



PRIMLJENO: 22.10.2025

KLASA: 112-03/25-02/03

URBROJ: 2158-60-60-20-25-11

**KANDIDATIMA NATJEČAJA**

izbor jednog (1) zaposlenika/zaposlenice za zapošljavanje na suradničko radno mjesto asistenta iz znanstvenog područja Prirodnih znanosti, znanstvenog polja kemija, za rad na projektu za rad na projektu Ministarstva znanosti, obrazovanja i mladih "Visokoentropijski oksidi za učinkovito i stabilno fotoelektrokemijsko generiranje vodika" po natječaju Hrvatske zaklade za znanost (DOK-2025-02) „Razvoj karijera mladih istraživača - izobrazba novih doktora znanosti“ (šifra projekta: DOK-2025-02-1424) na određeno vrijeme od šest (6) godina, u punom radnom vremenu na Odjelu za kemiju u sastavu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku.

POZIV**na pisanu provjeru znanja (testiranje) i razgovor (intervju)**

Poštovani,

ovim putem pozivamo na pisanu provjeru znanja (testiranje) i razgovor (intervju) kandidate prijavljene na **natječaj za izbor jednog zaposlenika/zaposlenice za zapošljavanje na suradničko radno mjesto asistenta iz znanstvenog područja prirodnih znanosti, znanstvenog polja kemija, za rad na projektu za rad na projektu Ministarstva znanosti, obrazovanja i mladih "Visokoentropijski oksidi za učinkovito i stabilno fotoelektrokemijsko generiranje vodika" po natječaju Hrvatske zaklade za znanost (DOK-2025-02) „Razvoj karijera mladih istraživača - izobrazba novih doktora znanosti“ (šifra projekta: DOK-2025-02-1424) na određeno vrijeme od šest (6) godina, u punom radnom vremenu na Odjelu za kemiju u sastavu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku** objavljenog dana 17. rujna 2025. godine. U tekstu javnog natječaja navedeno je da kandidati moraju ispunjavati opće uvjete propisane Zakonom o radu (NN 93/14., 127/17., 98/19., 151/22., 46/23. i 64/23.). Pored općih uvjeta utvrđenih Zakonom o radu kandidati moraju ispuniti i uvjete propisane člankom 39. stavkom 4. i 6. Zakona o visokom obrazovanju i znanstvenoj djelatnosti („Narodne novine“ br. 119/22.), člankom 123. stavkom 3. i 4. Statuta Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, člankom 45. Pravilnika Odjela za kemiju Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku i člankom 26. Pravilnika o provedbi postupka izbora/reizbora na znanstveno-nastavna, umjetničko-nastavna, nastavna, suradnička i stručna radna mjesta na Sveučilištu Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku.

U tekstu javnog natječaja navedeno je da će se za kandidate prijavljene na javni Natječaj koji ispunjavaju formalne uvjete natječaja i koji su podnijeli pravovremenu prijavu sa svim traženim dokazima o ispunjavanju uvjeta iz natječaja, provesti provjera znanja i motivacije, a o mjestu i vremenu održavanja pisanog testiranja i/ili razgovora bit će obaviješteni putem mrežne stranice Odjela za kemiju <http://www.kemija.unios.hr/> najkasnije pet (5) dana prije održavanja pisanog

testiranja i/ili razgovora. Za kandidate koji ne pristupe pisanom testiranju i/ili razgovoru, smatrat će se da su povukli prijavu na natječaj i neće se smatrati kandidatima natječaja.

Povjerenstvo za davanje mišljenja o ispunjenosti uvjeta s prijedlogom izbora zaposlenika/zaposlenice na suradničko radno mjesto asistenta iz znanstvenog područja Prirodnih znanosti, znanstvenog polja Kemija, za rad na projektu Ministarstva znanosti, obrazovanja i mladih „Visokoentropijski oksidi za učinkovito i stabilno fotoelektrokemijsko generiranje vodika“ po natječaju Hrvatske zaklade za znanost (DOK-2025-02) „Razvoj karijera mladih istraživača - izobrazba novih doktora znanosti“ (šifra projekta: DOK-2025-02-1424) na određeno vrijeme od šest (6) godina, u punom radnom vremenu na Odjelu za kemiju (**u daljnjem tekstu: Stručno povjerenstvo**) razmotrilo je sve pristigle prijave na natječaj te je utvrdilo pravovremenost, potpunost dokumentacije i ispunjavanje formalnih uvjeta iz natječaja.

Pisanom testiranju mogu pristupiti samo oni kandidati koji su dostavili pravovremenu i potpunu dokumentaciju te koji ispunjavaju formalne uvjete iz natječaja.

Osobe koje ne ispunjavaju formalne uvjete iz natječaja i koje nisu podnijele pravovremenu i potpunu prijavu na javni natječaj, ne smatraju se kandidatima prijavljenima na javni natječaj i ne mogu pristupiti testiranju. Ako kandidat ne pristupi pisanom testiranju/razgovoru, smatra se da je povukao prijavu na javni natječaj i isključuje se iz daljnjeg postupka i više se ne smatra kandidatom u postupku.

