



Urbroj: 003-08/21-05/0002
Klasa: 2181-208-21-0001 (61)
Split, 15. 1. 2021.

SVEUČILIŠTE U SPLITU
21000 Split
Ruđera Boškovića 31

PREDMET: Potvrda izbora u znanstveno-nastavno zvanje redoviti profesor

Poštovani,

molimo Vas da uvrstite kao točku dnevnog reda nadolazeće sjednice Senata Sveučilišta u Splitu potvrdu izbora izv. prof. dr. sc. Ivane Racetin u znanstveno-nastavno zvanje redoviti profesor za znanstveno područje Tehničke znanosti, znanstveno polje Geodezija.

S poštovanjem,



Dekan:

izv. prof. dr. sc. Nikša Jajac

Prilozi:

1. Odluka Fakultetskog vijeća
2. Izvješće za Senat za izv. prof. dr. sc. Ivanu Racetin



Klasa: 003-08/21-06/0002
Urbroj: 2181-208-21-0001 (60)
Split, 15. siječnja 2021.

Sukladno članku 93., 95. i 102. Zakona o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju (NN 123/03, 198/03, 105/04, 174/04, 46/07, 45/09, 94/13, 139/13, 101/14, 60/15 i 131/17), članku 52. Statuta Fakulteta i Izvješću Stručnog povjerenstva u sastavu: prof. dr. sc. Alen Harapin, prof. dr. sc. Tea Duplančić Leder i prof. dr. sc. Nevio Rožić (Geodetski fakultet u Zagrebu) od 12. 1. 2021. godine, Fakultetsko vijeće je na svojoj elektroničkoj sjednici održanoj 15. siječnja 2021. godine, donijelo

ODLUKU

I. **Izv. prof. dr. sc. Ivana Racetin** izabire se na radno mjesto I. vrste u znanstveno-nastavnom zvanju redoviti profesor iz znanstvenog područja Tehničke znanosti, znanstveno polje Geodezija, na neodređeno vrijeme u punom radnom vremenu na Katedri za geodeziju i geoinformatiku na Fakultetu građevinarstva, arhitekture i geodezije u Splitu.

II. Izbor **izv. prof. dr. sc. Ivane Racetin** u znanstveno-nastavno zvanje redoviti profesor dostavlja se na potvrdu Senata Sveučilišta u Splitu.

III. Ova Odluka stupa na snagu danom donošenja.

Dekan:



Izv. prof. dr. sc. Nikša Jajac

Dostaviti:

1. *izv. prof. dr. sc. Ivana Racetin*
2. Sveučilište u Splitu
3. Upravno-pravna služba (x2)
4. Pismohrana



Sveučilište u Splitu
SENAT

Izvešće o izboru izv. prof. dr.sc. Ivane Racetin, dipl. ing. geod. u znanstveno-nastavno zvanje redovita profesorica (prvi izbor) za područje Tehničke znanosti, znanstveno polje Geodezija

1) DOSADAŠNJE ODLUKE

Natječaj objavljen 30.11.2020. u Universitas-u i 02.12.2020. u Narodnim novinama broj 133 i na mrežnim stranicama Fakulteta građevinarstva, arhitekture i geodezije Splitu (FGAG) za znanstveno područje: Tehničke znanosti, znanstveno polje: Geodezija.

Prijavljeni kandidati: izv.prof.dr.sc. Ivana Racetin i izv. prof. dr. sc. Andrés Calabia Aibar.

Stručno povjerenstvo je imenovano na elektroničkoj sjednici Fakultetskog vijeća Fakulteta građevinarstva, arhitekture i geodezije Splitu, održanoj 28. listopada 2020., u sastavu:

- Prof. dr. sc. Alen Harapin (Sveučilište u Splitu, FGAG) predsjednik
- Prof. dr. sc. Tea Duplančić Leder (Sveučilište u Splitu, FGAG), član
- Prof. dr. sc. Nevio Rožić (Sveučilište u Zagrebu, Geodetski fakultet), član

Izvešće stručnog povjerenstva usvojeno je na elektroničkoj sjednici Fakultetskog vijeća Fakulteta građevinarstva, arhitekture i geodezije u Splitu, održanoj 14. siječnja 2021. godine. Povjerenstvo je utvrdilo da pristupnik izv. prof. dr. sc. Andrés Calabia Aibar nema pet godina na znanstveno-nastavnom radnom mjestu izvanrednog profesora ili višeg znanstvenog suradnika (doktorirao je 2017. godine). Time nije zadovoljio uvjete definirane Zakonom o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju te njegova molba nije dalje razmatrana. U nastavku su dani podaci, mišljenje i prijedlog Povjerenstva Fakultetskom vijeću Fakulteta građevinarstva, arhitekture i geodezije Sveučilišta u Splitu za pristupnicu izv. prof. dr. sc. Ivanu Racetin.

2) KRATAK ŽIVOTOPIS

(1) Rođena u Splitu, 16.05.1969.; (2) Diplomirala 1994. na Geodetskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu; (3) Magistrirala 2002. na Geodetskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu; (4) Doktorirala 2007. na Geodetskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu; (5) Zaposlenica Hrvatskog hidrografskog instituta, Split (1994-2003), Geodetski zavod d.o.o. Split (2003-2010) te FGAG, Split (2010-danas); (6) Znanstvena suradnica i docentica od 2008.; (7) Viša znanstvena suradnica i znanstvena savjetnica (2014) (8) Izvanredna profesorica (2015); Šefica katedre za geodeziju i geoinformatiku (2010-2016); Prodekanica za studij geodezije i geoinformatike (2016-2018).

