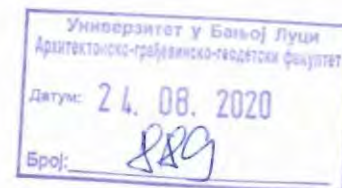


УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ ЛУЦИ
АРХИТЕКТОНСКО-ГРАЂЕВИНСКО-ГЕОДЕТСКИ ФАКУЛТЕТ



ИЗВЈЕШТАЈ КОМИСИЈЕ

о пријављеним кандидатима за избор наставника и сарадника у звање

I. ПОДАЦИ О КОНКУРСУ

Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења одлуке:

Број: 01/04-2.1451/20, Сенат Универзитета у Бањој Луци, Датум 30.06.2020.

Ужа научна/умјетничка област:

Катастар и управљање непокретностима

Назив факултета:

Архитектонско-грађевинско-геодетски факултет

Број кандидата који се бирају

један (1) извршилац

Број пријављених кандидата

један (1)

Датум и мјесто објављивања конкурса:

Конкурс расписан у Гласу Српске 08. јула 2020. године и на званичној интернет страници (Web site) Универзитета у Бањој Луци.

Састав комисије:

1. Др **Миодраг Регодић**, редовни професор, предсједник, ужа научна област Фотограмetriја и даљинско истраживање, Архитектонско-грађевинско-геодетски факултет, Универзитет у Бањој Луци, Бања Лука.
2. Др **Драгољуб Секуловић**, спец. карт., редовни професор, члан, ужа научна област Географија, Универзитет одбране у Београду, Војна академија, Београд.
3. Др **Драган Мацановић**, ванредни професор, члан, ужа научна област Катастар и управљање непокретностима, Архитектонско-грађевинско-геодетски факултет, Универзитет у Бањој Луци, Бања Лука.

Пријављени кандидати:

1. **Драгана (Неђо) Скоруп**, мастер инжењер геодезије

II. ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

Први кандидат

а) Основни биографски подаци :

Име (име оба родитеља) и презиме:	Драгана (Неђо, Бранка) Скоруп
Датум и мјесто рођења:	20.09.1992. године, Невесиње
Установе у којима је био запослен:	<i>Angermeier d.o.o. Sarajevo</i>
Радна мјеста:	Запосленик са академским звањем дипломирани инжењер геодезије на пословима високе стручне спреме од 11.07.2017. и још увијек траје.
Чланство у научним и стручним организацијама или удружењима:	---

б) Дипломе и звања:

Основне студије	
Назив институције:	Архитектонско-грађевинско-геодетски факултет, Универзитет у Бањој Луци
Звање:	Дипломирани инжењер геодезије
Мјесто и година завршетка:	Бања Лука, 2015. године
Просјечна оцјена из цијелог студија:	9,32
Постдипломске студије:	
Назив институције:	Универзитет у Новом Саду, Факултет техничких наука, Нови Сад, Студијски програм ГЕОДЕЗИЈА И ГЕОМАТИКА
Звање:	МАСТЕР ИНЖЕЊЕР ГЕОДЕЗИЈЕ
Мјесто и година завршетка:	Нови Сад, 2016. године
Наслов завршног рада:	3Д визуелизација модела зграда на основу облака тачака
Научна/умјетничка област (подаци из дипломе):	Геодетско инжењерство – Геодезија и геоматика
Просјечна оцјена:	9.56
Докторске студије/докторат:	
Назив институције:	---
Мјесто и година одбране докторске дисертација:	---
Назив докторске дисертације:	---
Научна/умјетничка област (подаци из дипломе):	---
Претходни избори у наставна и научна звања (институција, звање, година избора)	---

в) Научна/умјетничка дјелатност кандидата

Радови прије последњег избора/реизбора (Навести све радове сврстане по категоријама из члана 19. или члана 20.)

Радови послуже последњег избора/реизбора

(Навести све радове, дати њихов кратак приказ и број бодова сврстаних по категоријама из члана 19. или члана 20.).

