

PROGRAM STRUČNOG ISPITA ZA ZVANJE MUZEJSKOG TEHNIČARA MINERALOŠKO – PETROGRAFSKE STRUKE

1. OPĆI DIO

I. USMENI DIO ISPITA

Usmeni dio ispita sastoji se iz sljedećeg predmeta:

1. Osnove državnog i pravnog poretka Republike Hrvatske, te zakonodavstvo Republike Hrvatske u području muzejske djelatnosti i zaštite i očuvanja kulturnih dobara.

Sadržaj predmeta: Ustav Republike Hrvatske, radno zakonodavstvo i propisi, zakonodavstvo u kulturi

Literatura:

1. Ustav Republike Hrvatske // »Narodne novine«, br. 41/01 (pročišćeni tekst) i 55/01 (ispr.)
2. Zakon o sustavu državne uprave // »Narodne novine«, br. 75/93, 92/96, 48/99, 15/00, 127/00, 59/01., 190/03- proč. tekst., 199/03 i 79/07 Čl. 49.-56. (Državna uprava u županiji, gradu, općini).
3. Zakon o ustrojstvu i djelokrugu središnjih tijela državne uprave // »Narodne novine«, br. 199/03, 30/04, 136/04, 22/05, 44/06, 5/08 i 27/08. Čl. 15. (Djelokrug Ministarstva kulture)
4. Zakon o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi // »Narodne novine«, br. 33/01., 60/01- vjerodostojno tumačenje, 129/05, 109/07 i 125/08) Čl. 18.-23. (Samoupravni djelokrug, općine, grada i županije)
5. Zakon o radu // »Narodne novine«, br. 149/09 (Glave I.-VI., XII. i XIV.)
6. Zakon o muzejima // »Narodne novine«, br. 142/98 i 65/09, s pripadajućim Pravilnicima.
7. Zakon o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara // »Narodne novine«, br. 69/99, 151/03, 157/03 - ispr. i 87/09 s pripadajućim Pravilnicima.
8. Zakon o arhivskom gradivu i arhivima // »Narodne novine«, br. 105/97, 64/00 i 65/09
9. Zakon o kulturnim vijećima // »Narodne novine«, br. 48/04.
10. Zakon o knjižnicama // »Narodne novine«, br. 105/97, 5/98, 104/00 i 69/09 Čl. 1.-12., 28. i 45.
11. Europska kulturna konvencija // "Narodne novine", Međunarodni ugovori br. 6/94
12. Konvencija o zaštiti i promicanju raznolikosti kulturnih izričaja // "Narodne novine", Međunarodni ugovori br. 5/07.
13. Konvencija o zaštiti svjetske kulturne i prirodne baštine // „Narodne novine“, Međunarodni ugovori br. 12/93, UNESCO, Pariz, 23. studenoga 1972. godine.
14. Konvencija o zaštiti arhitektonskog blaga Europe // „Narodne novine“, Međunarodni ugovori br. 6/94, Vijeće Europe, Granada, 3. listopada 1985. godina
15. Europska konvencija o zaštiti arheološke baštine (revidirana) // „Narodne novine“, Međunarodni ugovori br. 4/04 i 9/04 objava, Vijeće Europe, Valetta 16. siječnja 1992. godina.
16. Konvencija UN o pravu mora // „Narodne novine“, Međunarodni ugovori br. 9/2000 čl. 303.
17. Konvencija o zaštiti podvodne kulturne baštine // „Narodne novine“, Međunarodni ugovori br. 10/04., UNESCO, Pariz, 2. studenoga 2001. godine

18. Konvencija o zaštiti nematerijalne kulturne baštine //Narodne novine“, Međunarodni ugovori br. 5/05
19. Okvirna konvencija o vrijednosti kulturne baštine za društvo //“Narodne novine“, Međunarodni ugovori br. 5/07.
20. Europska konvencija za zaštitu audiovizualne baštine //„Narodne novine“, Međunarodni ugovori br. 5/07.
21. Konvencija o mjerama zabrane i sprječavanja nedozvoljenog uvoza, izvoza i prijenosa vlasništva kulturnih dobara //„Narodne novine“, Međunarodni ugovori br. 12/93., Pariz, 14. studenoga 1970. godine.
22. UNIDROIT-ova Konvencija o ukradenim ili nezakonito izvezenim kulturnim dobrima //„Narodne novine“, Međunarodni ugovori br. 5/2000 i 6794., Rim, 24. lipnja 1995. godine.
23. Konvencija za zaštitu kulturnih dobara u slučaju oružanog sukoba i Protokol u vezi sa zabranom izvoza kulturnih dobara s okupiranih teritorija //„Narodne novine“, Međunarodni ugovori br. 12/93, Haag, 14. svibnja 1954. godine.
24. Drugi Protokol uz Konvenciju za zaštitu kulturnih dobara u slučaju oružanog sukoba //„Narodne novine“, Međunarodni ugovori br. 11/05., Haag, 26. ožujka 1999. godine.
25. Preporuke UNESCO-a o zaštiti kulturne baštine.
26. Povelje i Preporuke ICOMOS-a i ICOM-a.
27. Statuti Međunarodnog savjeta za muzeje UNESCO-a (ICOM), 2007., <http://icom.museum/statutes.html>.
28. Direktive i drugi akti Europske unije o zaštiti kulturne baštine.

2. POSEBNI DIO

I. PISMENI DIO ISPITA

Pismeni dio ispita polaže se sukladno čl. 6. i 22. Pravilnika o uvjetima i načinu stjecanja stručnih zvanja u muzejskoj struci („Narodne novine“, br 97/10).

