

SVEUČILIŠTE U ZAGREBU
FAKULTET KEMIJSKOG INŽENJERSTVA I TEHNOLOGIJE
10000 ZAGREB, Trg Marka Marulića 19

raspisuje N A T J E Č A J za izbor u

SURADNIČKO ZVANJE I RADNO MJESTO
u punom radnom vremenu

VIŠI ASISTENT (radno mjesto I. vrste),

na projektu „Fotokatalitička razgradnja perfluoriranih spojeva u vodi uz Sunčevo zračenje“
Hrvatske zaklade za znanost
u Zavodu za polimerno inženjerstvo i organsku kemijsku tehnologiju
u području tehničkih ili prirodnih znanosti
na određeno radno vrijeme (1 godina) *(jedan zaposlenik/ca)*

Uvjet: doktorat iz područja tehničkih ili prirodnih znanosti

Prednost pri izboru imat će pristupnici s iskustvom u:

- područjima: procesa obrade voda, fotokatalize, sinteze poluvodičkih materijala aktivnih pod Sunčevim zračenjem
- naprednim analitičkim tehnikama za: određivanje kvalitete vode i karakterizaciju čvrstih čestica
- modeliranju primjenom teorije funkcionala gustoće (engl. Density functional theory, DFT)

na projektu „Mikroplastika u vodi; sudbina, ponašanje i uklanjanje“
Hrvatske zaklade za znanost,
u Zavodu za polimerno inženjerstvo i organsku kemijsku tehnologiju
u području tehničkih, prirodnih ili biotehničkih znanosti
na određeno radno vrijeme (do isteka projekta 14. prosinca 2024.) *(jedan zaposlenik/ca)*

Uvjet: doktorat iz područja tehničkih, prirodnih ili biotehničkih znanosti

Prednost pri izboru imat će pristupnici s iskustvom u:

- područjima: procesa obrade voda, naprednih oksidacijskih procesa
- naprednim analitičkim tehnikama za: određivanje kvalitete vode i praćenja mikroplastike u okolišu

ASISTENT (radno mjesto I. vrste) - zamjena,
na određeno vrijeme

u području Tehničkih znanosti, polje Kemijsko inženjerstvo
u Zavodu za reakcijsko inženjerstvo i katalizu *(jedan zaposlenik/ca)*

u području Prirodnih znanosti, polje Kemija
u Zavodu za opću i anorgansku kemiju *(jedan zaposlenik/ca)*

Pristupnik/ca mora ispunjavati uvjete propisane Zakona o visokom obrazovanju i znanstvenoj djelatnosti (NN 119/2022), te prijavi na natječaj priložiti: dopunske isprave o studiju zbog ukupnog prosjeka ocjena na prethodnim razinama studija, dokaz o ostvarenim priznanjima, nagradama za postignutu izvrsnost u studiranju i istraživačkom radu i druge dokaze o sudjelovanju u znanstveno-istraživačkom radu, popis objavljenih radova i osobnih izlaganja na znanstvenim konferencijama.

Pristupnici/e moraju ispunjavati i uvjete propisane Zakonom o radu (NN 93/14, 127/17, 98/19), te prijavi na natječaj priložiti: životopis, presliku diploma, potvrdu o državljanstvu (domovnicu ili odgovarajući dokument kojim se dokazuje državljanstvo), uvjerenje da protiv pristupnika/ce nije pokrenut istražni ili kazneni postupak (ne starije od 6 mjeseci) i ispis staža iz Hrvatskog zavoda za mirovinsko osiguranje.

Pristupnici/e strani državljani moraju priložiti i dokaz o poznavanju hrvatskog jezika stupanj C2 prema Zajedničkom europskom referentnom okviru za jezike i rješenje o priznavanju inozemne visokoškolske kvalifikacije izdano od Agencije za znanost i visoko obrazovanje ili potvrdu o predanom zahtjevu.

Pristupnici/e koji kod prijama u radni odnos ostvaruju pravo prednosti prema Zakonu o hrvatskim braniteljima iz Domovinskog rata i članovima njihovih obitelji (NN 121/17 i 98/19, čl. 102. i 103.) dužni su u prijavi na natječaj pozvati se na to pravo, priložiti dokaze o tom statusu pri čemu ostvaruju prednost u odnosu na ostale kandidate samo pod jednakim uvjetima.

Prijave na natječaj i dokazi o ispunjavanju kriterija podnose se u elektroničkom obliku u roku trideset (30) dana od objave u Narodnim novinama na adresu (natjecaj@fkit.unizg.hr).

Obrada osobnih podataka je nužna za postupak prijave na natječaj. Podaci će se čuvati do završetka natječajnog postupka, odnosno onoliko koliko ih moramo čuvati zbog pravnih obveza.

Rezultati natječajnog postupka objavit će se na službenoj internetskoj stranici Fakulteta kemijskog inženjerstva i tehnologije Sveučilišta u Zagrebu (www.fkit.unizg.hr/natjecaji).

Prigovor na rezultat natječajnog postupka podnose se u elektroničkom obliku u roku od 15 dana od dana objave na službenoj internetskoj stranici Fakulteta.