Члан 19, тачка 11. Прегледни научни рад у часопису међународног значаја или поглавље у монографији истог ранга (10 бодова)

1. Perović, G., Skorup, D. i Sekulović, D.: OPTIMIZATION OF THE 2D CONTROL GEODETIC NETWORK OF THE LANDSLIDE, Monograph APPLICATION OF GEOGRAPHIC INFORMATION SYSTEM IN MODELING OF NATURAL CATASTROPHE, For a thematic monograph of international significance, Fakultet of Information Technology and Engineering, University „Union Nikola Tesla” Belgrade, Serbia, (Editor Prof. Dragoljub Sekulovic, PhD), pp. 129-159.

Сажетак: *Сажетак: У раду је представљена ПЕРГ Б СТРАТЕГИЈА оптимизације геодетске 2Д управљачке мреже за праћење клизишта. Да бисте могли да приступите детаљном мрежном пројекту потребно је упознати се са основним елементима клизишта, његовим условима, као и могућностима предвиђања и спречавања његовог појављивања. Геодетска мрежа дизајнирана је на основу одговарајућег пројектног задатка, поштујући геодетске стандарде и норме. Поступак је илустрован примјером геодетске 2Д управљачке мреже за посматрање клизишта Мратиње смјештеног у приморском дијелу језера Пиве у Црној Гори. Поред тога, представљене су мере и критеријуми квалитета 2Д управљачке мреже; они пружају услове дате у пројектном задатку, као и могућности за истраживање кретања тачака клизишта.*

Abstract: *The paper presents the PERG B STRATEGY of optimiyation of the geodetic 2D control network for landslide monitoring. In order to be able to access a detailed network project it is necessary to get acquainted with the basic elements of the landslide, its conditions, as well as the possibilities of predicting and preventing its occurence. The geodetic network is designed on the basis of an appropriate project task, respecting geodetic standards and norms. The procedure is illustrated by an example of a geodetic 2D control network for the observation of the landslide of Mratinje located in the coastal area of the Lake Piva in Montenegro. In addition, the measures and criteria of the quality of the 2D control network are presented; they provide the conditions given in the project task, as well as the possibilities to investigate the movement of the landslide points.*

Бодови =10,00

Члан 19, тачка 16. Научни рад на научном скупу међународног значаја штампан у зборнику извода радова (3 бода)

2. **Скоруп, Д.,** Васиљевић, С. и Секуловић, Д.: 3Д ГРАДСКИ МОДЕЛ, Шеста међународна конференција Примјена нових технологија у менаџменту и економији – АНТИМ 2018. Зборник апстраката, Факултет за информационе технологије и инжењерство и Факултет за пословне студије и право Универзитета УНИОН – НИКОЛА ТЕСЛА у Београду, Зборник апстраката, стр. 207-208., UDC007:528.9, ISBN 978-86-81088-04-3

Резиме: *Потреба за спознајом окружења код људи јавља се од давнина. Како људске потребе за технологијом постају све веће, тако и захтјеви за реалнијом сликом окружења постају компликованији. Данас, у ери робота и вјештачке интелигенције, у домену представе окружења говори се о паметним градовима. Паметни градови представљају тродимензионалне приказе урбане средине користећи модернизовану геодетску технологију. Основни циљ овог рада јесте да се, водећи примјерима свјетских*

метропола, прикаже начин израде модела града на основу мјерења добијених ваздушним ласерским скенирањем.

Кључне ријечи: ваздушно ласерско скенирање, облак тачака, City GML, градски модели, 3Д база података.

Abstract: *The human need to comprehend the environment has been evident since ancient times. As people's appetites for technology are getting bigger, so demands for a more realistic picture of the environment become more sophisticated. Today, in the time of robots and artificial intelligence, in the domain of the environment presentation, it is said about smart cities. Smart cities represent three - dimensional views of the urban environment by using modernized geodetic technology. The main aim of this paper is to present the way of making a city model, based on measurements obtained by airborne laser scanning and by following examples of world metropolis.*

Keywords: *airborne laser scanning, CityGML, point clouds, city model, 3D city database*

Бодови =3,00

УКУПАН БРОЈ БОДОВА: 13,00

г) Образовна дјелатност кандидата:

Образовна дјелатност прије последњег избора/реизбора
(Навести све активности (публикације, гостујућа настава и менторство) сврстаних по категоријама из члана 21.)

