

ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ

Број захтева: I/2-1217

Датум: 18. 06. 2019.

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ВЕЋЕ НАУЧНИХ ОБЛАСТИ

ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ ВАНРЕДНОГ ПРОФЕСОРА

(члан 65. Закона о високом образовању)

I – ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ ПРЕДЛОЖЕНОМ ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

1. Име, средње име и презиме кандидата: **др МИОДРАГ (Станимир) БАЊЕШЕВИЋ**
2. Предложено звање: **Ванредни професор**
3. Ужа научна, односно уметничка област за коју се наставник бира: **Рударство и геологија геолошка група предмета**
4. Радни однос са пуним или непуним радним временом: **Непуним**
5. До овог избора кандидат је био у звању: **доцента у које је први пут изабран 09. 10. 2009. године за ужу научну област Рударство и геологија геолошка група предмета**

II – ОСНОВНИ ПОДАЦИ О ТОКУ ПОСТУПКА ИЗБОРА У ЗВАЊЕ

6. Датум истека изборног периода за који је кандидат изабран у звање: **19. 10. 2019. године**
7. Датум и место објављивања конкурса: **03. 04. 2019. године у листу „Послови“ и на веб странама сајта Факултета и Универзитета**
8. Звање за које је расписан конкурс: **универзитетски наставник у звању ванредног професора**

III – ПОДАЦИ О КОМИСИЈИ ЗА ПРИРЕМУ РЕФЕРАТА И О РЕФЕРАТУ

1. Назив органа и датум именовања Комисије: **Изборно веће Наставно научног већа Техничког факултета у Бору, број VI/5-26-ИБ-4/2 од 14. 03. 2019. године**
2. Састав Комисије за припрему реферата

Име и презиме	Звање	Ужа научна односно уметничка област	Организација у којој је запослен
1. др Кристина Шарић, ред.проф.		Рударство	Рударско геолошки факултет у Београду
2. др Радоје Пантовић, ред. проф.		Рударство и геологија	Технички факултет у Бору
3. др Мира Цоцић, ванред. Проф.		Рударство и геологија	Технички факултет у Бору

- 1) Број пријављених кандидата на конкурс: **1**
- 2) Да ли је било издвојених мишљења чланова комисије: **није**
- 3) Датум стављања реферата на увид јавности: **28. 05. 2019. године**
- 4) Начин (место) објављивања реферата: **Библиотека Техничког факултета у Бору и на Веб странама Сајта Факултета, као и обавештење о истом на огласним таблама Факултета**
- 5) Приговори: **није их било**

**IV – ДАТУМ УТВРЂИВАЊА ПРЕДЛОГА ОД СТРАНЕ ИЗБОРНОГ ВЕЋА
ФАКУЛТЕТА : 13. 06. 2019. године**

Потврђујем да је поступак утврђивања предлога за избор кандидата др МИОДРАГА БАЊЕШЕВИЋА у звање ВАНРЕДНОГ ПРОФЕСОРА вођен у свему у складу са одредбама Закона, Статута Универзитета, Статута факултета и Правилника о начину и поступку стицање звања и заснивање радног односа наставника Универзитета у Београду.

**ПОТПИС ДЕКАНА
ФАКУЛТЕТА**

Проф. др Нада Штрбац

Прилози:

1. Одлука изборног већа факултета о утврђивању предлога за избор у звање;
2. Реферат Комисије о пријављеним кандидатима за избор у звање;
3. Сажетак реферата комисије о пријављеним кандидатима за избор у звање;
4. Доказ о непостојању правоснажне пресуде о околностима из чл.72.ст.4. Закона;
5. Потврда да предложеном кандидату није изречена мера јавне осуде за повреду Кодекса;
6. Изјава о изворности;
7. Други прилози релевантни за одлучивање (мишљење матичног факултета, приговори и слично).

Напомена: сви прилози, осим под бр. 4., достављају се и у електронској форми.

Универзитет у Београду
ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ
Бр. VI/5-29-ИБ-1
Бор, 13. 06. 2019. године

На основу члана 75. Закона о високом образовању ("Сл.гл.РС", бр 88/2017) и члана 52. и 108. Статута, Изборно веће Техничког факултета у Бору, на седници одржаној 13. 06. 2019. године, доноси

П Р Е Д Л О Г О Д Л У К Е

о утврђивању предлога за избор у звање и заснивање радног односа

I Утврђује се предлог за избор др **МИОДРАГА БАЊЕШЕВИЋА**, дипл. инж. геологије, из Београда, у звање **ванредног професора** и заснивање радног односа на одређено време од 5 година, са непуним радним временом, за ужу научну област: **РУДАРСТВО И ГЕОЛОГИЈА (геолошка група предмета).**

II Утврђени предлог одлуке доставља се Већу научних области Универзитета, у складу са чланом 75. став 2. истог Закона.

III По добијању позитивне Одлуке из става II ове одлуке, Декан ће са изабраним лицем закључити уговор о раду на изборни период од 5 година.

О б р а з л о ж е њ е

На основу Одлуке Изборног већа Техничког факултета у Бору, бр. VI/5-26-ИБ-4 од 14. 03. 2019. године, дана 03. 04. 2019. године, објављен је конкурс у огласном листу Националне службе запошљавања: „Послови“, за избор једног универзитетског наставника у звању ванредног професора за ужу научну област: Рударство и геологија геолошка група предмета. Изборно веће формирало је комисију за припрему реферата, решењем бр. VI/5-26-ИБ-4/2 од 14. 03. 2019. године. Сачињени Реферат о пријављеном кандидату стављен је на увид јавности, излагањем у библиотеци Факултета, као и на Веб страницама сајта Факултета, у периоду од 28. 05. - 13. 06. 2019. године, у складу са Законом и Статутом Факултета.

