

KLASA: 112-10/26-01/22
URBROJ: 251-373-06-26-1
Zagreb, 17. lipnja 2026. godine

SVEUČILIŠTE U ZAGREBU FAKULTET KEMIJSKOG INŽENJERSTVA I TEHNOLOGIJE
raspisuje **N A T J E Č A J** za

1. Radno mjesto mlađi istraživač na projektu „Razvoj AI platforme za pametnu formulaciju i automatiziranu regulatornu provjeru sastojaka korištenih u kozmetičkoj industriji – INCIgenius“, u Zavodu za opću i anorgansku kemiju, u punom radnom vremenu, na određeno vrijeme, predvidivo do 1. prosinca 2027. godine ili do završetka financiranja projekta – 1 izvršitelj (m/ž).

Uvjeti: univ. mag. kemijskog inženjerstva, kemije ili primijenjene kemije i srodnih studija, aktivno znanje engleskog jezika u govoru i pismu i poznavanje rada na računalu. Prednost će imati kandidati s iskustvom rada s djelatnim tvarima i njihovim analitičkim određivanjem.

2. Radno mjesto mlađi istraživač na projektu “Fisherija Nove Generacije – Platforma za razvoj personaliziranih i funkcionalnih premium smrznutih proizvoda- PK.1.1.12.0248”, 2 izvršitelja (m/ž) kako slijedi:

- u **Zavodu za opću i anorgansku kemiju**, u punom radnom vremenu, na određeno vrijeme, predvidivo do 31. prosinca 2028. ili do završetka financiranja projekta - **1 izvršitelj (m/ž)**;

- u **Zavodu za tehnologiju nafte i petrokemiju**, u punom radnom vremenu, na određeno vrijeme, predvidivo do 31. prosinca 2028. ili do završetka financiranja projekta - **1 izvršitelj (m/ž)**.

Uvjet: minimalno univ. mag. iz područja kemijskog inženjerstva ili primijenjene kemije ili kemije.

3. Radno mjesto mlađi istraživač na projektu “Istraživačko-razvojna pilot linija za polukontinuiranu, digitalno vođenu i ekološki održivu proizvodnju agrokemijskih materijala - PK.1.1.12.0236” u Zavodu za tehnologiju nafte i petrokemiju, u punom radnom vremenu, na određeno vrijeme, predvidivo do 1. ožujka 2029. ili do završetka financiranja projekta - 2 izvršitelja (m/ž).

Uvjet: minimalno univ. mag. iz područja kemijskog inženjerstva ili primijenjene kemije ili kemije.

4. Radno mjesto mlađi istraživač na projektu “A comprehensive AI powered early warning system for digital management of water supply security, resilience, and sustainability (AquaGuardian) (DIGIT.2.1.02.001) (Reference of the Call: DIGIT.2.1.02, Name of the Program: Challenge program) u Zavodu za industrijsku ekologiju, na određeno vrijeme, s početkom rada od 01.09.2026. - 2 izvršitelja (m/ž) kako slijedi:

Uvjeti: univ. mag. kemijskog inženjerstva, aktivno znanje engleskog jezika u govoru i pismu te položena B kategorija (aktivan vozač)-od 01.09.2026. do 31.07.2028. - **1 izvršitelj (m/ž)**.

Uvjeti: mag. pharm., aktivno znanje engleskog jezika u govoru i pismu te položena B kategorija, višegodišnje iskustvo rada s UHPLC sustavima-od 01.09.2026. do 30.06.2028. - **1 izvršitelj (m/ž)**.

5. Radno mjesto mlađi istraživač na projektu “Istraživanje i razvoj ekološki održivog, koncentriranog i biorazgradivog sredstva za ručno pranje posuđa u obliku praška, paste i tablete – Čarli” u Zavodu za industrijsku ekologiju, u punom radnom vremenu, na određeno vrijeme, predvidivo do 31. prosinca 2028. ili do završetka financiranja projekta - 1 izvršitelj (m/ž).