Образовна дјелатност после избора/реизбора
(Навести све активности (публикације, гостујућа настава и менторство) и број бодова сврстаних по категоријама из члана 21.)

УКУПАН БРОЈ БОДОВА: 0,00

д) Стручна дјелатност кандидата:

Стручна дјелатност кандидата прије последњег избора/реизбора
(Навести све активности сврстаних по категоријама из члана 22.)

Стручна дјелатност кандидата (послије последњег избора/реизбора)
(Навести све активности и број бодова сврстаних по категоријама из члана 22.)

Члан 22. Категорија 5. Рад у зборнику радова са међународног стручног скупа (3 бода)

3. **Скоруп, Д.:** ПРОЦЈЕНА ВРИЈЕДНОСТИ СТАМБЕНИХ ОБЈЕКТА (APPRAISAL OF RESIDENTIAL PROPERTIES), XIII Научни скуп са међународним учешћем Савремена теорија и пракса у градитељству (XIII International scientific conference on contemporary theory and practice in construction), ISSN 2566-4484, Стручни рад (*Professional paper*, doi 10.7251/STP1813832), Универзитет у Бањој Луци, Архитектонско-грађевинско-геодетски факултет, Бања Лука, 2018.

Резиме: *Развијене свјетске земље имају општеприхваћене локалне и глобалне стандарде као основу за стандардизацију поступака и интернационализацију процеса процјене вриједности непокретности. У Босни и Херцеговини, не постоји јединствен и усклађен приступ процјене непокретности појединачних објеката. Кроз рад је приказан приступ, методологија и терминологија која би се требала користити код процјене стамбене непокретности. Извршена је анализа примјене двије методе процјене непокретности на једном објекту, са посебним освртом на могућност њихове примјене у зависности од средине у којој се непокретности налазе.*

Кључне ријечи: *процјена, трошковна метода, метода упоређења продаје.*

Abstract: *The developed world countries use generally accepted local and global standards as the basis for standardization of procedures and internationalization of the process of estimating the real estate value. In Bosnia and Herzegovina, there is no uniform and harmonized process of the real estate valuation of individual facilities. Throughout this work is presented the approach, methodology and terminology that should be used when validating residential property value. An analysis of application of two real estate appraisal methods was carried out on one property, with particular reference to the possibility of their application depending on the environment in which property is located.*

Keywords: *appraisal, cost approach, sales comparison approach.*

Бодови =3,00

Члан 22. Категорија 6. Рад у зборнику радова са националног стручног скупа (2 бода)

4. Секуловић, Д. **Скоруп, Д.**, Илић, И.: ПРОЈЕКТОВАЊЕ КОНТРОЛНЕ ГЕОДЕТСКЕ МРЕЖЕ ЗА ОСМАТРАЊЕ КЛИЗИШТА (DESIGNING OF THE CONTROL GEODETIC NETWORK FOR LANDSLIDE MONITORING PURPOSES), XLVI International Symposium on Operational Research (XLVI Симпозијум о операционим истраживањима, SYM-OP-IS 2019), Међународни регионални симпозијум, Септембар 15-18; 2019., Кладово, Зборник радова, стр. 125-130.

Сажетак: *У раду је приказан начин пројектовања контролне геодетске мреже како би се добило оптимално рјешење за осматрање клизишта. Клизишта су најчешће геодинамички процес који представља огроман проблем у свим дијеловима свијета.*

Кључне ријечи: *Контролна мрежа, клизиште, пројектовање.*

Abstract: *This paper is presented the project for for the optimal geodetic control network for landslide monitoring purposes. Landslides are the most common geodynamic process, which represents very dangerous problem all over the world.*

Keywords: *Control geodetic network, landslide, designing.*

Бодови =2,00

5. Татомировић, С., **Скоруп, Д.** и Васиљевић, С.: ГЕОДЕТСКЕ ПОДЛОГЕ У ПРОСТОРНОМ ПЛАНИРАЊУ (GEODETIC PLANS IN AREA PLANNING), XLVI International Symposium on Operational Research (XLVI Simpozijum o operacionim istraživanjima, SYM-OP-IS 2019), Међународни регионални симпозијум, Септембар 15-18; 2019 ; Кладово, Зборник радова, стр. 142-147.