Достављено:

- ВНО Универзитета
- Катедри за површинску ЕЛМС
- а/а, III/1

Д е к а н

Проф. др Нада Штрбац

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
Технички факултет у Бору
Војске Југославије 12,
19210 Бор, Република Србија

ИЗБОРНОМ ВЕЋУ

Предмет: Извештај Комисије о пријављеним кандидатима за избор Универзитетског наставника у звању ванредног професора за ужу научну област Рударство и геологија - геолошка група предмета на одређено време, изборни период од 5 година, са непуним радним временом

На основу одлуке Изборног већа Техничког факултета у Бору број VI/5-26 и IV-4/2, од 14. 03. 2019. године, а по објављеном конкурс за избор једног универзитетског наставника у звању ванредног професора за ужу научну област Рударство и геологија - геолошка група предмета на одређено време, изборни период од 5 година, са непуним радним временом, именовани смо за чланове Комисије за подношење извештаја о пријављеним кандидатима.

На конкурс који је објављен у листу Послови од 03. 04. 2019. године пријавио се један кандидат и то др Миодраг С. Бањешевић, дипл. инж. геологије, доцент Универзитета у Београду, Техничког факултета у Бору.

На основу прегледа достављене документације подносимо следећи:

РЕФЕРАТ

А. Биографски подаци

Др Миодраг С. Бањешевић, рођен је 20. фебруара 1963. године у Београду, где је завршио основну и средњу школу.

Рударско-геолошки факултет у Београду, смер за петрологију и геохемију уписао је 1982. године, а дипломирао је 1988. године. Магистрирао је 1999. године на Рударско-геолошком факултету Универзитета у Београду, на смеру за петрологију и геохемију, са темом: „Горњокредна вулканска активност Бањског поља код Брестовачке Бање (источна Србија)“, код проф. др Владице Цветковића. Докторирао је 2006. године, такође на Рударско-геолошком факултету Универзитета у Београду, на смеру за петрологију и геохемију, са темом: „Горњокредни магматизам Тимочког магматског комплекса“, код проф. др Владице Цветковића.

Запослен је од 1988. године у Геозавод – Гемини, као геолог, а од 1992. године као пројектант. У истом предузећу, од 1998. до 1999. био је на месту в.д. директора, затим од 1999. до 2004. на месту главног геолога и од 2004. до 2006. на месту директора предузећа. Од 2006. до 2007. године био је запослен у Геолошком институту Србије, као начелник геолошког сектора. Од 2007. године је на радном месту Сениор геолог и Координатор пројеката у Тимочној зони у Компанији БЕМ д.о.о., Београд, делу

“Reservoir Mineral Inc., Canada”, od 2016. године “Nevsun Resources Ltd., Vancouver, Canada”, а од 2019. године “ZiJin Mining Group Co. Ltd., China”. На овом радном месту се налази и данас. Стручни испит прописан Законом о геолошким истраживањима за дипломираног инжењера геологије - петрологија и геохемија положио је 1990. године и добио уверење које издаје Привредна комора Србије. У научно звање истраживач сарадник изабран је 2005. године, а у звање научни сарадник изабран је 2007. године.

У звање доцента на Универзитету у Београду, Технички факултет у Бору, за ужу научну област Рударство и геологија, први пут је изабран 2009. године. Поново је изабран у звање доцента 2014. године и у овом звању је и данас. Од 2009. до 2012. године био је ангажован на настави са непуним радним временом на предметима Основи геологије, Минералологија и петрографија, Истраживање лежишта минералних сировина и Лежишта минералних сировина. Од 2012. године ангажован је на извођењу наставе и вежби на предмету Лежишта минералних сировина.

Др Миодраг Бањешевећ је учествовао и учествује у реализацији научно-истраживачких домаћих и међународних пројеката. Тренутно учествује у реализацији два пројекта које финансира Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије:

- Пројекат 176016 - Магматизам и геодинамика Балканског полуострва од мезозоика до данас: значај за образовање металичних и неметаличних рудних лежишта. Носилац пројекта Рударско-геолошки факултет, Београд.

- Пројекат ТР 33038 - Усавршавање технологија експлоатације и прераде руде бакра са мониторингом животне и радне средине у РТБ Бор група. Носилац пројекта Технички факултет у Бору, Бор.

Кандидат је учествовао у међународним и домаћим научним пројектима:

- Међународни пројекат “SCOPEs - Metal transport and ore deposition: The geology, geochemistry and geodynamic setting of mineral resources in Bulgaria, Serbia-Montenegro and Romania”, од 2006-2008. године, финансиран од Швајцарског фонда за науку.

- Међународни пројекат “SCOPEs - Metal transport and ore deposition: The geology, geochemistry and geodynamic setting of mineral resources in Serbia, Macedonia and Bulgaria”, од 2009-2012. године, финансиран од Швајцарског фонда за науку

- Међународни пројекат “EUROPROBE - Geodynamics and ore deposits of the Alpine-Balkan-Carpathian-Dinaride region - ABCD/GEODE”, од 2001-2002. године, финансиран од Европског фонда за науку.

- Пројекат 1320 - Епитермална лежишта злата у Тимочком магматском комплексу: морфогенетски типови, тектонски односи и потенцијалност, од 2002-2005. године, Носилац пројекта Институт за бакар у Бору, Бор.

- Пројекат 146013 - Магматски, метаморфни и седиментни процеси алпског орогена у централном делу Балканског полуострва, од 2006-2010. године, Носилац пројекта Рударско-геолошки факултет, Београд.

Др Миодраг Бањешевећ је 25. априла 2018. године одржао предавање по позиву:

- “12 years of Exploration and Discovery in the Balkan sector of the Tethyan Metallogenic Belt”, на Универзитету „Гоце Делчев“ у Штипу – Македонија, на позив проф. др Блажо Боева, ректора Универзитета „Гоце Делчев“ и проф. др Владимира Петрушевског, проректора Универзитета „Св. Кирил и Методиј“ у Скопљу – Македонија.

Кандидат је активно учествовао у организацији скупова, стручних екскурзија и водича:

- Коаутор је Водича за 16. Конгрес геолога Србије, одржаног од 22-25 маја 2014. године у Доњем Милановцу, Србија.

- Коорганизатор је скупа и стручне екскурзије “SEG Eastern European field trip geology Symposium”, Бор, од 14-15 јула 2015. године.

- Био је копредседавајући сесије и коорганизатор стручне екскурзије на “SEG Conference Tethyan Tectonics and Metallogeny, Cesme”, Турска, од 25-28 септембра 2016. године.

- Учествовао је у организацији скупа “Volcanology for Exploration Geologists” од 10-13 априла 2018. у Бору.

