

## **Jelentkezési feltételek a Magyar Nemzeti Múzeum Műtárgyvédelmi Asszisztens Középfokú Tanfolyamának 2010/2011-es tanévére**

A restaurátorok középfokú és emelt szintű tanfolyami képzését a 9/1996. (VII.31.) MKM rendelet szabályozza, amely a szakmai követelmények kiadásáról szóló 16/1994. (VII.8.) MKM rendelet kiegészítése. A fent nevezett képzési forma a 16/1994. (VII.8.) MKM rendelet melléklete 78. sorszáma alatt kapott helyet - a kiegészítésben a szakrestaurátor szakképesítés szakmai (vizsgáztatási) követelményei cím alatt található. Fenti rendelkezéseket a 28/2001. évi (VIII. 3.) OM rendelet pontosítja.

A levelező besorolású képzés a korábbi gyakorlatnak megfelelően iskolaév szerint szeptembertől júniusig tart, összesen 400 órában. Ez havonta 40 óra, azaz egy hét elfoglaltságot jelent, tíz hónapon át.

Félévkor és év végén elméleti vizsgán adnak számot tudásukról a hallgatók. A záróvizsgára gyakorlati munkát is kell készíteni, ahol egyszerűbb restaurátori feladat a követelmény - elsősorban a múzeumi tömeganyagot figyelembe véve. A vizsgatárgy anyaga igény szerint választható.

A tanfolyam óraelosztását az alább található melléklet, a szakmai (vizsgáztatási) követelményeket a rendelet tartalmazza.

### **A jelentkezés feltételei:**

- Középiskolai érettségi bizonyítvány
- Önéletrajz
- *Közgyűjteményi* alkalmazás esetén munkaadói igazolás, ill. *magánszemélyeknél* erkölcsi bizonyítvány

### **A felvételi vizsga tárgyai:**

1. Írásbeli a középiskola kémia-biológia anyagából (biológiából az embertani rész kivételével) A témaköröket ld. lent részletesebben.
2. Készségi felvételi rajzból és mintázásból (Beállított csendélet rajzolása, ill. növényi motívum megmintázása agyagból.)

**A tanfolyam térítési költsége:** összesen 250.000 Ft, azaz kettőszázötvenezer forint, melyet két részletben, félévenként kell befizetni, ill. a felvételi vizsga díja: 1.500 Ft (500 Ft/vizsgarész)

**A felvételi vizsga időpontja:** 2010. március 22-24. (hétfő, kedd, szerdai napokon) 10 órától.

**Helyszínek:** Az írásbeli a Magyar Nemzeti Múzeum Műtárgyvédelmi Módszertani és Képzési Osztálya (1087 Budapest, Könyves Kálmán krt. 40.) II. emeleti tantermében, a készségi vizsgarész a békásmegyeri Közösségi Házban kerül megrendezésre (1039 Bp., Csobánka tér 5.)

A jelentkezést a küldő intézmény (mint munkaadó) részéről várjuk önéletrajz és az érettségi bizonyítvány másolatának kíséretében lenti címünkre legkésőbb **2010. március 8-ig**, illetve magánszemélyek esetében erkölcsi bizonyítványt, önéletrajzot és az érettségi bizonyítvány másolatát ugyanezzel a határidővel. Cím: 1450 Bp. 9. Pf.; 124. **(Csák Zsuzsanna oktatási előadó nevére)**

Mravik Lászlóné, DLA  
osztályvezető, főrestaurátor

Séd Gábor  
tanfolyamvezető, főrestaurátor

## Felvételi írásbeli részének témakörei

### Kémia:

Ajánlott irodalom:

Dr. Balazs Lórántné-J. Balázs Katalin: Ennyit kellene tudnod kémiából, Panem-Akkord , Bp. 1999

Villányi Attila - Ötösöm lesz kémiából (példatár+megoldások), Calibra Kiadó

Villányi Attila - Tesztgyűjtemény középiskolásoknak, Calibra Kiadó

- Összefoglaló középiskolásoknak, Calibra Kiadó

SI-Kémia Atlasz

Valamint a középiskolás kémia könyvek.

### Általános kémia

- atom fogalma, felépítése
- elektronszerkezet
- első-másodrendű kötések
- gáz, folyadék, szilárd halmazállapot
- molekulrács, atomrács, fémrács, ionrács
- oldatok, oldódás
- termokémia
- egyensúlyi folyamatok
- sav, bázis, só, pH
- elektrokémia
- számolások (oldatkészítés, koncentráció, tömegszázalék..)

### Szerves kémia:

- C,C kötések
- izoméria fogalma
- alkánok, alkének homológ sora
- szerkezeti képletek
- alkinek
- alkoholok, karbonsavak, éterek, észterek, ketonok, aldehidek....funkciós csoport, előállítás, jellemző reakció
- polimerek/makromolekulák
- cukrok, keményítő, fehérjék, cellulóz,
- műanyagok

### Biológia:

Ajánlott irodalom:

SI-Biológia atlasz

Valamint a középiskolás biológia könyvek.

- növények - élettan, rendszertan
- állatok - élettan, rendszertan
- ÁBRÁK ismerete

## A Műtárgyvédelmi Asszisztens Középfokú Tanfolyam órahálója

	elmélet	gyakorlat	összesen
Rajz-mintázás	-	20-20	40
Művészettörténet	10	-	10
Népművészet:	5	-	5
Szabadtéri Néprajzi Múzeum feladatai	-	8	8
Gazdasági és jogi ismeretek	4	-	4
Muzeológiai alapismeretek:	10	-	10
Ásatási gyakorlat	-	40	40
Múzeumi biztonság	2	-	2
Műtárgyfényképezési alapismeretek	2	8	10
Restaurálástörténet és etika	3	-	3
Restaurátori dokumentáció	2	-	2
Műtárgykörnyezet (tárolás, világítás és klíma):	12	-	12
Csomagolás, műtárgyszállítás	4	-	4
Konzerválás - restaurálás:			
Alkalmazott kémiai ismeretek (szerves, szervetlen)	10	-	10
Szervetlen anyagú műtárgyak anyagismerete, technikai jellemzői és konzerválása:			
Fém	7	23	30
Kerámia	7	23	30
Üveg	4	12	16
Kő	4	5	9
Szerves anyagú műtárgyak anyagismerete, technikai jellemzői és konzerválása:			
Csont	2	4	6
Fa	7	23	30
Textil	5	20	25
Bőr	5	20	25
Papír	5	20	25
Munkavédelem, környezetvédelem	4	-	4
Vizsgamunka-konzultáció	-	40	40
	114	286	400

