasztása, víztelenítése, biztonságos munkavégzés, közlekedés biztosítása	20	
C	A régészeti tárgyak konzerválásának és restaurálásának története	Személyi védelem: napsugárzás elleni védelem, megfelelő mennyiségű folyadékfogyasztás	20	
		A feltárt leletek kiemelése, védőkesztyűk, védőruhák, fertőzések elkerülése	10	
		Sérülések ellátása, jegyzőkönyv	10	
<b>Összesen</b>			<b>80</b>	
<b>Szint</b>	<b>Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint</b>		<b>Max.</b>	<b>Elért</b>
4	Szakmai nyelvű beszédképesség		8	
<b>Összesen</b>			<b>8</b>	
<b>Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint</b>			<b>Max.</b>	<b>Elért</b>
Személyes	Felelősségtudat		2	
	Döntésképeség		2	
Társas	Határozottság		2	
	Segítőkészség		2	
Módszer	Körütekintés, elővigyázatosság		2	
	Helyzetfelismerés		2	
<b>Összesen</b>			<b>12</b>	
<b>Mindösszesen</b>			<b>100</b>	

.....  
dátum

.....  
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2536-06 A régészeti anyagok restaurálása

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

A régészet régészeti feltárás folyamatának, szabályainak ismertetése

**11. A munkavédelmi oktatáson hívja fel munkatársai figyelmét a régészeti leletek konzerválásában és restaurálásában alkalmazott veszélyes vegyszerek tulajdonságaira, tűz- és robbanásveszélyességére, az emberi egészségre káros hatásaira! Ismertesse a vegyszerek helyes tárolási, alkalmazási és megsemmisítési szabályait!**

Információtartalom vázlat

- A restaurátor tevékenységének veszélyei és munkavédelmi szabályai
- A szerves oldószerek használata
- A ragasztóanyagok helyes használata
- A műgyanták körültekintő használata
- A savakkal történő munkavégzés szabályai (veszélyes anyagok belélegzése)
- A robbanásveszélyes anyaggal történő munkavégzés szabályai
- Veszélyes anyagok tárolási szabályai: veszélyes anyagok együtt tárolásának szabályai (robbanásbiztos fém szekrény, fém vegyszerszekrény); mérgezőanyagok elzárása, kezelése, vegyszerhulladék elkülönítése, gyűjtése, elszállításának megszervezése
- Védekező eljárások: szellőztetés, védőfelszerelések, védőszemüveg, maszkok, gumikesztyű, pamut ruházat használata

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2536-06 A régészeti anyagok restaurálása

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

A régészet régészeti feltárás folyamatának, szabályainak ismertetése

A vizsgázó neve: .....

## Értékelő lap

**11. A munkavédelmi oktatáson hívja fel munkatársai figyelmét a régészeti leletek konzerválásában és restaurálásában alkalmazott veszélyes vegyszerek tulajdonságaira, tűz- és robbanásveszélyességére, az emberi egészségre káros hatásaira! Ismertesse a vegyszerek helyes tárolási, alkalmazási és megsemmisítési szabályait!**

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlatára alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
A	A műtárgyvédelem eszközei és módszerei	A restaurátor tevékenységének veszélyei és munkavédelmi szabályai	10	
		A szerves oldószerek használata	10	
		A ragasztóanyagok helyes használata	10	
		A műgyanták körültekintő használata	10	
		A savakkal történő munkavégzés szabályai (veszélyes anyagok belélegzése)	10	
B	A restaurálás hazai és nemzetközi etikai szabályai	A robbanásveszélyes anyaggal történő munkavégzés szabályai	10	
		Veszélyes anyagok tárolási szabályai: veszélyes anyagok együtt tárolásának szabályai (robbanásbiztos fém szekrény, fém vegyszerszekrény); mérgezőanyagok elzárása, kezelése, vegyszerhulladék elkülönítése, gyűjtése, elszállításának megszervezése	10	
C	A régészeti tárgyak konzerválásának és restaurálásának története	Védekező eljárások: szellőztetés, védőfelszerelések, védőszemüveg, maszkok, gumikesztyű, pamut ruházat használata	10	
		<b>Összesen</b>	<b>80</b>	
<b>Szint</b>	<b>Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint</b>		<b>Max.</b>	<b>Elért</b>
4	Szakmai nyelvű beszédképesség		8	
	<b>Összesen</b>		<b>8</b>	
	<b>Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint</b>		<b>Max.</b>	<b>Elért</b>
	Személyes	Felelősségtudat	3	
	Társas	Segítőkészség	2	
	Módszer	Körültekintés, elővigyázatosság	5	
		Helyzetfelismerés	2	
	<b>Összesen</b>		<b>12</b>	
	<b>Mindösszesen</b>		<b>100</b>	

