

SVEUČILIŠTE JOSIPA JURJA STROSSMAYERA U OSIJEKU
ODJEL ZA MATEMATIKU

raspisuje
NATJEČAJ

za izbor:

- 1. jednog zaposlenika/zaposlenice na radno mjesto I. vrste u suradničkom zvanju poslijedoktoranda i suradničkom radnom mjestu poslijedoktoranda iz znanstvenog područja Prirodnih znanosti, znanstveno polje matematika, za rad na projektu Hrvatske zaklade za znanost " Redukcija vibracija u mehaničkim sustavima" na određeno vrijeme do prestanka financiranja s projekta s punim radnim vremenom**
- 2. jednog doktoranda na radno mjesto I. vrste u suradničkom zvanju asistenta i suradničkom radnom mjestu asistenta iz znanstvenog područja Prirodnih znanosti, znanstveno polje matematika, za rad na projektu Hrvatske zaklade za znanost " Redukcija vibracija u mehaničkim sustavima", po natječaju HRZZ „Projekt razvoja karijera mladih istraživača – izobrazba novih doktora znanosti“ (DOK-2020-01), na određeno vrijeme od četiri (4) godine s punim radnim vremenom**

Svi kandidati Natječaja moraju ispunjavati opće uvjete propisane Zakonom o radu („Narodne novine“ br.93/14., 127/17. i 98/19.)

Svi kandidati na natječaj moraju ispunjavati opće uvjete propisane člancima 43. i 97. Zakona o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju („Narodne novine“ br. 123/03., 198/03., 105/04., 174/04., 2/07.-Odluka USRH, 46/07., 45/09., 63/11., 94/13., 139/13., 101/14.-Odluka USRH, 60/15.-Odluka USRH i 131/17.), uvjete utvrđene člankom 196. Statuta Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku te uvjete utvrđene Pravilnikom o provedbi postupka izbora/reizbora u zvanja i na odgovarajuća radna mjesta Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku. Uz prijavu na natječaj kandidati **na natječaj pod rednim brojem 1.** su obvezni priložiti dokumentaciju prema Obrascu br. 5 – Prijava na natječaj za izbor u suradničko zvanje poslijedoktoranda i suradničko radno mjesto poslijedoktoranda, a kandidati **na natječaj pod rednim brojem 2.** su obvezni priložiti dokumentaciju prema Obrascu br. 4 – Prijava na natječaj za izbor u suradničko zvanje asistenta i suradničko radno mjesto asistenta.

Obrasci za prijavu i Pravilnik o provedbi postupka izbora/reizbora u zvanja i na odgovarajuća radna mjesta Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku objavljeni su na mrežnoj stranici Odjela za matematiku u sastavu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku www.mathos.unios.hr.

Statut Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku objavljen je na mrežnoj stranici Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku www.unios.hr.

Kandidati na natječaj pod rednim brojem 1. trebaju imati sljedeće potrebne kompetencije:

- završen doktorski studij iz polja matematike;
- vještine programiranja u programskim paketima poput Matlaba, Pythona ili Mathematica i vještine programiranja u programskim jezicima C/C++ ili Fortran;
- odlično znanje iz područja numeričke matematike s naglaskom na numeričku linearnu algebru i napredne metode optimizacije.
- najmanje jedan prihvaćeni ili objavljeni članak u časopisu visoke kvalitete (Mathematics SCIE ili mathematics applied SCIE).

Kandidati na natječaj pod rednim brojem 2. trebaju imati sljedeće potrebne kompetencije:

- završen diplomski studij iz polja matematike;
- vještine programiranja u programskim paketima poput Matlaba, Pythona ili Mathematica i vještine programiranja u programskim jezicima C/C++ ili Fortran;
- vrlo dobro znanje iz područja numeričke matematike s naglaskom na numeričku linearnu algebru i osnove teorije upravljanja.