Stručno povjerenstvo kroz pisanu provjeru znanja i razgovor s kandidatima utvrđuje motivaciju i opću informiranost o području kemije materijala, stručna i znanstvena dostignuća tijekom studija i sklonost istraživanju u području anorganske i fizikalne kemije.

Stručno povjerenstvo utvrdilo je listu kandidata koji ispunjavaju formalne uvjete iz natječaja te se na testiranje pozivaju kandidati obavješteni putem elektroničke pošte i objavljuje se na mrežnoj stranici Odjela za kemiju u sastavu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku <http://www.kemija.unios.hr/>.

**Pisana provjera znanja (testiranje) kandidata održat će se dana
28. listopada 2025. godine s početkom u 11:30 sati
na Odjelu za kemiju Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera
u Osijeku u predavaonici P2**

UPUTE I OBAVIJESTI KANDIDATIMA

Pisanu provjeru znanja (testiranje) provodi Stručno povjerenstvo.

Provjera znanja i motivacije provest će se

- **28. listopada 2025. godine s početkom u 11:30 sati putem pisanog testiranja**
- **28. listopada 2025. godine s početkom u 13:30 sati putem razgovora (intervjua) za kandidate koji ostvare najmanje 50% od ukupnog broja bodova na pisanom testiranju, a prema rasporedu koji će biti objavljen na mrežnoj stranici Odjela za kemiju nakon pisane provjere znanja (testiranja) kandidata.**

Za svaki dio provjere znanja kandidatima se dodjeljuje određeni broj bodova. Pisano testiranje obavit će se na način da će kandidati rješavati pisani test pred Stručnim povjerenstvom, koji se sastoji od šest (6) pitanja i svaki točan odgovor vrednuje se s 0–10 bodova i maksimalni broj bodova je 60 bodova. Pisano testiranje će se provesti u vremenu od šezdeset (60) minuta.

Isključivo s kandidatima koji ostvare najmanje 50% od ukupnog broja bodova na pisanom testiranju, odnosno 30 bodova, obaviti će se razgovor (intervju) pred Stručnim povjerenstvom **28. listopada 2025. godine u 13:30 sati**, prema rasporedu koji će biti objavljen na mrežnoj stranici Odjela za kemiju <http://www.kemija.unios.hr/>.

Razgovor (intervju) održati će se u **utorak, 28. listopada 2025.** godine pred Stručnim povjerenstvom u **prostoriji 118 (I. kat) na Odjelu za kemiju u Osijeku, Ulica cara Hadrijana 8/A, s početkom u 13:30 sati.**

Stručno povjerenstvo prilikom razgovora/intervjua provjerit će motivaciju te sklonost znanstveno-istraživačkom radu kandidata iz znanstvenog područja Prirodnih znanosti, znanstvenog polja kemija. Maksimalna bodovna vrijednost razgovora (intervjua) iznosi 30 bodova.

Kandidat koji nije pristupio razgovoru (intervju) više se ne smatra kandidatom u daljnjoj provedbi postupka.

Maksimalni broj ostvarivih bodova na pisanom testiranju i razgovoru iznosi 90 bodova.

Za vrijeme pisanog testiranja kandidati:

- Ne smiju se koristiti literaturom i zabilješkama,
- Ne smiju napuštati prostoriju u kojoj se obavlja testiranje
- Moraju obvezno isključiti mobitele i druge komunikacijske uređaje

Kandidati su dužni, u svrhu provjere identiteta, donijeti važeću osobnu iskaznicu ili drugu odgovarajuću identifikacijsku ispravu s fotografijom.

Literatura za pisanu provjeru znanja (testiranje):

1. I. Filipović i S. Lipanović, Opća i anorganska kemija I i II dio, Školska knjiga, Zagreb, 1995.
2. D. Grdenić, Molekule i kristali, Školska knjiga, Zagreb, 2005.
3. V. Šips, Uvod u fiziku čvrstog stanja, Školska knjiga, Zagreb, 2003.

Dodatna literatura za pisanu provjeru znanja (testiranje):

1. A. R. West, Solid State Chemistry, 2nd edition (Student edition), Wiley, Chichester, 2014.

Ovaj „Poziv na pisanu provjeru znanja (testiranje) i razgovor (intervju)“ kandidatima koji su dostavili pravovremenu prijavu, priložili potpunu dokumentaciju i koji ispunjavaju formalne uvjete iz javnog natječaja dostaviti će se putem elektroničke pošte kandidatima i objavljuje se na mrežnoj stranici Odjela za kemiju u sastavu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku <http://www.kemija.unios.hr/> u skladu s propisima o zaštiti osobnih podataka kandidatima koji su ispunili sve uvjete iz javnog natječaja za pristupanje razgovoru/intervjuu se dostavlja putem elektroničke pošte.

Predsjednik Stručnog povjerenstva

prof. dr. sc. Igor Đerđ