.....  
dátum

.....  
aláírás



Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2536-06 A régészeti anyagok restaurálása

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

A régészet régészeti feltárás folyamatának, szabályainak ismertetése

**12. A műtárgyvédelem nem ér véget a restaurátor- műhelyben. A tárgyak élete a műtárgyraktárban folytatódik. Adjon tájékoztatást a gyűjteménykezelő számára egy régészeti textil, bőr, egy fém és egy kerámia műtárgy konzerválás-restaurálás utáni biztonságos elhelyezésére, tárolására és kiállíthatóságára!**

Információtartalom vázlat

- A raktárakban történő elhelyezés, csomagolás, optimális klimatizáció, fényviszonyok
- Kiállítási tárlókban történő elhelyezés, optimális klimatizáció, fényviszonyok
- A klimatikus viszonyok beállítása és eszközei
- A fény és UV hatások kiszűrése
- A klimatikus és fényviszonyok mérése

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2536-06 A régészeti anyagok restaurálása

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

A régészet régészeti feltárás folyamatának, szabályainak ismertetése

A vizsgázó neve: .....

## Értékelő lap

**12. A műtárgyvédelem nem ér véget a restaurátor- műhelyben. A tárgyak élete a műtárgyraktárban folytatódik. Adjon tájékoztatást a gyűjteménykezelő számára egy régészeti textil, bőr, egy fém és egy kerámia műtárgy konzerválás-restaurálás utáni biztonságos elhelyezésére, tárolására és kiállíthatóságára!**

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlatára alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	A műtárgyraktárak, kiállítások, műtárgymozgatás és csomagolás előírásai és szabályai	A raktárakban történő elhelyezés, csomagolás, optimális klimatizáció, fényviszonyok	20	
		Kiállítási tárlókban történő elhelyezés, optimális klimatizáció, fényviszonyok	20	
		A klimatikus viszonyok beállítása és eszközei	15	
C	A műtárgykörnyezet (raktár, kiállítótér, vitrin) klíma- és fényviszonyainak mérése és beállítása	A fény és UV hatások kiszűrése	15	
		A klimatikus és fényviszonyok mérése	10	
<b>Összesen</b>			<b>80</b>	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Szakmai nyelvű beszédkészség		4	
4	Tárgyak környezetükben és szerkezetükben való olvasása, értelmezése		4	
<b>Összesen</b>			<b>8</b>	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
Személyes	Látás, hallás, szaglás		2	
	Felelősségtudat		2	
Társas	Segítőkészség		2	
	Közérthetőség		2	
Módszer	Problémamegoldás, hibaelhárítás		2	
	Helyzetfelismerés		2	
<b>Összesen</b>			<b>12</b>	
<b>Mindösszesen</b>			<b>100</b>	

.....  
dátum

.....  
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2536-06 A régészeti anyagok restaurálása

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

A régészet régészeti feltárás folyamatának, szabályainak ismertetése

**13. Készüljön fel a következő ásatásra! Foglalja össze a régészek és a restaurátorok feladatait a felkészülés, az ásatás és a leletek mentését és biztonságos elhelyezését szolgáló intézkedések során!**

Információtartalom vázlatja

- Az ásatás előtti feladatok a régészek és restaurátorok számára
- Anyagok és felszerelések a helyszíni konzerválásához
- Konzerválás a lelőhelyen
- A leletek biztonságának megteremtése, a leletek megmentését szolgáló intézkedések
- Feladatok ásatás után, aktív konzerválás, leletek raktározása és kiállítása

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2536-06 A régészeti anyagok restaurálása

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

A régészet régészeti feltárás folyamatának, szabályainak ismertetése

A vizsgázó neve: .....