- Коорганизатор је “SEG Balkans field trip 2018”, одржаног од 14-15 јуна 2018. године у Бору.

Коедитор је међународног часописа “Journal of Mining and Metallurgy”, секција А – Mining, Техничког факултета у Бору, ISSN: 1450-5959, од 2012 до 2016. године. До сада је рецензирао девет радова за овај часопис.

Кандидат је аутор једног рецензираног практикума: Практикум - помоћни уџбеник за предмет лежишта минералних сировина у електронској верзији. Др Миодраг Бањешевић, 2017. Универзитет у Београду, Технички факултет у Бору, Бор (ISBN 978-86-6305-061-7).

Др Миодраг Бањешевић је именован једанпут за члана комисије за одбрану докторске дисертације и два пута за члана комисије за оцену подобности теме, кандидата и ментора предложене теме докторске дисертације. Осим тога кандидат је именован два пута за члана комисије за стицање или избор у звање.

- Др Миодраг Бањешевић је као аутор или коаутор до сада објавио 61 научни и стручни рад и саопштења. Од тога два рада објављена су у истакнутом међународном часопису са SCI листе (катеорија M22), два рада у часопису међународног значаја са SCI листе из категорије M23, две публикације у рангу монографије међународног значаја (M16), два рада из категорије M24, тридесет и седам саопштења на међународним скуповима (осамнаест из категорије M33 и деветнаест из категорије M34), један рад у рангу монографије националног значаја M42, две карте M46, један рад из категорије M51, четири рада из категорије M53, осам саопштења на скуповима националног значаја (два из категорије M63 и шест из категорије M64). Поред ових публикација, М. Бањешевић је имао и једно предавање по позиву (M32). На основу “ISI/WEB of Science – Scopus” и других претраживача, радови М. Бањешевића су цитирани 14 пута (хетероцитати), а h-индекс износи 3.

Кандидат је био или је још увек активан члан у следећим професионалним организацијама:

- Био је члан Експертског тима који је формиран на 13. Конгресу геолога Југославије у Херцег Новом 1998. године и члан Југословенског комитета за геолошку карту.

- Члан је Српског геолошког друштва од 2004. године, а у периоду 2008-2010. године био је и потпредседник друштва.

- Члан је Европске федерације геолога и има титулу Еурогеолог од 2013. године.

Др Миодраг Бањешевић има огромно искуство у стручним, основним и примењеним геолошким истраживањима. Учествовао је у изради пројеката, студија и стручних извештаја из области основних геолошких истраживања, израде геолошке карте,

петролошких, петроструктурних, вулканолошких и геохемијских истраживања. Сва ова знања и искуства успешно преноси на своје студенте у оквиру наставног програма. Као сениор-геолог и пројект-координатор у предузећу БЕМ д.о.о. од 2007. године учествује у пројекту "Геолошка истраживања епитермалне минерализације племенитих метала и пратеће полиметаличне минерализације у Тимочком магматском комплексу, источна Србија". На истом пројекту 2005-2006. године радио је као консултант за Компанију "Eurasian Minerals Inc., Vancouver, Canada".

Био је део геолошког тима Компанија "Reservoir Minerals" и "Freeport-McMoRan" који је 2012. године пронашао епитермално и порфирско лежиште бакра и злата Чукару Пеки код Бора у источној Србији и за то откриће је 2016. године добио престижну награду "The Thayer Lindsley Award for International Mineral Discovery", на међународном скупу "PDAC, Toronto, Canada".

Као геолог и пројектант Геолошког завода - Гемини или Геолошког института Србије био је сарадник или носилац неколико геолошких пројеката:

1. Тематска геолошка карта Србије 1:50.000 – Горња креда и вулканити, сарадник на пројекту од 1988-1991. године и носилац пројекта од 1992-1998. године. У оквиру овог пројекта др Миодраг Бањешевић је, као коаутор, објавио Тематску геолошку карту 1:50.000 јужног дела Тимочке еруптивне области и тумача који има ранг монографије националног значаја.

2. Геолошка карта Републике Србије 1:50.000 (ГК-50), у периоду од 2002-2007. године, на листовима Зајечар 1 и Бор 3 (као носилац пројекта), на листу Жагубица 4 (као сарадник). У оквиру овог пројекта др Миодраг Бањешевић је аутор штампане Геолошке карте Србије, лист Зајечар 1 1:50.000 и пратећег тумача.

3. Геолошка карта Либије 1:250.000, од 2006-2007. године као сарадник. У оквиру овог пројекта др Миодраг Бањешевић је коаутор штампане геолошке карте Либије, листова "Dug Al Abrag NG 34-5" и "Wadi Blhashim NG 34-1" и пратећих тумача који имају ранг монографије међународног значаја.

4. Геолошка карта Републике Србије 1:300.000. У оквиру овог пројекта др Миодраг Бањешевић је коаутор штампане геолошке карте.

5. Развој геолошких истраживања од 2005-2015. године, као носилац пројекта у 2005. години.

6. Геотехничка истраживања у Боцвани – Африка, као сарадник и консултант за компанију Енергопројект, у току 1999. године.

Б. Дисертације

Б.1. Одбрањена магистарска теза (М72):

Бањешевић М. Горњокредна вулканска активност Бањског поља код Брестовачке Бање (источна Србија), Универзитет у Београду, Рударско-геолошки факултет, 1999., 89 стр. (датум одбране: 22. децембра 1999. године, ментор: проф. др Владица Цветковић, ужа научна област: Петрологија магматских стена).

Б.2. Одбрањена докторска дисертација (М71):

Бањешевић М. Горњокредни магматизам Тимочког магматског комплекса, Универзитет у Београду, Рударско-геолошки факултет, 2006., 184 стр. (датум одбране: 28. новембар 2006. године, ментор: проф. др Владица Цветковић, ужа научна област: Петрологија магматских стена).

В. Наставна активност

В.1. Учесће у настави:

Др Миодраг Бањешевић је у октобру 2009. године изабран у звање доцента на Универзитету у Београду, Технички факултет у Бору, за ужу научну област Рударство и геологија, са непуним радним временом. У 2014. години поново је изабран у ово звање.

