

raspisuje

## **NATJEČAJ**

za izbor jednog suradnika u suradničkom zvanju **poslijedoktorand** za znanstveno područje tehničkih znanosti, polje geodezija i na radno mjesto **poslijedoktorand** na Katedri za hidrografiju, Zavod za geomatiku, na Geodetskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, na određeno vrijeme, od **09. veljače 2019. do 09. listopada 2022.** godine, sukladno članku 42. Zakona o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju (N.N. 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 – Odluka USRH, 60/15 – Odluka USRH, 131/17), u svrhu obavljanja istraživačkih poslova na projektu Hrvatske zaklade za znanost “Istraživanje recentnih regionalnih i lokalnih geodinamičkih procesa na području Republike Hrvatske primjenom suvremenih satelitskih geodetskih metoda – GEOMSAT“ (IP-2018-01-8944), kojeg je voditelj prof. dr. sc. Boško Pribičević.

### **Obvezni uvjeti:**

- Doktorat znanosti iz znanstvenog područja tehničkih znanosti, znanstveno polje geodezija
- Istraživačko iskustvo u području geovizualizacije (vizualizacije i komunikacije geoinformacija)
- Informatička pismenost – poznavanje rada u uredskim programima, programima za stolno izdavaštvo i računalnu (rastersku i vektorsku) grafiku, CAD i GIS programima, poznavanje jezika i standarda kao što su HTML, CSS, Javascript, SQL, XML, SVG, Python.

### **Dodatni kriteriji:**

- Sudjelovanje u znanstveno istraživačkom radu na međunarodnim i domaćim projektima
- Sudjelovanje i izlaganje na međunarodnim znanstvenim skupovima
- Iskustvo u organizaciji znanstvenih skupova

Pisanoj prijavi na natječaj, uz kompletnu dokumentaciju kojom se dokazuju propisani zakonski uvjeti, obavezno se prilaže:

- životopis,
- dokaz o odgovarajućem stupnju obrazovanja (preslika diploma),
- dokaz o državljanstvu (domovnica),
- uvjerenje nadležnog suda da se protiv pristupnika/ce ne vodi kazneni postupak (koje nije starije od šest mjeseci),
- strani državljani dužni su priložiti dokaz o znanju hrvatskog jezika - napredna razina.

Za pristupnike koji zadovoljavaju uvjete natječaja moguća je provedba testiranja za provjeru navedenih uvjeta. Vrijeme održavanja i način testiranja objavit će se na oglasnoj ploči i web stranici Geodetskog fakulteta ([www.geof.unizg.hr](http://www.geof.unizg.hr)).

Za pristupnika koji ne pristupi testiranju smatra se da je povukao prijavu i više se ne smatra kandidatom prijavljenim na natječaj.

Pristupnici koji ostvaruju pravo prednosti prema posebnom zakonu, dužni su u prijavi na natječaj pozvati se na to pravo te priložiti dokaze o tom statusu. Ti pristupnici imaju prednost u odnosu na ostale pristupnike samo pod jednakim uvjetima.

Pisanoj prijavi na natječaj prilaže se: životopis, preslika diplome te dokumentacija o ispunjavanju traženih uvjeta natječaja, uvjerenje nadležnog suda da se protiv kandidata ne vodi kazneni postupak (koje nije starije od šest mjeseci), državljani RH dužni su priložiti i dokaz o državljanstvu, a strani državljani dužni su priložiti i dokaz o poznavanju hrvatskog jezika – stupanj B1 ili više, prema Zajedničkom europskom referatnom okviru za te jezike te rješenje o priznavanju inozemne visokoškolske kvalifikacije, koje je izdala Agencija za znanost i visoko obrazovanje ili potvrdu o predanom zahtjevu za izdavanje rješenja (vrijedi i za državljane RH koji su visokoškolsku kvalifikaciju stekli u inozemstvu).

Na natječaj se, pod ravnopravnim uvjetima, imaju pravo javiti osobe oba spola (članak 13. Zakona o ravnopravnosti spolova NN 82/08, 67/17).