## Értékelő lap

**13. Készüljön fel a következő ásatásra! Foglalja össze a régészek és a restaurátorok feladatait a felkészülés, az ásatás és a leletek mentését és biztonságos elhelyezését szolgáló intézkedések során!**

Típus	Szakmai ismeretek/feladatprofil alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	A műtárgy állapotának megfelelő konzerválási eljárás kiválasztásának folyamata	Az ásatás előtti feladatok a régészek és restaurátorok számára	10	
		Anyagok és felszerelések a helyszíni konzerválásához	20	
		Konzerválás a lelőhelyen	20	
		A leletek biztonságának megteremtése, a leletek megmentését szolgáló intézkedések	10	
		Régészeti tárgyak „in situ” felvételét végzi és végezteti	Feladatok ásatás után, aktív konzerválás, a leletek raktározása és kiállítása	20
<b>Összesen</b>			<b>80</b>	
<b>Szint</b>	<b>Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint</b>		<b>Max.</b>	<b>Elért</b>
4	Szakmai nyelvű beszédkészség		4	
4	Tárgyak környezetükben és szerkezetükben való olvasása, értelmezése		4	
<b>Összesen</b>			<b>8</b>	
	<b>Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint</b>		<b>Max.</b>	<b>Elért</b>
	Személyes	Elhivatottság, elkötelezettség	3	
		Felelősségtudat	2	
	Társas	Közérthetőség	2	
	Módszer	Rendszerben való gondolkodás	3	
		Nyitott hozzáállás	2	
<b>Összesen</b>			<b>12</b>	
<b>Mindösszesen</b>			<b>100</b>	

.....  
dátum

.....  
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2536-06 A régészeti anyagok restaurálása

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

A régészet régészeti feltárás folyamatának, szabályainak ismertetése

**14. A régészeti feltárásokon ritkán előforduló, összetett anyagú tárgyak is előkerülhetnek. Ismertesse a vegyes anyagú tárgyak előfordulási formáit és a ritka anyagú régészeti leleteket!**

Információtartalom vázlata

- Szervetlen alapanyagúak szerves anyagúval: zománcozott fémek, fémek fával, fémek csonttal
- Szervetlen anyagú szervetlen anyagúval: kerámia fémmel, fém másik fémmel
- Szerves anyagú szervetlen díszítménnyel: bőr fémmel, textil fémmel (veretek, fémszálak), textil üveggel (gyöngyök)
- Szerves anyag szerves anyaggal: fa bőrrel, fa textillel
- Ritkán előforduló régészeti tárgyak: gyöngyház, borostyán, toll, szőr, viasz

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2536-06 A régészeti anyagok restaurálása

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

A régészet régészeti feltárás folyamatának, szabályainak ismertetése

A vizsgázó neve: .....

## Értékelő lap

**14. A régészeti feltárásokon ritkán előforduló, összetett anyagú tárgyak is előkerülhetnek. Ismertesse a vegyes anyagú tárgyak előfordulási formáit és a ritka anyagú régészeti leleteket!**

Típus	Szakmai ismeretek/feladatprofil alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázлата alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B –	Az anyag- és állapot-meghatározás  Figyelembe veszi a műtárgyalkotó anyagok tulajdonságait és várható viselkedésüket	Szervetlen alapanyagúak szerves anyagúval: zománczott fémek, fémek fával, fémek csonttal	15	
		Szervetlen anyagú szervetlen anyagúval: kerámia fémmel, fém másik fémmel	15	
		Szerves anyagú szervetlen díszítménnyel: bőr fémmel, textil fémmel (veretek, fémszálak), textil üveggel (gyöngyök)	15	
		Szerves anyag szerves anyaggal: fa bőrrel, fa textillel	15	
		Ritkán előforduló régészeti tárgyak: gyöngyház, borostyán, toll, szőr, viasz	20	
<b>Összesen</b>			<b>80</b>	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Szakmai nyelvű beszédkészség		4	
4	Tárgyak környezetükben és szerkezetükben való olvasása, értelmezése		4	
<b>Összesen</b>			<b>8</b>	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Elhivatottság, elkötelezettség	3	
		Felelősségtudat	2	
	Társas	Közérthetőség	2	
	Módszer	Rendszerben való gondolkodás	3	
		Nyitott hozzáállás	2	
<b>Összesen</b>			<b>12</b>	
<b>Mindösszesen</b>			<b>100</b>	