Kandidati koji su strani državljanima moraju priložiti dokaz o poznavanju hrvatskog jezika u skladu s Zajedničkim europskim referentnim okvirom za jezike razine C2 te priložiti dokaz o priznavanju inozemne visokoškolske kvalifikacije prije zasnivanja radnog odnosa.

Na mrežnoj stranici Odjela za matematiku Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku www.mathos.unios.hr navedeni su opisi poslova radnih mjesta I. vrste- poslijedoktorand i asistent.

Dokumentacija, osim radova, predaje se u dva (2) primjerka (od kojih 1 originalni), u elektroničkom obliku na CD-u u PDF-formatu.

S kandidatima na natječaj koji ispunjavaju formalne uvjete natječaja i koji su uz prijavu na natječaj priložili obvezujuću dokumentaciju, obavit će se razgovor/intervju, a o mjestu i vremenu održavanja razgovora/intervjua bit će obaviješteni putem mrežne stranice Odjela za matematiku Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku www.mathos.unios.hr.

Ako kandidat ostvaruje pravo prednosti pri zapošljavanju prema posebnom zakonu, dužan je u prijavi na natječaj pozvati se na to pravo i priložiti isprave kojima se dokazuje status temeljem kojeg ostvaruje pravo prednosti. Prednost u odnosu na ostale kandidate ima samo pod jednakim uvjetima. Kandidati koji ostvaruju prednost sukladno Zakona o hrvatskim braniteljima iz domovinskoga rata i članovima njihovih obitelji (NN br. 121/17) dužni su osim dokaza o ispunjavanju traženih uvjeta dostaviti i sve potrebne dokaze navedene na poveznici Ministarstva hrvatskih branitelja: <https://branitelji.gov.hr/zaposljavanje-843/843>.

Prijave na Natječaj s dokumentacijom podnose se u roku od **trideset (30) dana** od dana objave Natječaja na adresu: Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku - Odjel za matematiku, Trg Ljudevita Gaja 6, 31000 Osijek, s naznakom "Za natječaj za ... (poslijedoktoranda ili asistenta)".

Na Natječaj pod jednakim uvjetima mogu se prijaviti osobe oba spola.

Nepravovremene i nepotpune prijave neće se razmatrati. Potpunom prijavom smatra se prijava koja sadrži sve podatke i priloge navedene u javnom natječaju i koja je vlastoručno potpisana.

Odjel za matematiku objavit će odluke Vijeća Odjela za matematiku o izboru zaposlenika/zaposlenice na mrežnim stranicama www.mathos.unios.hr najkasnije u roku od osam (8) dana od dana njihova donošenja te uz prethodnu suglasnost izabranih kandidata objaviti profesionalni životopis.

Svi kandidati bit će obaviješteni o rezultatima Natječaja najkasnije u roku od petnaest (15) dana od dana njegova dovršetka putem mrežne stranice Odjela za matematiku u sastavu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku www.mathos.unios.hr.

Odjel za matematiku zadržava pravo obavijestiti sve prijavljene kandidate i elektroničkom poštom.

Svi kandidati uz prijavu obvezni su priložiti popunjen i potpisan Obrazac Privole koji je objavljen na mrežnim stranicama Odjela za matematiku www.mathos.unios.hr, a kojim kandidat daje privolu da se svi njegovi osobni podaci sadržani u natječajnoj dokumentaciji prikupljaju i obrađuju u svrhu provedbe natječaja u skladu s propisima koji uređuju zaštitu osobnih podataka posebno Uredbom (EU) 2016/679 Europskog parlamenta i Vijeća od 27. travnja 2016. o zaštiti pojedinca u vezi s obradom osobnih podataka i o slobodnom kretanju takvih podataka te o stavljanju izvan snage Direktive 95/46/EZ (Opća uredba o zaštiti podataka).

Bez uredno popunjenog i potpisanog Obrasca privole uz prijavu na Natječaj, prijava će se smatrati nepotpunom i odbacit će se.

KLASA: 602-04/20-04/17

URBROJ: 2158-60-41-20-01