3) NASTAVNA DJELATNOST

Predavanja i vježbe:

Odjel za geografiju, Sveučilište u Zadru:

Digitalna kartografija, diplomski sveučilišni studij primijenjene geografije, predavanja;

Fakultet građevinarstva, arhitekture i geodezije:

Geodezija, preddiplomski i stručni studij sveučilišni studij građevinarstva, vježbe;

Elementi zgrada I, preddiplomski sveučilišni studij arhitekture, predavanja;

Izmjera zemljišta, preddiplomski sveučilišni studij geodezije i geoinformatike, vježbe;

Uvod u geodeziju, preddiplomski sveučilišni studij geodezije i geoinformatike, predavanja;

Kartografija, preddiplomski sveučilišni studij geodezije i geoinformatike, predavanja i vježbe;

Kvaliteta geoinformacija, preddiplomski sveučilišni studij geodezije i geoinformatike, predavanja i vježbe;

Topografska kartografija, preddiplomski sveučilišni studij geodezije i geoinformatike, predavanja i vježbe;

Topografija, preddiplomski sveučilišni studij geodezije i geoinformatike, predavanja;

Web kartografija, preddiplomski sveučilišni studij geodezije i geoinformatike, predavanja;

Inženjerska grafika u geodeziji i geoinformatici, preddiplomski sveučilišni studij geodezije i geoinformatike, predavanja;

Stručna praksa, preddiplomski sveučilišni studij geodezije i geoinformatike, vježbe;

Geodetski instrumenti, preddiplomski sveučilišni studij geodezije i geoinformatike, predavanja;

Katastar, preddiplomski sveučilišni studij geodezije i geoinformatike, predavanja.

Ostala nastavna djelatnost:

Pozitivno ocjenjena u rezultatima studentskih anketa koje je provodilo Sveučilište u Splitu za predmete koje predaje;

Na mrežnim stranicama Fakulteta postavila je predavanja za tri predmeta i vježbe za jedan predmet, kao i nastavne materijale koji su pozitivno ocijenjeni od stručnog povjerenstva, te je uvela inovirani sadržaj za osam predmeta, pet za predavanja i tri za vježbe.

Bila je voditelj pet završnih radova.

Bila je gostujući predavač na Odjelu za geografiju, Sveučilišta u Zadru.

Bila je recenzent jednog studijskog programa diplomskog sveučilišnog studija, dva sveučilišna priručnika i tri projekta Hrvatske zaklade za znanost.

4) ZNANSTVENA DJELATNOST

Objavljeni znanstveno-istraživački radovi:

Knjiga (1); Poglavlja u knjizi (1); Izvorni znanstveni i pregledni radovi u CC časopisima (3); Znanstveni radovi u drugim časopisima (7); Objavljena pozvana predavanja na skupovima (1); Znanstveni radovi u zbornicima skupova s međunar.rec. (11); Drugi radovi u zbornicima skupova s recenzijom (4);

Znanstveni i drugi projekti:

Suradnik na ukupno devet projekata, četiri međunarodna i pet domaćih.

Ostala znanstveno-istraživačka djelatnost: Urednica tri zbornika sa znanstvenog skupa.

Recenzentica za časopise: Technical Gazette (Tehnički Vjesnik) (4), Ekscentar (1), Kartografija i geoinformacije (1)

Recenzentica radova u 10 zbornika radova sa znanstvenog skupa.

Članica 11 znanstvenih odbora.

Članica uredničkog odbora Geodetskog lista.

Znanstveno se usavršavala putem stipendije DAAD-a (1993).

Područje rada: kartografija, geoinformatika, katastar

Područje istraživanja: topografska i pomorska kartografija, STOKIS, CROTIS, katastar i pomorski katastar, ZIS, kvaliteta geoinformacija, SDI, GIS, prostorni podaci, geodezija, ažuriranje prostornih podataka na kopnu i na moru, Blockchain, VGI, pomorsko dobro.

5) STRUČNA DJELATNOST

Stručni radovi (2);

Glavni suradnik na knjizi (1);

Uredništvo Zbirke znakova (1).

6) CITAT IZ IZVJEŠĆA STRUČNOG POVJERENSTVA

Temeljem sadržaja Izvješća može se zaključiti da kandidatkinja ispunjava sve potrebne uvjete propisane Zakonom o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju (NN 123/03, 198/03, 105/04, 174/04, 02/07, 46/07, 45/09, 63/11, 94/13, 139/13, 101/14, 60/15, 131/17), te uvjete Rektorskog zbora i Nacionalnog vijeća za znanost, visoko obrazovanje i tehnološki razvoj iz Odluke o nužnim uvjetima za ocjenu nastavne i znanstveno-stručne djelatnosti u postupku izbora u znanstveno-nastavno zvanje redovitog profesora (NN 122/2017).

7) PRIJEDLOG O POTVRDI IZBORA

Predlažem Senatu Sveučilišta u Splitu da potvrdi izbor izv. prof. dr. sc. Ivane Racetin, dipl. ing. geod., u znanstveno-nastavno zvanje redoviti profesor, prvi izbor, za znanstveno područje Tehničke znanosti, znanstveno polje Geodezija.

U Splitu, 15.01.2021.