Uvjeti: univ. mag. kemijskog inženjerstva, kemije ili primijenjene kemije, aktivno znanje engleskog jezika u govoru i pismu i poznavanje rada na računalu.

6. Projektno radno mjesto istraživač na projektu „Razvoj naprednih tehnologija nanošenja tehničkih prevlaka – suradnja TITAN-SISAK, FKIT, IRB“, voditelja prof. dr. sc. Zorana Mandića, u Zavodu za elektrokemiju, u punom radnom vremenu, na određeno vrijeme od 2 godine i 9 mjeseci – 1 izvršitelj (m/ž).

Uvjeti: doktorat znanosti iz područja tehničkih ili prirodnih znanosti. Iskustvo u radu na području elektrokemijskih pretvornika i spremnika energije.

7. Projektno radno mjesto mlađi istraživač na projektu „Razvoj naprednih tehnologija nanošenja tehničkih prevlaka – suradnja TITAN-SISAK, FKIT, IRB“, voditelja prof. dr. sc. Zorana Mandića, u Zavodu za elektrokemiju, u punom radnom vremenu, na određeno vrijeme od 2 godine i 9 mjeseci – 2 izvršitelja (m/ž).

Uvjeti: diplomski studij u području tehničkih ili prirodnih znanosti. Iskustvo u radu na području elektrokemijskih pretvornika i spremnika energije.

Prijave s dokazima o ispunjavanju uvjeta podnose se elektronički, u jednom PDF dokumentu.

Rok za podnošenje prijava je **8 dana** od objave natječaja. Prijave se šalju na adresu e-pošte: natjecaj@fkit.unizg.hr

Molimo pri podnošenju prijave točno navesti i redni broj radnog mjesta na koje se podnosi prijava, a kod raspisa 2 izvršitelja (m/ž) istaknuti i Zavod radnog mjesta te uvjete za koje se prijava podnosi.

Izrazi koji se ovom natječaju koriste u muškom rodu su neutralni i odnose se na osobe muškog i ženskog roda.

Svi pristupnici moraju ispunjavati uvjete propisane Zakonom o radu te prijavi na natječaj priložiti: životopis, presliku diplome s dopunskom ispravom o studiju, potvrdu o državljanstvu, uvjerenje da protiv pristupnika nije pokrenut istražni ili kazneni postupak (ne starija od 6 mjeseci) i ispis staža iz Hrvatskog zavoda za mirovinsko osiguranje.

Podnošenjem prijave na natječaj pristupnici su suglasni da Fakultet može prikupljati, koristiti se i dalje obrađivati podatke u svrhu provedbe natječajnog postupka suglasno propisima koji uređuju zaštitu osobnih podataka. Podaci će se čuvati do završetka natječajnog postupka, odnosno koliko je propisano pravnim obvezama.

Svi pristupnici koji se u prijavi na natječaj pozivaju na pravo prednosti pri zapošljavanju prema posebnim propisima pod jednakim uvjetima, dužni su, osim dokaza o ispunjavanju traženih uvjeta, priložiti i svu propisanu dokumentaciju prema posebnom zakonu. Pristupnici koji ostvaruju pravo na prednost pri zapošljavanju prema Zakonu o hrvatskim braniteljima iz Domovinskog rata i članovima njihovih obitelji (NN 121/17, 98/19, 84/21, 156/23) i Zakona o civilnim stradalnicima iz Domovinskog rata (NN 84/21, 13/26) uz prijavu na natječaj dužni su, osim dokaza o ispunjavanju traženih uvjeta, priložiti i sve potrebne dokaze dostupne na poveznici Ministarstva hrvatskih branitelja: <https://branitelji.gov.hr/zaposljavanje-u-drzavnoj-sluzbi/843>

Rezultati natječaja objavit će se na službenoj internetskoj stranici Fakulteta (www.fkit.unizg.hr/natjecaji).

Nepotpune i nepravodobne prijave neće se razmatrati.