II. USMENI DIO ISPITA

Usmeni dio ispita sastoji se iz predmeta:

1. Suvremene metode zaštite muzejske građe i dokumentacije

Sadržaj predmeta:

- Osnovno poznavanje građe: mineral, stijena, simetrija, tvrdoća i kalavost.
- Prepoznavanje materijala: glavni petrogeni minerali, glinenci, kremen, olivini, pirokseni, amfiboli, tinjci, karbonati (kalcit i dolomit).
- Osnovna podjela stijena: magmatske, sedimentne i metamorfne stijene.
- Vrste mineraloško – petrografske građe
- Hrvatski prirodoslovni muzej – struktura i funkcioniranje
- Zbirke Mineraloško – petrografskog odjela Hrvatskog prirodoslovnog muzeja
- Zbirke MP1 grupe
- Zbirke MP2 grupe – mikrouzorci
- Zbirka MP3 grupe
- Zbirka MP4 (Fototeka)
- Biblioteka
- Zbirke u formiranju

- Dokumentacija
- Smještaj
- Manipulacija materijalom
- Čuvanje i zaštita
- Porijeklo materijala
- Priprema uzorka za determinaciju i jednostavnije determinacije
- Izložbe

Obavezna literatura:

1. Barić, Lj. Mineralogija s petrografijom. Zagreb – Bedekovčina: Školski centar za građevnu industriju i Građevinarstvo, 1968.
2. Bukovec, D.; Zebec, V.; Igaly, G. & Perović, D. Informatički projekt dokumentacije muzejske galerijske građe. Informatics project on museum and gallery material documentation. *Natura Croatica*, 2/2, 149-164. Zagreb: 1994.
3. Radanović – Gužvica, B. Iz povijesti Mineraloško – petrografskog muzeja u Zagrebu (Promjene u izložbenom prostoru). – *Geološki vjesnik* 41, 407-413, Zagreb: 1988.
4. Radovčić, J. Hrvatski prirodoslovni muzej (Iz prošlosti do budućnosti). – Hrvatski prirodoslovni muzej Zagreb: 1987.
5. Zebec, V. & Čepelak, M. Dokumentacija, kategorizacija i valorizacija, izlaganje i zaštita mineraloško – petrografske muzejske građe, primjer Mineraloško petrografskog muzeja u Zagrebu. – *Informatica museologica*, 2-3, 102-115, Zagreb: 1980.
6. Zebec, V. stoljeće otkupa mineraloško – petrografske muzejske građe. – Hrvatski prirodoslovni muzej, Zagreb: 1996., (katalog izložbe)
7. Bermanec, V. (1999) Sistematska mineralogija – mineralogija nesilikata. Udžbenici Sveučilišta u Zagrebu, Targa, Zagreb
8. Slovenc D. & Bermanec, V. (2006): Sistematska mineralogija – mineralogija silikata. Udžbenici Sveučilišta u Zagrebu, Denona d.o.o. Zagreb
9. Radanović – Gužvica, B. (2009.): Zbirka holotipova i kotipova minerala Hrvatskoga prirodoslovnog muzeja u Zagrebu, Hrvatski prirodoslovni muzej u Zagrebu
10. Back, M. & Mandarino, J. (2008): *Fleischer's Glossary of mineral species*. The Mineralogical Record Inc., Tucson.

Preporučena literatura:

1. Barić, Lj. (1965): *Mineralogisch – petrographisches Museum in Zagreb*, Bull. Sc. Cons. Acad. Yougosl., (A), 10/10, Zagreb.
2. Klein, C. (2002): *Mineral Science*. – John Wiley & Sons, Inc. New York

2. Osnove muzejske dokumentacije

Sadržaj predmeta:

- Muzeološka funkcija istraživanja – dokumentiranja; principi dokumentiranja; osnovni oblici dokumentacije u muzeju: inicijalna ili ulazna (knjiga ulaza) i trajna (inventarna knjiga, katalog muzejskih predmeta, knjiga izlaza); osnovni postupci dokumentiranja: inventarizacija (upisivanje u inventarnu knjigu i nanošenje ili pridruživanje inventarnog broja muzejskom predmetu) i katalogizacija; osnovne vrste podataka: tekstualni i vizualni; stvaranje i obrada vizualnih podataka - fototeka; standardi u muzejskom okolišu; podatkovni standardi za obradu muzejske građe; kontrola nazivlja prigodom obrade muzejske građe – liste pojmova, klasifikacije i tezaursi; zaštita muzejske dokumentacije.

Obavezna literatura:

1. Pravilnik o sadržaju i načinu vođenja muzejske dokumentacije o muzejskoj građi. //

Narodne novine, br. 108/02.

2. Pravilnik o uvjetima i načinu ostvarivanja uvida u muzejsku građu i muzejsku dokumentaciju. // Narodne novine, br. 115/01.
3. Tuđman, Miroslav. Dokumentalistika: Rječnik odabranih pojmova. // Obavijest i znanje. Zagreb: Zavod za informacijske studije, 1990. Str. 155-231.
4. Međunarodne smjernice za podatke o muzejskom predmetu: CIDOC-ove kategorije podataka. Zagreb: Hrvatsko muzejsko društvo, 2000. (izdano kao prilog Vijesti muzealaca i konzervatora, 1/4, 1999.)

Preporučena literatura:

Maroević, Ivo. Dokumentacija. // Uvod u muzeologiju. Zagreb: Zavod za informacijske studije, 1993. Str. 189-199.