Ангажованост у настави др Миодрага Бањешевића је:

Предавања:

- Од школске године 2009/2010:

1. Минералологија и петрографија, основне академске студије (ОАС), 3 часа предавања
2. Основи геологије, ОАС, 3 часа предавања
3. Истраживање лежишта минералних сировина, ОАС, 2 часа предавања

- Од школске године 2011/2012:

1. Минералологија и петрографија, основне академске студије (ОАС), 3 часа предавања
2. Основи геологије, ОАС, 3 часа предавања
3. Истраживање лежишта минералних сировина, ОАС, 2 часа предавања
4. Лежишта минералних сировина, ОАС, 3 часа предавања

- Од школске године 2012/2013:

1. Лежишта минералних сировина, ОАС, 3 часа предавања и 1 час вежби.

Кандидат др Миодраг Бањешевић је своје велико стручно искуство у области основних и примењених геолошких истраживања, научно истраживачког рада и менаџмента, употребио за савремени приступ одржавања наставе и преноса знања на студенте и млађе колеге. Савремено припремљена предавања у електронском облику, велико познавање материје и интерактиван приступ у настави, студентима значајно приближавају геологију, план и програм наставе и олакшавају даљи процес учења.

В.2. Уџбеници:

Др Миодраг Бањешевић је 2017. године припремио и издао рецензирани рукопис под насловом „Практикум - помоћни уџбеник за предмет лежишта минералних сировина у електронској верзији“ (издавач: Универзитет у Београду, Технички факултет у Бору, Бор, ISBN 978-86-6305-061-7), који је осмишљен веома савремено, прилагођен постојећем наставном плану и програму, а у исто време обогаћен најновијим подацима из области науке и савременим примерима из праксе.

В.3. Менторство и комисије:

Др Миодраг Бањешевић је именован једанпут за члана комисије за одбрану докторске дисертације и два пута за члана комисије за оцену подобности теме, кандидата и ментора предложене теме докторске дисертације. Дисертације су пријављене и/или одбрањене на Универзитету у Београду – Рударско-геолошком факултету. Осим тога кандидат је именован два пута за члана комисије за стицање или избор у звање.

Чланство у комисијама за одбрану докторске дисертације:

Кандидат	Наслов рада		Датум одбране	Датум именовања
Снежана Игњатовић	Геолошко-геофизички модел дела Тимочког магматског комплекса	Члан	30.6.2014.	01.03.2014.

Чланство у комисијама за оцену подобности докторске дисертације:

Кандидат	Наслов рада		Датум одбране	Датум именовања
Маша Радивојевић	Карактеристике субконтиненталног омотача испод јужног дела Либије	Члан	израда у току	22.10.2015.
Драган Јовановић	Петролошке одлике и U/Pb старости циркона херцинских гранита источне Србије	Члан	израда у току	21.12.2017.

Чланство у комисијама за избор у звања:

- Члан комисије за стицање научног звања – научни сарадник, кандидата др Оливере Ђокић, дипл. инж. геологије; датум именовања је 12. 10. 2017.
- Члан комисије за припрему и подношење извештаја о пријављеним кандидатима за избор сарадника у звање и на радно место асистента за ужу научну област петрологија, Универзитета у Београду – Рударско-геолошки факултет; датум именовања је 17. 10. 2016.

В.4. Предавање по позиву:

Др Миодраг Бањешевић је 25. априла 2018. године одржао предавање по позиву под насловом „12 years of Exploration and Discovery in the Balkan sector of the Tethyan Metallogenic Belt“, на Универзитету „Гоце Делчев“ у Штипу (Македонија), на позив проф. др Блажо Боева, ректора Универзитета „Гоце Делчев“ и проф. др Владимира Петрушевског, проректора Универзитета „Св. Кирил и Методиј“ у Скопљу (Македонија).

В.5. Студентске анкете:

У спровођеним анкетама о педагошком вредновању рада наставника, кандидат др Миодраг Бањешевић је оцењиван увек веома високим просечним оценама које се крећу од 4,17 до 4,93. Средња оцена за цео досадашњи период извођења наставе на свим предметима износи 4,55. Од последњег избора у звање доцент, та просечна оцена је још већа и креће се од 4,28 до 4,93, средња вредност 4,63 (према http://www.tfbor.bg.ac.rs/samoevaluacija/evalua_nastavnika.php). Резултати студентских анонимних анкета по семестрима су следећи:

Школска година	Јесењи семестар	Пролећни семестар
2009/'10	4,17	4,83
2010/'11	4,48	
2011/'12	4,43	
2012/'13	4,42	4,62
2014/'15	4,28	
2015/'16	4,50	
2016/'17	4,91	
2017/'18	4,54	

В.6. Припрема и реализација наставе

Кандидат др Миодраг Бањешевић је посебну активност показао на припреми и реализацији наставе и/или вежби на предметима на којима је ангажован, у складу са наставним планом и програмима предмета на студијском програму Рударско инжењерство на Техничком факултету у Бору и у складу са Болоњском декларацијом. Посебно је значајан његов процес осавремењавања и иновирања предавања и вежби новим научним сазнањима и великим бројем примера из праксе. Овакав приступ је у интеракцији са његовим богатим стручним искуством у домену петрологије, вулканологије и истраживања минералних сировина. Осим тога кандидат у својој настави, динамичним приступом, континуирано активира студенте у раду и омогућава им стицање нових знања и лакше савладавање студијског програма. Модернизацији наставе доприноси и веома савремено конципиран Практикум за предмет Лежишта минералних сировина у електронској верзији. Најбољи показатељ његовог квалитетног и савременог приступа настави и високих педагошких способности су оцене студената у анкетама.

Г. Библиографија научних и стручних радова

Др Миодраг Бањешевић је као аутор или коаутор до сада објавио 61 научни и стручни рад и саопштење. Од тога два рада објављена су у истакнутом међународном часопису са SCI листе из категорије M22, два рада у часопису међународног значаја са SCI листе (M23), два у рангу монографије међународног значаја (M16), два рада из категорије M24, тридесет и седам саопштења на међународним скуповима (осамнаест из категорије M33 и деветнаест из категорије M34), један рад у рангу монографије националног значаја (M42), две геолошке карте (M46), један рад у водећем часопису националног значаја (M51), четири рада у научним часописима (M53), осам саопштења на скуповима националног значаја (2xM63 и 6xM64). М. Бањешевић је имао и једно предавање по позиву (M32).