.....  
dátum

.....  
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2536-06 A régészeti anyagok restaurálása

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

A régészet régészeti feltárás folyamatának, szabályainak ismertetése

**15. A régészrestaurátor-technikus tevékenysége nagyban megkönnyítheti a régészek munkáját, ha megfelelő régészeti ismeretekkel is rendelkezik a régészeti kutatásokról. Ismertesse röviden a régészeti kutatások célját, feladatát és a régészeti ásatások típusait, módját! Sorolja fel a régészeti módszerekkel kutatott korokat! Beszéljen az első tudományos ásatásokról külföldön és Magyarországon, a régészet történeti fejlődéséről, valamint a világörökségben legismertebb régészeti leletekről!**

Információtartalom vázlat

- A régészet (archeológia) fogalma, a régészeti kutatások célja, feladata
- *A régészeti kutatások* (feltárások) módja: sírfeltárás, terepbejárás, terepásatás, kutatóárok, objektumok feltárása
- Régészeti korok az őskortól napjainkig (relatív kronológia)
- Az első nagy ásatások külföldön és Magyarországon
- A legismertebb külföldi és hazai ásatási színhelyekről előkerült épület maradványok, a legismertebb sírleletek

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2536-06 A régészeti anyagok restaurálása

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

A régészet régészeti feltárás folyamatának, szabályainak ismertetése

A vizsgázó neve: .....

## Értékelő lap

**15. A régészrestaurátor-technikus tevékenysége nagyban megkönnyítheti a régészek munkáját, ha megfelelő régészeti ismeretekkel is rendelkezik a régészeti kutatásokról. Ismertesse röviden a régészeti kutatások célját, feladatát és a régészeti ásatások típusait, módját! Sorolja fel a régészeti módszerekkel kutatott korokat! Beszéljen az első tudományos ásatásokról külföldön és Magyarországon, a régészet történeti fejlődéséről, valamint a világörökségben legismertebb régészeti leletekről!**

Típus	Szakmai ismeretek/feladatprofil alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
D	A műtárgyvédelmi tevékenységhez kapcsolódó történeti, kultúrtörténeti, művészettörténeti, néprajzi, vallás- és technikatörténeti információk	A régészet (archeológia) fogalma, a régészeti kutatások célja, feladata	10	
		A régészeti kutatások (feltárások) módja: roncsolásmentes és roncsolásos ásatások	10	
		Régészeti korok az őskortól napjainkig (relatív kronológia)	20	
		Az első nagy ásatások külföldön és Magyarországon	20	
		A legismertebb külföldi és hazai ásatási színhelyekről előkerült épület maradványok, a legismertebb sírleletek	20	
<b>Összesen</b>			<b>80</b>	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Szakmai nyelvű beszédképesség		4	
4	Különböző stílusokban alkalmazott képi jelképek értelmezése		4	
<b>Összesen</b>			<b>8</b>	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Elhivatottság, elkötelezettség	3	
		Felelősségtudat	2	
	Társas	Közérthetőség	2	
	Módszer	Rendszerben való gondolkodás	3	
		Nyitott hozzáállás	2	
<b>Összesen</b>			<b>12</b>	
<b>Mindösszesen</b>			<b>100</b>	

.....  
dátum

.....  
aláírás



Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2536-06 A régészeti anyagok restaurálása

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

A régészet régészeti feltárás folyamatának, szabályainak ismertetése

**16. A régészrestaurátor-technikus tevékenysége nagyban megkönnyítheti a régészek munkáját, ha megfelelő régészeti ismeretekkel is rendelkezik a régészeti kutatásokról. Foglalja össze a restaurátori feladatokat a régészeti ásatásokon! Sorolja fel azokat a szakmai forrásokat és társtudományokat, amelyek segítik az ásatáson részt vevő restaurátor munkáját! Mutassa be azt a tevékenységet, amellyel a restaurátor kiállításra alkalmassá teszi az ásatásból előkerült tárgyat!**

Információtartalom vázlata

- Restaurátori feladatok az ásatáson (felkészüléstől a tárgy múzeumba szállításáig)
- A tárgy feltárása a restaurátori ismeretek alkalmazásával (anyag, technika, körülmények stb. felmérése)
- Elméleti és gyakorlati információk gyűjtése (restaurátor szakirodalom); a régészet társtudományai (természettudományok, antropológia, archeozoológia, archeometria, geológia stb.)
- A régészeti tárgyak konzerválási és restaurálási szempontjai a kiállíthatóvá tétel érdekében

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2536-06 A régészeti anyagok restaurálása

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

A régészet régészeti feltárás folyamatának, szabályainak ismertetése

A vizsgázó neve: .....

