

KLASA: 112-01/21-01/01
URBROJ: 251-69-05-21-54

Prehrambeno-biotehnološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Pierottijeva 6, na temelju članka 48. – 52. Statuta Prehrambeno-biotehnološkog fakulteta raspisuje

JAVNI NATJEČAJ

A) za izbor u znanstveno-nastavno zvanje i na radno mjesto I. vrste:

| | | |
|---|-----------|----------------------|
| 1.) redoviti profesor u trajnom zvanju za: | | |
| znanstveno područje | (4.) | Biotehničke znanosti |
| znanstveno polje | (4.04.) | Biotehnologija |
| znanstvena grana | (4.04.03) | Inženjerstvo |

na neodređeno vrijeme s punim radnim vremenom – jedan izvršitelj (m/ž) u Laboratoriju za opću mikrobiologiju i mikrobiologiju namirnica, Zavod za biokemijsko inženjerstvo.

Uvjeti pod A1):

- poželjno je višegodišnje radno iskustvo u održavanju nastave na visokoškolskim ustanovama;
- poželjan je dugogodišnji rad u mikrobiološkom laboratoriju te iskustvo u području razvoja autohtonih funkcionalnih starter kultura i njihove primjene u biokonzerviranju.

| | | |
|---|-----------|-------------------------|
| 2.) redoviti profesor u trajnom zvanju za: | | |
| znanstveno područje | (4.) | Biotehničke znanosti |
| znanstveno polje | (4.05.) | Prehrambena tehnologija |
| znanstvena grana | (4.05.01) | Inženjerstvo |

na neodređeno vrijeme s punim radnim vremenom – jedan izvršitelj (m/ž) u Laboratoriju za tehničku termodinamiku, Zavod za procesno inženjerstvo.

Uvjeti pod A2):

- poželjno je višegodišnje radno iskustvo u održavanju nastave na visokoškolskim ustanovama;
- poželjno je višegodišnje iskustvo u razvoju, obradi i primjeni prehrambenih sirovina i proizvoda ultrazvučnim tehnologijama, analizi teksture i raspodjele veličine čestica.

| | | |
|---|-----------|----------------------|
| 3.) redoviti profesor u trajnom zvanju za: | | |
| znanstveno područje | (4.) | Biotehničke znanosti |
| znanstveno polje | (4.06.) | Nutricionizam |
| znanstvena grana | (4.06.02) | Dijetoterapija |

na neodređeno vrijeme s punim radnim vremenom – jedan izvršitelj (m/ž) u Laboratoriju za kemiju i biokemiju hrane, Zavod za poznavanje i kontrolu sirovina i prehrambenih proizvoda.

Uvjeti pod A3):

- poželjno je iskustvo rada u području kemije hrane, kvalitete prehrane osoba različitih populacijskih skupina s naglaskom na dijetoterapiju različitih bolesti te poznavanje metoda za procjenu nutritivnog statusa.

B) za izbor u znanstveno-nastavno zvanje i na radno mjesto I. vrste:

redoviti profesor – prvi izbor za:

| | | |
|---------------------|-----------|-------------------|
| znanstveno područje | (1.) | Prirodne znanosti |
| znanstveno polje | (1.04.) | Kemija |
| znanstvena grana | (1.04.05) | Organska kemija |

na neodređeno vrijeme s punim radnim vremenom – jedan izvršitelj (m/ž) u Laboratoriju za organsku kemiju, Zavod za kemiju i biokemiju.

Uvjeti pod B):

- poželjno je višegodišnje radno iskustvo u održavanju nastave na visokoškolskim ustanovama iz područja organske kemije, instrumentalne analize, kemije i biokemije hrane te kemije prirodnih spojeva;
- poželjno je višegodišnje radno iskustvo iz područja sintetske organske kemije;
- višegodišnje radno iskustvo iz područja organometalnih derivata nukleobaza te konformacijske analize metalocenskih (bio)konjugata.

C) za izbor u suradničko zvanje i na radno mjesto:

poslijedoktorand – suradnik na projektu Hrvatske zaklade za znanost: „Biotehnološka primjena ugradnje heterolognih proteina u stanične stijenke kvasaca“ na određeno vrijeme s punim radnim vremenom – jedan izvršitelj (m/ž) u Laboratoriju za biokemiju Zavoda za kemiju i biokemiju.

Obvezni uvjeti pod C):

- kandidati (m/ž) moraju ispunjavati uvjete utvrđene Zakonom o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju („Narodne novine“ broj 123/03, 198/03, 105/04, 174/04, 2/07 – Odluka USRH, 46/07, 45/09, 63/11, 94/13, 139/13, 101/14 i 60/15);
- završen odgovarajući poslijediplomski sveučilišni studij;

Dodatni kriterij pod C):

- poželjno je iskustvo u korištenju tehnika molekularne biologije/genetskog inženjerstva u različitim vrstama i rodovima kvasaca;
- poželjno je iskustvo u korištenju molekularnih tehnika analize staničnih stijenki funga
- poželjno je iskustvo u korištenju bioinformatičkih tehnika u analizi kvašćevih genoma;
- znanje rada na računalu;
- aktivno znanje engleskog jezika u govoru i pismu.

Prijavljeni kandidati (m/ž) koji uđu u uži izbor mogu biti pozvani na razgovor i/ili testiranje.