Од укупног броја публикација у меродавном изборном периоду објавио је један рад у истакнутом међународном часопису са SCI листе из категорије M22, један рад у часопису међународног значаја са SCI листе (M23), једно предавање по позиву (M32), шест саопштења на међународним скуповима (M34), две геолошке карте (M46) и три саопштења на скуповима националног значаја (1xM63, 2xM64).

У анализи која следи посебно су приказани радови за претходне изборне периоде и меродавни изборни период.

Г.1. Списак радова из претходних изборних периода

1. Категорија M10

1.1. Монографије међународног значаја (M16)

- 1.1.1. Rundić, Lj, Dalub, H., Marović, M., Kovačević, J., Topalović, D., **Banješević, M.**, Cvetković, V., Cvetkov, V., Abuzied, N., Knežević, M., Komatina, M.: *Geological map of Lybia, sheet Dur Al Abrag NG 34-5*, Explanatory Booklet, Industrial Research Centre Tripoli, 2007 [ISBN 978-86-403-1055-9].
- 1.1.2. Toljić, M., Turki, S., Cvetković, V., **Banješević, M.**, Cvetkov, V., Marović, M., Kovačević, J., Komatina, M.: *Geological map of Lybia, sheet Wadi Blhashim NG 34-*

1, Explanatory Booklet, Industrial Research Centre Tripoli, 2007 [ISBN 978-86-7156-052-1].

2. Категорија M20

2.1. Радови у истакнутим часописима међународног значаја (M22)

- 2.1.1. Milovanović, D., Karamata, S., **Banješević, M.**: *Petrology of alkali basalts of Zlot, Timok Magmatic Complex (Eastern Serbia)*. Tectonophysics, Vol. 410, No1-4, 2005, pp. 501-509. [ISSN 0040-1951], IF(2005) = 1.732, doi:10.1016/j.tecto.2005.06.012

2.2. Радови у часописима међународног значаја (M23)

- 2.2.1. Ignjatović, S., Vasiljević, I., Burazer, M., **Banješević, M.**, Strmbanović, I., Cvetković, V.: *2D geological–geophysical model of the Timok Complex (Serbia, SE Europe): a new perspective from aeromagnetic and gravity data*. Swiss Journal of Geosciences, Vol. 107, No 1, 2014, pp. 101-112 [ISSN 1661-8726], IF(2013) = 1.288, doi:10.1007/s00015-014-0161-0.

2.3. Радови у часописима међународног значаја верификовани посебном одлуком (M24)

- 2.3.1. Đorđević, M., **Banješević, M.**: *Brestovac kod Bora u Istočnoj Srbiji – perspektivno područje za istraživanje bakrovih ruda*. Geol. an. Balk. pol., 60, 1, Beograd, 1996, 477-490. ISSN: 0350-0608, udk: 553.04:553.43(497.11-11).
- 2.3.2. **Banješević, M.**: *Upper Cretaceous magmatic suites of the Timok Magmatic Complex*. Geološki anali Balkanskog poluostrva, 71, 2010, pp. 13-22 [ISSN/ISBN 0350-0608], doi: 10.2298/GABP1071013B.

3. Категорија M30

3.1. Радови саопштени на скуповима међународног значаја, штампани у целини (M33)

- 3.1.1. Đorđević, M., **Banješević, M.**: *The Upper Cretaceous volcanic structure in the southern part of the Timok eruptive area*. Terranes of Serbia, Brezovica, Proceeding, Beograd, 1996, 125-128.
- 3.1.2. Đorđević, M., **Banješević, M.**, Ralević, B., Miličić, I.: *Mesozoic magmatism of Djerdap area*. Internacional Symposium Geology in the Danube gorges, Proceeding, Donji Milanovac - Oršava, 1997, 121-128.
- 3.1.3. **Banješević M.**: *Volcanic rocks of Banjsko polje – part of the Timok magmatic complex in East Serbia*. 12th Meeting of the Association of European geological Societies (MAEGS), PGI Bulletin, vol. 396, 2001, Krakow, Poland.
- 3.1.4. **Banješević, M.**: *Vulkanske stene Banjskog polja kod Brestovačke Banje – Timočka eruptivna oblast (istočna Srbija)*. 33th International October Conference on Mining and Metallurgy, Proceeding, Bor, 2001, 67-71.
- 3.1.5. Von Quadt, A., Peytcheva, I., Cvetković, V., **Banješević, M.**, Koželj, D.: *Geochronology, geochemistry and isotope tracing of the Cretaceous magmatism of East-Serbia as part of the Apuseni-Timok-Srednogorie metallogenic belt*. Geologica Carpathica, Special issue, Bratislava, 2002, 175-177.
- 3.1.6. **Banješević, M.**: *Geology of the area between eastern hillslope of the Crni Vrh Mt. and the Kriveljska reka area – part of the Timok Magmatic Complex*. 34th