## Értékelő lap

**16. A régészrestaurátor-technikus tevékenysége nagyban megkönnyítheti a régészek munkáját, ha megfelelő régészeti ismeretekkel is rendelkezik a régészeti kutatásokról. Foglalja össze a restaurátori feladatokat a régészeti ásatásokon! Sorolja fel azokat a szakmai forrásokat és társtudományokat, amelyek segítik az ásatáson részt vevő restaurátor munkáját! Mutassa be azt a tevékenységet, amellyel a restaurátor kiállításra alkalmassá teszi az ásatásból előkerült tárgyat!**

Típus	Szakmai ismeretek/feladatprofil alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	A műtárgy által hordozott információk	Restaurátori feladatok az ásatáson (felkészüléstől a tárgy múzeumba szállításáig)	20	
–	A műtárgyvédelmi eljárások során figyelembe veszi a régészeti feltárás célját és módszereit	A tárgy feltárása a restaurátori ismeretek alkalmazásával (anyag, technika, körülmények stb. felmérése)	20	
–	A régészeti ásatás szabályai szerint részt vesz a régészeti dokumentálásban	Elméleti és gyakorlati információk gyűjtése (restaurátor szakirodalom); a régészet társtudományai (természettudományok, antropológia, archeozoológia, archeometria, geológia stb.)	20	
–	Figyelembe veszi a műtárgyalkotó anyagok tulajdonságait és várható viselkedésüket			
–	Régészeti tárgyak „in situ” felvételét végzi és végezteti	A régészeti tárgyak konzerválási és restaurálási szempontjai a kiállíthatóvá tétel érdekében	20	
–	A helyszínen szükség esetén fertőtleníti és rögzíti			
<b>Összesen</b>			<b>80</b>	
<b>Szint</b>	<b>Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint</b>		<b>Max.</b>	<b>Elért</b>
4	Szakmai nyelvű beszédképesség		4	
4	Különböző stílusokban alkalmazott képi jelképek értelmezése		4	
<b>Összesen</b>			<b>8</b>	
	<b>Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint</b>		<b>Max.</b>	<b>Elért</b>
	Személyes	Elhivatottság, elkötelezettség	2	
		Felelősségtudat	2	
	Társas	Közérthetőség	2	
		Együttműködési készség	2	
	Módszer	Rendszerben való gondolkodás	2	
		Nyitott hozzáállás	2	
<b>Összesen</b>			<b>12</b>	
<b>Mindösszesen</b>			<b>100</b>	

.....  
dátum

.....  
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2536-06 A régészeti anyagok restaurálása

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

A régészet régészeti feltárás folyamatának, szabályainak ismertetése

**17. A régészrestaurátor-technikus tevékenysége nagyban megkönnyítheti a régészek munkáját, ha megfelelő régészeti ismeretekkel is rendelkezik a régészeti kutatásokról. Sorolja fel azokat a természeti vagy ember által előidézett körülményeket, amelyek a leletek károsodását, vagy éppen fennmaradását okozzák!**

Információtartalom vázlata

- A feltárás helyszínének előzetes felmérése a munka megkezdése előtt, együttműködés a feltáró régésszel
- A feltárt lelet állapotának felmérése és dokumentálása a helyszín ismeretében (éghajlati viszonyok, talaj típusa, a tárgy állapota a földre kerüléskor, a földben vagy a vízben eltöltött idő intervalluma stb.)
- A fennmaradást rontó tényezők: szerves vagy szervetlen leletek fizikai, kémiai és biológiai károsodásai
- Fennmaradást segítő tényezők: oxigén vagy a nedvesség teljes hiánya, a víz jelenléte, az állandósult környezet (sók, jég, sivatagi környezet stb.)