Zakašnjele i nepotpune prijave neće se razmatrati.

Pristupnici će o rezultatima natječaja biti obaviješteni pisanim putem u zakonskom roku.

Prijave na natječaj s dokazima o ispunjavanju uvjeta dostavljaju se na adresu:

Sveučilište u Zagrebu  
Geodetski fakultet  
Kačićeva 26  
10 000 Zagreb

Rok za podnošenje prijave na natječaj je 30 dana od datuma objave natječaja.

UNIVERSITY OF ZAGREB  
FACULTY OF GEODESY  
10 000 Zagreb, Kačićeva 26

announces

## CONTEST

for the selection of a co-worker in the postgraduate degree in scientific field of technical sciences, field of geodesy and at the position of postgraduate degree at the Hydrographic Departments, Institute for Geomatics, at the Faculty of Geodesy of the University of Zagreb, for a limited time, from 09 February 2019 to 09 October 2022. (Official Gazette No. 123/03, 198/03, 105/04, 174/04, 2/07 - USRH, 46/07, 45/09, 63/11, 94/13, 139/13, 101/14 - USRH Decision, 60/15 - USRH Decision, 131/17), for the purpose of carrying out research activities on the Croatian Science Foundation project "Investigation of recent regional and local geodynamic processes on the territory of the Republic of Croatia using the modern satellite geodetic methods - GEOMSAT "(IP-2018-01-8944), led by prof. dr. sc. Boško Pribičević.

Mandatory terms:

- Doctor of Science from the scientific field of technical sciences, scientific field of geodesy
- Research experience in the field of geovisualization (visualization and communication of geoinformation)
- Computer literacy - knowledge of office work, desktop publishing and computer (raster and vectorial) graphics, CAD and GIS programs, knowledge of languages and standards such as HTML, CSS, Javascript, SQL, XML, SVG, Python.

Additional criteria:

- Participation in scientific research work on international and domestic projects
- Participation and presentation at international scientific conferences
- Experience in organizing scientific conferences

Along with the complete documentation evidencing the specified legal requirements, written applications should be supported by:

- Curriculum Vitae,
- adequate degree certificates (copy of diploma),
- proof of citizenship,
- certificate of no criminal record issued by a competent court (not older than six months)
- foreign citizens are obliged to attach the proof of competence in Croatian language - advanced level.

For applicants who meet the requirements of the tender, it is possible to conduct tests to verify the above conditions. The timing and test method will be published on the bulletin board and on the website of the Faculty of Geodesy ([www.geof.unizg.hr](http://www.geof.unizg.hr)).

For a non-accessed candidate, he / she is considered to have withdrawn the application and is no longer considered to be a candidate registered for the competition.

Entrants who exercise the right to benefit under a special law are obliged to invoke the right to apply for and to enclose evidence of such status. These applicants have an advantage over the other applicants only under the same conditions.

The written application must be accompanied by a CV, a copy of the diploma and documentation on the fulfillment of the required conditions of the competition, the conviction of the competent court that the applicant does not conduct the criminal proceedings (not older than six months), citizens of Croatia are also obliged to enclose proof of citizenship, foreign nationals are also obliged to enclose proof of Croatian language knowledge - degree B1 or higher, according to the Common European Framework of Reference for these Languages and the Decision on the Recognition of Foreign Higher Education Qualifications issued by the Agency for Science and Higher Education or a Certificate of Appeal for a Decision (also valid for Croatian citizens who have gained a higher education qualification abroad).

At the contest, under the same conditions, persons of both sexes (Article 13 of the Gender Equality Act, No. 82/08, 67/17) have the right to appear.

Missed and incomplete applications will not be considered.

The applicants will be informed in writing on the results of the competition in writing.

Applications for a tender with proof of fulfillment of the terms will be sent to the following address:

University of Zagreb  
Faculty of Geodesy  
Kačićeva 26  
10 000 Zagreb

The deadline for submitting a tender is 30 days from the date of publication of the tender.