- International October Conference on Mining and Metallurgy, Proceeding, Bor, 2002, 30-35.
- 3.1.7. Cocić, S., Koželj, D., **Banješević, M.**, Krstić, S.: *Potential of the Čoka Kupjatra area in epithermal gold Mineralization – new review*. 34th International October Conference on Mining and Metallurgy, Proceeding, Bor, 2002, 80-86.
 - 3.1.8. **Banješević, M.**, Cvetković, V., Koželj, D., Peytcheva I., Von Quadt, A.: *The Timok Magmatic Complex and Ridan Krepoljin Zone: Geodynamical Evolution*. Internacional Symposium, Geology and metallogeny of copper and gold deposits in the Bor metallogenic zone – Bor 100 years, Proceeding, Bor lake, 2002, 199-202 [ISBN 86-84265-01-7].
 - 3.1.9. Cocić, S., Koželj, D., **Banješević, M.**, Cocić, M.: *Intrusive rocks in the ore field Crni Vrh and their relation to mineralization*. Internacional Symposium, Geology and metallogeny of copper and gold deposits in the Bor metallogenic zone – Bor 100 years, Proceeding, Bor lake, 2002, 163-172 [ISBN 86-84265-01-7].
 - 3.1.10. Koščal M., Radović M., Mijatović M., **Banješević M.**, Jelić D.: *Areas of ecogeological risk in Serbia*. First Conference on applied environmental geology (AEG 03) in central and Eastern Europe. Vienna, Austria, 2003, 119-121 [ISBN 3-85457-700-1].
 - 3.1.11. **Banješević, M.**, Radović, M., Jelić, D., Cocić, S.: *New data of geological composition westward of the Veliki Krš – Timok Magmatic Complex*. 35th International October Conference on Mining and Metallurgy, Proceeding, Bor lake, 2003, 58-62.
 - 3.1.12. Đorđević, J., **Banješević, M.**: *Structural changes as consequence of the development of the mining, energy – producing, and industrial system in Kolubara, Serbia*. European Congress on Regional Geoscientific Cartography and Information System, Proceeding, Vol. 2, Bologna, 2003, 692-694.
 - 3.1.13. **Banješević, M.**, Cvetković, V., Von Quadt, A., Peytcheva, I.: *Late Cretaceous evolution of the Timok Magmatic Complex (TMC) inferred from new data on age and geochemistry of volcanic rocks*. Fifth International Symposium on Eastern Mediterranean Geology (5th ISEMG), Solun, Grčka, Proceeding, Vol. 3, 2004, 1080-1083.
 - 3.1.14. **Banješević, M.**, Cvetković, V., Von Quadt, A., Peytcheva, I. Cocić, S.: *Geodynamic reconstructions based of the magmatism in the Timok Magmatic Complex (East Serbia) – part of the Carpathian-Balkan belt*. XVIII Congress of Carpathian-Balkan Geological Association, Proceeding, Beograd, 2006, 27-29 [ISBN 86-86053-01-7].
 - 3.1.15. Von Quadt, A., Peytcheva, I., Heinrich, C., Cvetković, V., **Banješević, M.**: *Upper Cretaceous magmatic evolution and related Cu-Au mineralization in Bulgaria and Serbia*. Ninth Biennial SGA Meeting, Ed by: C.J. Andrew et al.: “Digging Deeper”, Proceeding, Vol. 2 Dublin, 2007, 861-864 [ISBN 0-950989-4-4].
 - 3.1.16. **Banješević, M.**, Vušović, N., Vaduvesković, Z., Kržanović, D.: *Systematization and geological data processing of the Veliki Krivelj cooper deposit*. 43rd International October Conference on Mining and Metallurgy. Eds: Marković D., Živković D., Nestorović S. Proceedings, October 12-15, Kladovo, Serbia, 2011, 342-345 [ISBN 978-86-80987-87-3].
 - 3.1.17. **Banješević, M.**, Vušović, N., Vaduvesković, Z.: *Geological setting of Eastern part of the Timok Magmatic Complex: pre-, sin- and post-mineralization units*. 44th International October Conference on Mining and Metallurgy. Eds: V. Trujić, M. Ljubojev, A. Kostov, M. Bugarin. Proceedings, October 1-3, Bor, Serbia, 2012, 45-48 [ISBN 978-86-7827-042-0].

- 3.1.18. **Banješević, M.**, Đorđević, M., Ljubović-Obradović, D., Đokić, B.: The composition and age of Bor clastites from the B2 drill hole at Čukaru Peki. 46th International October Conference on Mining and Metallurgy. Eds: N. Štrbac, D. Živković, S. Nestorović, October 01-04, Bor lake. Bor, Serbia, 2014, Proceedings, 61-65 [ISBN 978-86-6305-026-6].

3.2. Радови саопштени на скуповима међународног значаја, штампани у изводу (M34)

- 3.2.1. Đorđević, M., **Banješević, M.**: *Development of the Cretaceous volcanism in the Timok-Srednja Gora belt southwardly from Bor mine (Eastern Serbia)*. Carpathian-Balkan geological Association XVI Congress, Abstracts, Vienna, Austria, 1998, 132.
- 3.2.2. **Banješević, M.**: *The volcanic rocks petrology and K-Ar ages for widen zone Bor Ore deposit as the part of the Timok Magmatic Complex (East Serbia)*. Symposium FMF5, The Timing and Location of Major Ore Deposits in an Evolving Orogen, European Union of Geosciences (EUG XI), Abstract, Strasbourg, France, 2001, 13.
- 3.2.3. **Banješević, M.**, Cocić, S., Radović, M.: *Petrology and K/Ar ages of volcanic rocks for widen Bor zone as the part of the Timok Magmatic Complex (East Serbia)*. ABCD GEODE Workshop, Romanian Journal of Mineral Deposits, Abstract, Vata Bai, Romania, 2001, 9.
- 3.2.4. Peytcheva, I., Von Quadt, A., Cvetković, V., Koželj, D., **Banješević, M.**: *Geochronology, geochemistry and isotope tracing of the Cretaceous magmatism of Eastern Serbia as part of the Apuseni-Timok-Srednogorie metallogenic belt*. International Symposium, Geology and Metallogeny of Srednogorie zone, Abstract, Sofia, Bulgaria, 2002.
- 3.2.5. Von Quadt, A., Peytcheva, I., Heinrich, C., Frank, M., Cvetković, V., **Banješević, M.**: *Evolution of the Cretaceous magmatism in the Apuseni-Timok-Srednogorie metallogenic belt and implications of the geodynamic reconstructions: new insight from geochronology, geochemistry and isotope studies*. Final GEODE-ABCD workshop, Abstract, Seggauberg, Austria, 2003, 60.
- 3.2.6. **Banješević, M.**, Cvetković, V., Von Quadt A., Peytcheva, I.: *Stratigraphy and age of the Timok Magmatic Complex (TMC)*. Ed by: Robert Moritz and Albrecht Von Quadt: Advanced in regional geological and metallogenic studies in the Carpathians, Balkans, Rhodope Massif and Caucasus, A field Conference, Programme and abstracts, Rtanj Motel, Bor area, 2007, 5.
- 3.2.7. Cvetković, V., **Banješević, M.**, Von Quadt A., Peytcheva, I.: *Did Timok Magmatic Complex (East Serbia, SE Europe) originate by subduction? A petrological and geochemical perspective*. Ed by: Robert Moritz and Albrecht Von Quadt: Advanced in regional geological and metallogenic studies in the Carpathians, Balkans, Rhodope Massif and Caucasus, A field Conference, Programme and abstracts, Rtanj Motel, Bor area, 2007, 6.
- 3.2.8. Vaduvesković, Z., **Banješević, M.**, Vušović, N., Kržanović, D.: *Basic principles of development and using the digital block model in designing by the Gemcom and Whittle softwares on the example of the Veliki Krivelj copper mine in Bor*. 17th Meeting of the Association of European Societies, MAEGS 17. Eds: Banjac N., Savić Lj., Maran A., Cukavac M., Ganić M., Nikić Z. Proceeding, Abstract, September 14-18, Belgrade, Serbia, 2011, 163 [ISBN 978-86-86053-10-7].
- 3.2.9. Pačevski, A., Šarić K., **Banješević, M.**, Tončić T., Cvetković V.: *Skarn mineralizations in the Bor ore district: new evidence from study of bornite-chalcopyrite-hematite paragenesis*. Eds: A. von Quadt & T. Serafimovski: Diversity of copper and gold deposits in the Eastern Europe Balkan, Carpathian and Rhodopean