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2536-06 A régészeti anyagok restaurálása

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

A régészet régészeti feltárás folyamatának, szabályainak ismertetése

A vizsgázó neve: .....

## Értékelő lap

**17. A régészrestaurátor-technikus tevékenysége nagyban megkönnyítheti a régészek munkáját, ha megfelelő régészeti ismeretekkel is rendelkezik a régészeti kutatásokról. Sorolja fel azokat a természeti vagy ember által előidézett körülményeket, amelyek a leletek károsodását, vagy éppen fennmaradását okozzák!**

Típus	Szakmai ismeretek/feladatprofil alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlatja alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	A műtárgy által hordozott információk	A feltárás helyszínének előzetes felmérése a munka megkezdése előtt, együttműködés a feltáró régésszel	20	
–	A műtárgyvédelmi eljárások során figyelembe veszi a régészeti feltárás célját és módszereit	A feltárt lelet állapotának felmérése és dokumentálása a helyszín ismeretében (éghajlati viszonyok, talaj típusa, a tárgy állapota a földbe kerüléskor, a földben vagy a vízben eltöltött idő intervalluma stb.)	20	
–	Figyelembe veszi a műtárgyalkotó anyagok tulajdonságait és várható viselkedésüket	A fennmaradást rontó tényezők: szerves vagy szervetlen leletek fizikai, kémiai és biológiai károsodásai	20	
–	Régészeti tárgyak „in situ” felvételét végzi és végezteti	Fennmaradást segítő tényezők: oxigén vagy a nedvesség teljes hiánya, a víz jelenléte, az állandósult környezet (sók, jég, sivatagi környezet stb.)	20	
–	A helyszínen szükség esetén fertőtleníti és rögzíti			
<b>Összesen</b>			<b>80</b>	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Szakmai nyelvű beszédképesség		4	
4	Különböző stílusokban alkalmazott képi jelképek értelmezése		4	
<b>Összesen</b>			<b>8</b>	
Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért	
Személyes	Elhivatottság, elkötelezettség	2		
	Felelősségtudat	2		
Társas	Közérthetőség	2		
	Együttműködési készség	2		
Módszer	Rendszerben való gondolkodás	2		
	Nyitott hozzáállás	2		
<b>Összesen</b>			<b>12</b>	
<b>Mindösszesen</b>			<b>100</b>	

.....  
dátum

.....  
aláírás

**18. A régészrestaurátor-technikus tevékenysége nagyban megkönnyítheti a régészek munkáját, ha megfelelő régészeti ismeretekkel is rendelkezik a régészeti kutatásokról. Ismertesse a régészeti tárgyak preventív konzerválásának és az aktív konzerválásának folyamatát! Indokolja meg miért, vagy mikor szükséges az előkonzerválás!**

Információtartalom vázlata

- *Az előkonzerválás célja, elvi és gyakorlati megoldásai:* a tárgy eredeti környezetének biztosítása az aktív műtárgyvédelem megkezdéséig
- *Előkonzerválás a terepen:* a leletek osztályozása, azonnali kezelések, mechanikus vagy vegyszeres tisztítások, fertőtlenítések, konzerválás, védőcsomagolás
- *Az aktív konzerválás elvi és gyakorlati megoldásai:* a régészeti lelet eredeti információinak restaurátoretikai szabályok szerinti megőrzése, a kezelt tárgy raktározásának, kiállíthatóságának megfelelő műtárgykörnyezet biztosítása
- *Az aktív konzerválás, restaurálás folyamata:* műszeres állapotfelmérés, együttműködés szakemberekkel, a szükséges anyagok és eszközök beszerzése, előkészítése, az eljárások írásos és képi dokumentálása

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2536-06 A régészeti anyagok restaurálása

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

A régészet régészeti feltárás folyamatának, szabályainak ismertetése

A vizsgázó neve: .....

