

**UNIVERZITET CRNE GORE  
METALURŠKO-TEHNOLOŠKI FAKULTET  
PODGORICA**

**r a s p i s u j e  
K O N K U R S**

1. za prijem u radni odnos - **STRUČNI SARADNIK**, za studijsku 2022/23. godinu, za **Oblast fizičke hemije**, 1 izvršilac
2. za **honorarni angažman - STRUČNI SARADNIK**, za studijsku 2022/23. godinu, za **Oblast opšte i neorganske hemije**, 1 izvršilac
3. za prijem u radni odnos - **LABORANT**, za studijsku 2022/23. godinu, za **Oblast analitičke hemije**, 1 izvršilac

Spisak predmeta na kojima će izvršioци izvoditi vježbe (pojedinačno za svako radno mjesto), mogu se naći na Oglasnoj tabli i na WEB stranici Metalurško-tehnološkog fakulteta <http://www.ucq.ac.me/mtf/>

Svi kandidati treba da ispunjavaju opšte uslove propisane Zakonom.

Kandidati za radno mjesto pod brojem 1 i 2 treba da ispunjavaju i sljedeće posebne uslove: visoko obrazovanje u obimu od 240 kredita CSPK-a (VII nivo) odgovarajuće struke za određeni studijski program, 1 godina radnog iskustva u struci i poznavanje rada na računaru.

Kandidati za radno mjesto pod brojem 3 treba da ispunjavaju i sljedeće posebne uslove: srednje obrazovanje (IV nivo) u obimu od 240 kredita CSPK-a, više obrazovanje (V nivo) u obimu od 120 kredita CSPK-a ili visoko obrazovanje (VI nivo) u obimu od 180 kredita CSPK-a ili u obimu od 240 kredita CSPK-a (VII-1 nivo) odgovarajuće struke za navedene studijske programe, 1 godina radnog iskustva u struci (za laboranta) i poznavanje rada na računaru.

Prijave sa dokazima o ispunjavanju uslova podnose se u roku od **osam** dana od dana objavljivanja konkursa, Metalurško-tehnološkom fakultetu u Podgorici, Cetinjski put bb.

**Neblagovremene i nepotpune prijave neće biti razmatrane.**

**\*Objava u dnevnom listu »Pobjeda«, 09.09.2022. godine**

**UNIVERZITET CRNE GORE  
METALURŠKO-TEHNOLOŠKI FAKULTET  
PODGORICA**

**Spisak predmeta na kojima će izvršioi izvoditi vježbe (pojedinačno za svako radno mjesto)**

**1. STRUČNI SARADNIK**, za studijsku 2022/23. godinu, za **Oblast fizičke hemije**, 1 izvršilac

1. Hemijska termodinamika, OAS, MTF, Hemijska tehnologija, O, 2Vx1
2. Fizička hemija I, OAS, MTF, Hemijska tehnologija, O, 1,5Vx1, 0,5x2
3. Fizička hemija II, OAS, MTF, Hemijska tehnologija, O, 1,5Vx1, 0,5x2
4. Elektrohemija, OAS, MTF, Hemijska tehnologija, O, 3V (1,5x1; 1,5x2)
5. Tehnološke operacije II, OAS, MTF, Hemijska tehnologija, O, 3V
6. Fizička hemija sa elektrohemijom, OAS, MTF, Metalurgija i materijali, O, 2V
7. Fizička hemija, OAS, Medicinski fakultet, Farmacija, O, 2V x3
8. Prahovi i keramika, SAS, MTF, Hemijska tehnologija, O, Neorg. usmj., 2V
9. Hemijska kinetika, SAS, MTF, Hemijska tehnologija, O, usmj. EHPIP, 2V
10. Kataliza, SAS, MTF, Hemijska tehnologija, O, usmj. EHPIP, 2V
11. Hemijski izvori struje, SAS, MTF, Hemijska tehnologija, O, usmj. EHPIP, 2V
12. Zaštitne prevlake, SAS, MTF, Hemijska tehnologija, O, usmj. EHPIP i MAS, 2V
13. Keramički materijali, MAS, I, HT, 2V
14. Fizičko-hemijski procesi u životnoj sredini, OPS, MTF, ZŽS, O, 2V
15. Alternativni izvori energije, PPSS, MTF, ZŽS, O, 3V
16. Hemijska kinetika i kataliza, MAS, MTF, O, 2V
17. Konverzija i skladištenje energije, MAS, MTF, O, 2V
18. Alternativni izvori energije, PMS, MTF, ZŽS, O, 2V

---

**Ukupno:**

**45,5 časova vježbi**

**Fond časova zavisi od broja formiranih grupa.**

**2. STRUČNI SARADNIK**, za studijsku 2022/23. godinu, za **Oblast opšte i neorganske hemije**, 1 izvršilac (**honorarni angažman**)

1. Hemijska veza i struktura molekula, OAS, O, HT i MiM (dio-hemijska veza) 1x2=2V
2. Izvori zagađenja u poljop., OAS, O, HT i PSS, I, ZŽS 1x1=1V
3. Bioneorganska hemija, SAS, O, HT i MAS, I, HT 2x1=2V
4. Ekotoksikanti u poljoprivredi, MAS, I, HT 1x1=1V
5. Opšta hemija, OPS, O, ZŽS 3x3=9V
6. Neorganska hemija, OPS, O, ZŽS 2x3=6V
7. Medic. biohemija i hemija, OAS, O, MED(dio vježbi-med) 0,85x5=4,25V
8. Hemija, OAS, O, MED Stomatologija, 2x1=2V
9. Hemijski i fizički zagađivači hrane, MAS, O, BTF ISBH 2x1=2V
10. Hemija, OAS, O, BTF (biljna proizvodnja) 1x4=4V
11. Opšta i neorganska hemija, OAS, O, PMF Biologija 2x4=8V

---

**Ukupno:**

**41,25 časova vježbi**

**Fond časova zavisi od broja formiranih grupa.**

**3. LABORANT**, za studijsku 2022/23. godinu, za **Oblast analitičke hemije**, 1 izvršilac

1. Analitička hemija I, MTF, Osn., Hemijska tehnologija II, O	3x3=9V
2. Analitička hemija II, MTF, Osn., Hemijska tehnologija III, O	3x2=6V
3. Ispitivanje zagađivača u živ.sredini, MTF, Hemijska tehnologija IV, O	3x2=6V
4. Hemija prirodnih org. Jedinjenja, MTF, Osn., Hemijska tehnologija VI, O	2x1=2V
5. Instrumentalne metode (o.p.), MTF, Mas., Hemijska tehnologija III, O	2x1=2V
6. Metode analize zag. materija, MTF, Mas., Zaštita ž. sredine II, O	2x1=2V
7. Analitička hemija, MTF, Osn., Zastita ž. Sredine, II, O	3x3=9V
8. Metode anal. zagađ. mat, MTF, Mas., Zastita ž. sredine II, O	3x2=6V
9. Analitička hemija I, MED, Osn., Farmacija, II, O	4x3=12V
10. Analitička hemija II, MED, Osn., Farmacija, III, O	3x3=9V
11. Farmaceutska hemija II, MED, Osn., Farmacija, V, O	3x3=9V
12. Farmaceutska hemija III, MED, Osn., Farmacija, VI, O	3x3=9V
<b>Ukupno časova:</b>	<b>81 čas</b>

**Fond časova zavisi od broja formiranih grupa.**