- belts: tectonic, magmatic and geochronological investigations. SCOPES Project - Conference & Field Trip: Macedonia & Serbia May 29-June 02, Štip, Macedonia, 2012, 21.
- 3.2.10. **Banješević, M.**, Large, D.: *The Timok copper-gold project - geology and mineralization (Timok Magmatic Complex – Eastern Serbia)*. 5th Jubilee Balkan Mining Congress, Balkanmine, 18 – 21 September, 2013, Ohrid, Macedonia, Proceedings, Association of Mining and Geological Engineers of Macedonia, 2013, 741-742 [ISBN 978-608-65530-2-9].
- 3.2.11. Duncan, L., Ingram, S., **Banješević, M.**: *Copper-Gold Exploration and Discovery in the Timok Magmatic Complex, Serbia*. 37th Annual Meeting, Mineral Deposits Studies Group, 6-7 January, University of Oxford, Abstract Proceedings, 2014, 46.
- 3.2.12. **Banješević, M.**, Ingram, S., Duncan, L.: *Copper-Gold Exploration and Discovery in the Timok Magmatic Complex, Serbia*. Geophysical Research Abstracts, Vol. 16, EGU2014-PREVIEW, EGU General Assembly 2014.
- 3.2.13. **Banješević, M.**: *Geology of the new discovery copper and gold area south of Bor – Timok Magmatic Complex*. 45th International October Conference on Mining and Metallurgy. Eds: N. Štrbac, D. Živković, S. Nestorović, October 16-19, Bor lake. Bor, Serbia, Proceedings, 2013, 429-430 [ISBN 978-86-6305-012-9].

4. Категорија M40

4.1. Монографија националног значаја (M42)

- 4.1.1. Đorđević, M., **Banješević, M.**: *Geologija južnog dela Timočke eruptivne oblasti, Tumač i Geološka karta 1: 50.000*. Savezno Ministarstvo za privredu, 1997, 171 str., Beograd.

5. Категорија M50

5.1. Радови у водећим часописима националног значаја (M51)

- 5.1.1. **Banješević, M.**, Cocić, S., Radović, M.: *Petrology and K/Ar ages of volcanic rocks for widen Bor zone as the part of the Timok Magmatic Complex (East Serbia)*. Revue Roumaine de GEOLOGIE, Tome 46, Bucuresti, 2002, 47-60 [ISSN 1220-529X].

5.2. Радови у научним часописима (M53)

- 5.2.1. **Banješević, M.**: *Petrostrukturno-vulkanološka ispitivanja u zoni Metovnice*. Vesnik, ser. A i B - Geologija, knj. 45. Beograd, 1993, 135-140 [ISSN 0514-5961].
- 5.2.2. Đorđević, M., Mihajlović, Đ., Ljubić-Obradović, D., Đajić, S., **Banješević, M.**, Zupančič, N.: *New details of the age and location of Bor conglomerates and sandstones southwardly from Bor (east Serbia)*. Vesnik, ser. A i B - Geologija, knj. 46, Beograd, 1994, 169-176 [ISSN 0514-5961].
- 5.2.3. **Banješević, M.**, Cocić, S., Radović, M.: *Geohemijske karakteristike i K-Ar starost vulkanskih stena iz područja Brestovačke Banje i Bora u Timočkom magmatskom kompleksu*. Vesnik, knj. 52, Beograd, 2002, 95-104 [ISSN 0514-5961].
- 5.2.4. **Banješević, M.**, Cvetković, V., Koželj, D., Radović, M.: *The Timok Magmatic Complex – New data of geological evolution*. Vesnik, knj. 53, Beograd, 2003, 329-344 [ISSN 0514-5961].

5.3. Уређивање водећег научног часописа националног значаја (M55)

- 5.3.1. Trumić, M., Sokolović, J., Banješević, M.: JMM Section A - Mining Volume 48 (1) 2012, Journal of Mining and Metallurgy, Section A - Mining, Универзитет у Београду, Технички факултет у Бору, vol. 1, no. 48, 2012, ISSN 1450-5959.
- 5.3.2. Trumić, M., Sokolović, J., **Banješević, M.**: JMM Section A - Mining Volume 49 (1) 2013, Journal of Mining and Metallurgy, Section A - Mining, Универзитет у Београду, Технички факултет у Бору, vol. 1, no. 49, 2013, ISSN 1450-5959.
- 5.3.3. Trumić, M., Sokolović, J., **Banješević, M.**: JMM Section A - Mining Volume 50 (1) 2014, Journal of Mining and Metallurgy, Section A - Mining, University of Belgrade, Technical faculty in Bor, vol. 1, no. 50, 2014, ISSN 1450-5959.

6. Категорија M60

6.1. Радови саопштени на скуповима националног значаја, штампани у целини (M63)

- 6.1.1. **Banješević, M.**: *Vulkanološke karakteristike gornjokrednih stena Timočkog magmatskog kompleksa*. 15. Kongres geologa Srbije. Zbornik radova, Beograd, 2010, 1-6 [ISSN/ISBN 978-86-86053-08-4].