## Értékelő lap

**18. A régészrestaurátor-technikus tevékenysége nagyban megkönnyítheti a régészek munkáját, ha megfelelő régészeti ismeretekkel is rendelkezik a régészeti kutatásokról. Ismertesse a régészeti tárgyak preventív konzerválásának és az aktív konzerválásának folyamatát! Indokolja meg miért, vagy mikor szükséges az előkonzerválás!**

Típus	Szakmai ismeretek/feladatprofil alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	A műtárgy és a környezet által hordozott információk	<i>Az előkonzerválás célja, elvi és gyakorlati megoldásai:</i> a tárgy eredeti környezetének biztosítása az aktív műtárgyvédelem megkezdéséig	20	
–	A műtárgyvédelmi eljárások során figyelembe veszi a régészeti feltárás célját és módszereit	<i>Előkonzerválás a terepen:</i> a leletek osztályozása, azonnali kezelések, mechanikus vagy vegyszeres tisztítások, fertőtlenítések, konzerválás, védőcsomagolás	20	
–	A régészeti ásatás szabályai szerint részt vesz a régészeti dokumentálásban	<i>Az aktív konzerválás elvi és gyakorlati megoldásai:</i> a régészeti lelet eredeti információinak restaurátoretikai szabályok szerinti megőrzése, a kezelt tárgy raktározásának, kiállíthatóságának megfelelő műtárgykörnyezet biztosítása	20	
–	Figyelembe veszi a műtárgyalkotó anyagok tulajdonságait és várható viselkedésüket	<i>Az aktív konzerválás, restaurálás folyamata:</i> műszeres állapotfelmérés, együttműködés szakemberekkel, a szükséges anyagok és eszközök beszerzése, előkészítése, az eljárások írásos és képi dokumentálása	20	
–	Régészeti tárgyak „in situ” felvételét végzi és végezteti			
–	A helyszínen szükség esetén fertőtleníti és rögzíti			
<b>Összesen</b>			<b>80</b>	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Szakmai nyelvű beszédképesség		4	
4	Különböző stílusokban alkalmazott képi jelképek értelmezése		4	
<b>Összesen</b>			<b>8</b>	
Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint			Max.	Elért
Személyes	Elhivatottság, elkötelezettség		2	
	Felelősségtudat		2	
Társas	Közérthetőség		2	
	Együttműködési készség		2	
Módszer	Rendszerben való gondolkodás		2	
	Nyitott hozzáállás		2	
<b>Összesen</b>			<b>12</b>	
<b>Mindösszesen</b>			<b>100</b>	

.....  
dátum

.....  
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2536-06 A régészeti anyagok restaurálása

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

A régészet régészeti feltárás folyamatának, szabályainak ismertetése

**19. A régészrestaurátor-technikus tevékenysége nagyban megkönnyítheti a régészek munkáját, ha megfelelő régészeti ismeretekkel is rendelkezik a régészeti kutatásokról. Beszéljen a leletek kiemelésének, felvételének módjairól, a helyszíni kezelésükről! Ismertesse a „régészeti tömeganyag” kezelésének módját!**

Információtartalom vázlat

- A kis- és nagymennyiségű leletek (régészeti tömeganyag) felvételének különböző módszerei
- A „régészeti tömeganyag” kezelése: nagymennyiségű leletanyag azonos módon történő tisztítása, előkonzerválása, csomagolása, szállításra való előkészítése
- Az egyedi tárgyak tisztítása, előkonzerválása, csomagolása, szállításra való előkészítése

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2536-06 A régészeti anyagok restaurálása

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

A régészet régészeti feltárás folyamatának, szabályainak ismertetése

A vizsgázó neve: .....

## Értékelő lap

**19. A régészrestaurátor-technikus tevékenysége nagyban megkönnyítheti a régészek munkáját, ha megfelelő régészeti ismeretekkel is rendelkezik a régészeti kutatásokról. Beszéljen a leletek kiemelésének, felvételének módjairól, a helyszíni kezelésükről! Ismertesse a „régészeti tömeganyag” kezelésének módját!**