Сажетак: *Геодетске подлоге представљају основ за пројектовање и просторно уређење У раду ће бити приказани проблеми који се појављују приликом кориштења актуелних*

геодетских подлога у Републици Српској, са практичним примјером у граду Зворнику.

Кључне ријечи: *Просторно планирање, геодетске подлоге, тачност геодетских подлога.*

Abstract: *Geodetic plans are foundation for designing and area planning. In this paper we will show problems which can appear when using active geodetic plans for Republic of Srpska, with practical example in the city of Zvornik.*

Keywords: *Area planning, geodetic plans, accuracy of the geodetic plans.*

Бодови =2,00

Члан 22, тачка 11. Реализован национални стручни пројекат у својству руководиоца пројекта (3 бода)

„Angermeier“ d.o.o., Сарајево, Босна и Херцеговина.

1. Геодетско осматрање понашања тла и објеката у зонама клизишта на подручју општине Центар Сарајево, 2019 година (координатор пројекта). **Бодови =3,00**
2. Израда базе података катастра некретнина за дио катастарских општина у Бихаћу, Томиславграду, Босанској Крупи и Босанском Петровцу, 2019 година. (координатор пројекта). **Бодови =3,00**
3. Израда базе података катастра некретнина за дио катастарских општина у Завидовићима, 2019 година. (координатор пројекта). **Бодови =3,00**
4. Израда базе података катастра некретнина за дио проширеног садржаја „КАТ_ИЗОХИПСА И КАТ_КОТА“ за цијело подручје Града Цазина, 2019-2020. година, (координатор пројекта). **Бодови =3,00**
5. Усаглашавање података о некретнинама катастра и земљишне књиге за Град Мостар, Град Чапљину и Општину Столац, 2020. године. (координатор пројекта). **Бодови =3,00**
6. Припрема података измјере и катастарског класирања земљишта за наставак излагања на јавни увид за Општину Прозор/Рама, 2020. година, (координатор пројекта). **Бодови =3,00**

Члан 22, тачка 12. Реализован национални стручни пројекат у својству сарадника на пројекту (1 бод)

Сарадник на стручним пројектима и члан стручних тимова

„Angermeier“ d.o.o., Сарајево, Босна и Херцеговина.

1. Геодетско снимање комуналних уређаја електро-енергетска мрежа, 2017. год. **Бодови =1,00**
2. Пројекат усклађивања катастра и земљишне књиге к.о. Матузићи, к.о. Радуша, к.о. Крешево, к.о. Горње Леденице, к.о. Доњи Свилај, 2017 година. **Бодови =1,00**
3. Израда базе података катастра некретнина за дио катастарских општина у Олову и Босанској Крупи, 2017. година. **Бодови =1,00**
4. Пројекат имплементације геоинформационог система за управљање гробним мјестима, 2017. година. **Бодови =1,00**
5. Пројекат усклађивања катастра и земљишне књиге к.о. Зеница III, 2018. године. **Бодови =1,00**
6. Пројекат означавања насеља, улица и тргова називима и зграда бројевима са израдом адресног регистра на подручју Града Цазин, 2018. година. **Бодови =1,00**

7. Пројекат означавања насеља, улица и тргова називима и зграда бројевима са израдом адресног регистра на подручју општине Бужим, 2018. година. **Бодови =1,00**
8. Израда базе података катастра некретнина за дио катастарских општина у Санском Мосту, Босанској Крупи, Челићу и Завидовићима, 2018. година. **Бодови =1,00**
9. Исколчавање стазе за нордијско скијање на локалитету Велико поље – Игман, 2018. година. **Бодови =1,00**
10. Геодетско снимање ситуационог плана за трасе каблова на локалитету ВЕ Подвележје, 2018. година. **Бодови =1,00**
11. Израда пројекта означавања насеља, улица и тргова називима и зграда бројевима са израдом адресног регистра на подручју општине Сански Мост, 2020. година, сарадник на пројекту). **Бодови =1,00**

Члан 22, тачка 22. Остале професионалне активности на Универзитету и ван Универзитета који доприносе повећању угледа Универзитета

1. Добитник је признања као најбољи студент студијског програма Геодезија са највишим просјечном оцјена 9,32 у академској 2014/15 години, Архитектонско-грађевинско-геодетски факултет Универзитета у Бањој Луци.
2. Положен стручни испит пред Комисијом за полагање стручних испита, коју је образовала Републичка управа за геодетске и имовинско-правне послове, 2016. године.