Uz prijavu na natječaj potrebno je uz navedeno u tekstu priložiti i:

1. životopis - svi;
2. zamolba (naznaka radnog mjesta na koje se javlja) - svi;
3. potvrda Hrvatskog zavoda za mirovinsko osiguranje (HZMO) o podacima evidentiranim u bazi podataka HZMO-a, odnosno Elektronički zapisi - svi;
4. dokaz o odgovarajućoj stručnoj spremi iz koje se može utvrditi da kandidat ispunjava uvjete za izbor na odgovarajuće radno mjesto i zvanje - svi;
5. dokaz o ispunjavanju uvjeta sukladno Odluci Rektorskog zbora o nužnim uvjetima za ocjenu nastavne i stručne djelatnosti u postupku izbora u nastavna zvanja („Narodne novine“ broj 122/17) – točke A) i B);
6. dokaz o navedenim poželjnim i obveznim znanjima i iskustvima- svi; priložiti potvrdu o stečenom akademskom stupnju doktora znanosti – točka C);
7. rješenje o priznavanju inozemne obrazovne kvalifikacije za one pristupnike koji su kvalifikaciju stekli u inozemstvu;

8. dokaz o znanju hrvatskog jezika stupanj C2 prema Zajedničkom europskom referentnom okviru za jezike – strani državljani;

Pristupnici koji se javljaju na natječaj moraju ispunjavati uvjete propisane Zakonom o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju („Narodne novine“ broj 123/03, 198/03, 105/04, 174/04, 46/07, 45/09, 63/11, 94/13, 139/13, 101/14, 60/15 i 131/17).

Kandidati koji se pozivaju na pravo prednosti pri zapošljavanju sukladno:

– članku 102. Zakona o hrvatskih branitelja iz Domovinskog rata i članova njihovih obitelji (NN br. 121/17);

– članku 48.f Zakona o zaštiti vojnih i civilnih invalida rata (NN br. 33/92, 77/92, 27/93, 58/93, 2/94, 76/94, 108/95, 108/96, 82/01, 103/03 i 148/13);

– članku 9. Zakona o profesionalnoj rehabilitaciji i zapošljavanju osoba s invaliditetom (NN br. 157/13, 152/14 i 39/18), dužni su se u prijavi na natječaj pozvati na to pravo te imaju prednost u odnosu na ostale kandidate samo pod jednakim uvjetima.

Kandidat koji se poziva u prijavi na natječaj na pravo prednosti pri zapošljavanju u skladu s člankom 102. Zakona o hrvatskih branitelja iz Domovinskog rata i članova njihovih obitelji, uz prijavu na javni natječaj dužan je osim dokaza o ispunjavanju traženih uvjeta, priložiti i dokaze propisane člankom 103. stavkom 1. Zakona o hrvatskim braniteljima iz Domovinskog rata i članovima njihovih obitelji, a koji su objavljeni na web-stranici Ministarstva hrvatskih branitelja:

<https://branitelji.gov.hr/zaposljavanje-843/843> i

<https://branitelji.gov.hr/UserDocsImages//NG/12%20Prosinac/Zapo%C5%A1ljavanje//Popis%20doka%20za%20ostvarivanje%20prava%20prednosti%20pri%20zapo%C5%A1ljanju.pdf>

Kandidat koji se u prijavi poziva na pravo prednosti pri zapošljavanju sukladno članku 48.f Zakona o zaštiti vojnih i civilnih invalida rata, uz prijavu na javni natječaj dužan je osim dokaza o ispunjavanju traženih uvjeta, priložiti i rješenje, odnosno potvrdu iz koje je vidljivo navedeno pravo te dokaz o tome na koji način mu je prestao radni odnos.

Kandidat koji se u prijavi poziva na pravo prednosti pri zapošljavanju u skladu s člankom 9. Zakona o profesionalnoj rehabilitaciji i zapošljavanju osoba s invaliditetom dužan je osim dokaza o ispunjavanju traženih uvjeta, priložiti i dokaz o invaliditetu.

Sukladno čl. 13. st. 1. (Narodne novine br. 82/08, 69/17) Zakona o ravnopravnosti spolova, na natječaj se mogu javiti osobe obaju spolova.

Prijave na natječaj s traženom dokumentacijom poslati poštom na adresu Fakulteta: Pierottijeva 6, 10000 Zagreb, s naznakom natječaja na koji se javlja.

Natječaj je otvoren 30 dana od dana objave u Narodnim novinama.

Potpuna prijava smatra se prijava koja sadrži sve podatke i priloge navedene u ovom natječaju.

Pristupnikom prijavljenom na natječaj smatrat će se samo osoba koja podnese pravovremenu i potpunu prijavu sa svim priložima te ispunjava formalne uvjete iz natječaja.

Nepotpune i nepravovremene prijave neće se razmatrati niti će se podnositelji nepotpunih prijava pozvati na dopunu prijave. Osobe koje podnesu nepotpune ili nepravovremene prijave na natječaj te osobe koje ne ispunjavaju formalne uvjete iz natječaja ne smatraju se kandidatima prijavljenim na natječaj.

Prehrambeno-biotehnološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu pridržava pravo, djelomično ili u cijelosti, u svako vrijeme poništiti ovaj natječaj.

Prehrambeno-biotehnološki fakultet objaviti će na svojim **mrežnim stranicama**, u roku od 8 dana od provedenog postupka izbora kandidata, informaciju o provedenom postupku i odabranom kandidatu te profesionalni životopis odnosno relevantne podatke temeljem kojih je kandidat odabran, sve sukladno propisima kojima se uređuje zaštita osobnih podataka.