Típus	Szakmai ismeretek/feladatprofil alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlatja alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	A műtárgy állapotának megfelelő konzerválási és restaurálási eljárás kiválasztásának folyamata	A kis- és nagymennyiségű leletek (régészeti tömeganyag) felvételének különböző módszerei	30	
–	A műtárgyvédelmi eljárások során figyelembe veszi a régészeti feltárás célját és módszereit	A „régészeti tömeganyag” kezelése: nagymennyiségű leletanyag azonos módon történő tisztítása, előkonzerválása, csomagolása, szállításra való előkészítése	25	
–	Figyelembe veszi a műtárgyalkotó anyagok tulajdonságait és várható viselkedésüket	Az egyedi tárgyak tisztítása, előkonzerválása, csomagolása, szállításra való előkészítése	25	
–	A helyszínen szükség esetén fertőtleníti és rögzíti			
<b>Összesen</b>			<b>80</b>	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Szakmai nyelvű beszédkészség		4	
4	Különböző stílusokban alkalmazott képi jelképek értelmezése		4	
<b>Összesen</b>			<b>8</b>	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
Személyes	Elhivatottság, elkötelezettség		2	
	Felelősségtudat		2	
Társas	Közérthetőség		2	
	Együttműködési készség		2	
Módszer	Rendszerben való gondolkodás		2	
	Nyitott hozzáállás		2	
<b>Összesen</b>			<b>12</b>	
<b>Mindösszesen</b>			<b>100</b>	

.....  
dátum

.....  
aláírás



Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2536-06 A régészeti anyagok restaurálása

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

A régészet régészeti feltárás folyamatának, szabályainak ismertetése

**20. A régészrestaurátor-technikus tevékenysége nagyban megkönnyítheti a régészek munkáját, ha megfelelő régészeti ismeretekkel is rendelkezik a régészeti kutatásokról. Sorolja fel a földből előkerülő csontanyagok (antropológiai, archeozoológiai, illetve csonteszközök, használati tárgyak) károsodásának jellemző formáit, a szükséges helyszíni előkonzerválás eseteit! Beszéljen az antropológiai leletek kegyeleti kezelésének szabályairól!**

Információtartalom vázlata

- A temető- és telepásatásokon feltárt anyagok fajtái: használati eszközök és csontok
- A sírokban feltárt csontvázak helyszíni tisztítása, konzerválása, csomagolása és szállítása
- A tárgyi leletek (fésűk, hajtűk, tűtartók, gyöngyök, gombok stb.) tisztítása, csomagolása és szállítása
- A csontanyagok konzerválásának, restaurálásának módja

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

2536-06 A régészeti anyagok restaurálása

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

A régészet régészeti feltárás folyamatának, szabályainak ismertetése

A vizsgázó neve: .....

## Értékelő lap

**20. A régészrestaurátor-technikus tevékenysége nagyban megkönnyítheti a régészek munkáját, ha megfelelő régészeti ismeretekkel is rendelkezik a régészeti kutatásokról. Sorolja fel a földből előkerülő csontanyagok (antropológiai, archeozoológiai, illetve csonteszközök, használati tárgyak) károsodásának jellemző formáit, a szükséges helyszíni előkonzerválás eseteit! Beszéljen az antropológiai leletek kegyeleti kezelésének szabályairól!**

Típus	Szakmai ismeretek/feladatprofil alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	A műtárgy állapotának megfelelő konzerválási és restaurálási eljárás kiválasztásának folyamata	A temető- és telepásatásokon feltárt anyagok fajtái: használati eszközök és csontok	20	
		A sírokban feltárt csontvázak helyszíni tisztítása, konzerválása, csomagolása és szállítása	20	
	A műtárgyvédelmi eljárások során figyelembe veszi a régészeti feltárás célját és módszereit	A tárgyi leletek (fésűk, hajtúk, tűtartók, gyöngyök, gombok stb.) tisztítása, csomagolása és szállítása	20	
	Figyelembe veszi a műtárgyalkotó anyagok tulajdonságait és várható viselkedésüket	A csontanyagok konzerválásának, restaurálásának módja	20	
–	A helyszínen szükség esetén fertőtleníti és rögzíti			
<b>Összesen</b>			<b>80</b>	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Szakmai nyelvű beszédképesség		4	
4	Különböző stílusokban alkalmazott képi jelképek értelmezése		4	
<b>Összesen</b>			<b>8</b>	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
Személyes	Elhivatottság, elkötelezettség		2	
	Felelősségtudat		2	
Társas	Közérthetőség		2	
	Együttműködési készség		2	
Módszer	Rendszerben való gondolkodás		2	
	Nyitott hozzáállás		2	
<b>Összesen</b>			<b>12</b>	
<b>Mindösszesen</b>			<b>100</b>	

.....  
dátum

.....  
aláírás

C