Не бодује се

УКУПАН БРОЈ БОДОВА: 36,00

ТАБЕЛАРНИ ПРИКАЗ ВРЕДНОВАЊА ДЈЕЛАТНОСТИ КАНДИДАТА:

Дјелатност кандидата:	Број бодова
Број бодова на основу просјека: (чл. 26.)	94,40
Научно/умјетничка: (чл. 19-20.)	13,00
Образовна: (чл. 21.)	0,00
Стручна: (чл. 22.)	36,00
УКУПНО:	143,40

III. ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ

Уколико се на Конкурсу пријавило више кандидата у Закључном мишљењу обавезно је навести ранг листу свих кандидата са знаком броја освојених бодова, на основу које ће бити формулисана приједлог за избор

Одлуком, број: 14/3.43-1/20, од 18.02.2020. године, Наставно научног вијеће Архитектонско-грађевинско-геодетског факултета Универзитета у Бањој Луци именовало је Комисију за писање извјештаја о пријављеним кандидатима за избор сарадника за ужу научну област **Катастар и управљање непокретностима**.

Извршен је увид у документацију и након анализе научне, образовне и стручне дјелатности пријављеног кандидата утврђено је сљедеће:

На конкурс се јавио један кандидат, **Драгана (Неђо) Скоруп**, мастер инжењер геодезије, који је завршио основне студије са просјечном оцјеном (9.32) а мастер студије са просјечном оцјеном (9.56).

Комисија је оцијенила дјелатност кандидата са укупно 143.40 бодова.

Кандидат је учествовао као сарадник на реализацији једанаест, а као координатор пројекта на шест пројеката националног значаја.

Добитник је признања Универзитета у Бањој Луци као најбољи студент у генерацији на Студијском програму Геодезија академске 2014/15 године.

Мишљење и приједлог: На основу достављене пријаве кандидата и материјала, Комисија закључује да кандидат испуњава формалне услове Конкурса за избор у звање асистента, у складу са Законом о високом образовању Републике Српске („Службени гласник Републике Српске“, број 73/10, 104/11 и 84/12).


Након оцјене научне, образовне и стручне дјелатност пријављеног кандидата за избор сарадника за ужу научну област **Катастар и управљање непокретностима**, Комисија констатује да кандидат **Драгана (Неђо) Скоруп**, мастер инжењер геодезије, посједује неопходна знања и показује способности у научном и стручном раду.

Комисија предлаже Наставно-научном вијећу Архитектонско-грађевинско-геодетског факултета и Сенату Универзитета у Бањој Луци да **Драган (Неђо) Скоруп**, мастер инжењер геодезије, **избере у звање асистента за ужу научну област Катастар и управљање непокретностима.**

У Бањој Луци, 20.08.2020.године

Потпис чланова комисије:

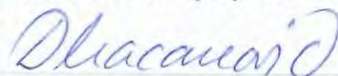
1. Др Миодраг Регодић, редовни професор, Универзитету Бањој Луци, Архитектонско-грађевинско-геодетски факултет, Бања Лука, – председник



2. Др Драгољуб Секуловић, редовни професор, Војна академија Универзитета одбране у Београду-члан



3. Др Драган Мадановић, ванредни професор, Универзитету Бањој Луци, Архитектонско-грађевинско-геодетски факултет, Бања Лука, – члан



IV. ИЗДВОЈЕНО ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ

(Образложење члан(ов)а Комисије о разлозима издвајања закључног мишљења.)

У Бањој Луци, дд.мм.20гг.године

Потпис чланова комисије са издвојеним закључним мишљењем

1. _____
2. _____