6.2. Радови саопштени на скуповима националног значаја, штампани у изводу (M64)

- 6.2.1. **Banješević, M.**: *Geološka građa stena Timočkog magmatskog kompleksa (TMK) u istočnoj Srbiji*. 14. Kongres geologa Srbije i Crne Gore. Knjiga apstrakta, Novi Sad, 2005, 7-8 [ISBN 86-80053-009].
- 6.2.2. **Banješević, M.**: *Stanje i perspektive osnovnih geoloških istraživanja u Srbiji*. 15. Kongres geologa Srbije. Zbornik radova, Beograd, 2010, 721-722 [ISSN/ISBN 978-86-86053-08-4].
- 6.2.3. **Banješević, M.**, Duncan, L.: *Geology and mineralization of the new copper and gold discovery south of Bor – Timok Magmatic Complex*. 16. Kongres geologa Srbije. Zbornik radova, Donji Milanovac, 2014, 739-740 [ISBN 978-86-86053-14-5].
- 6.2.4. Pačevski, A., Šarić, K., Cvetković, V., **Banješević, M.**: *Minerali iz grupe aluminijum fosfata-sulfata (AFS) u borskoj metalogenetskoj zoni, Srbija*. 16. Kongres geologa Srbije. Zbornik radova, Donji Milanovac, 2014, 281-282 [ISBN 978-86-86053-14-5].

6.3. Учешће у међународним научним пројектима

- 6.3.1. Међународни пројекат EUROPROBE - Geodynamics and ore deposits of the Alpine-Balkan-Carpathian-Dinaride region - ABCD/GEODE, од 2001-2002. године, финансиран од Европског фонда за науку, руководиоци Chris Heinrich (Швајцарска) и Franz Neubauer (Аустрија).
- 6.3.2. Међународни пројекат SCOPEs - Metal transport and ore deposition: The geology, geochemistry and geodynamic setting of mineral resources in Bulgaria, Serbia-Montenegro and Romania, од 2006-2008. године, финансиран од Швајцарског фонда за науку (Swiss National Science Foundation), руководилац пројекта: Albrecht von Quadt (Швајцарска), координатор из Србије - Владица Цветковић.
- 6.3.3. Међународни пројекат SCOPEs - Metal transport and ore deposition: The geology, geochemistry and geodynamic setting of mineral resources in Serbia, Macedonia and

Bulgaria, од 2009-2012. године, финансиран од Швајцарског фонда за науку (Swiss National Science Foundation), руководилац пројекта: Albrecht von Quadt (Швајцарска), координатор из Србије - Владица Цветковић.

6.4. Учесће у домаћим пројектима

- 6.4.1. 2002-2005: пројекат 1320 - Епитермална лежишта злата у Тимочком магматском комплексу: морфогенетски типови, тектонски односи и потенцијалност, Носилац пројекта Институт за бакар у Бору, Бор, руководилац пројекта Д. Кожељ.
- 6.4.2. 2006-2010: пројекат 146013 - Магматски, метаморфни и седиментни процеси алпског орогена у централном делу Балканског полуострва, Носилац пројекта Рударско-геолошки факултет, Београд, руководилац пројекта В. Цветковић.
- 6.4.3. од 2011: пројекат 176016 - Магматизам и геодинамика Балканског полуострва од мезозоика до данас: значај за образовање металичних и неметаличних рудних лежишта, Носилац пројекта Рударско-геолошки факултет, Београд, руководилац пројекта В. Цветковић.
- 6.4.4. од 2011: пројекат ТР 33038 - Усавршавање технологија експлоатације и прераде руде бакра са мониторингом животне и радне средине у РТБ Бор група, Носилац пројекта Технички факултет у Бору, Бор, руководилац пројекта Д. Кожељ.

Г.2. Списак радова за меродавни период

7. Категорија M20

7.1. Радови у истакнутим часописима међународног значаја (M22)

- 7.1.1. Pačevski, A., Cvetković, V., Šarić, K., **Banješević, M.**, Hoefer, H.E., Kremenović, A.: *Manganese mineralization in andesites of Brestovačka Banja, Serbia: evidence of sea-floor exhalations in the Timok Magmatic Complex*. Mineralogy and Petrology, Vol. 110, No 4, 2016, pp. 491-502, IF_{2014/15}=1.349, ISSN 0930-0708, Springer-VerlagWien <http://link.springer.com/article/10.1007/s00710-016-0425-7>, doi.10.1007/s00710-016-0425-7.

7.2. Радови у часописима међународног значаја (M23)

- 7.2.1. Jelenković, R., Milovanović, D., Koželj, D., **Banješević, M.**: *The Mineral Resources of the Bor Metallogenic Zone: A Review*. Geologia Croatica, Vol. 69, No 1, 2016, pp. 143-155, IF_{2014/15}=0.702, ISSN 1333-4875, Croatian Geological Survey <http://www.geologia-croatia.hr/ojs/index.php/GC/article/view/GC.2016.11>, doi.10.4154/GC.2016.11.

8. Категорија M30

8.1. Предавање по позиву са међународног скупа штампано у изводу (M32)

- 8.1.1. **Banješević, M.**: *12 years of Exploration and Discovery in the Balkan sector of the Tethyan Metallogenic Belt*. Org: Univerzitet Goce Delčev, Štip i Univerzitet Sv. Kiril i Metodij, Skopje, Makedonija, 25. april 2018, Štip.

8.2. Радови саопштени на скуповима међународног значаја, штампани у изводу (M34)

- 8.2.1. **Banješević, M.:** *Copper-Gold Exploration and Discovery in the Timok Magmatic Complex, Serbia*. Geology workshop - Geology at the different scales. Org: University of Belgrade, Faculty of Mining and Geology; Academia Europea; Utrecht University and Serbian Geological Society, 25-28 August 2015, Belgrade.
- 8.2.2. **Banješević, M.:** *Magmatism and mineralization of the Timok Magmatic Complex-Serbia, part of Carpathian-Balkan Magmatic Arc*. SEG Eastern European field trip geology Symposium, 14-15 July 2015, Bor.
- 8.2.3. Fletcher, T., **Banješević, M.**, Obrenović, A., Mrdja, V., Sofronijević, Ž., Bjelotomić, D., Bombol, D., Ingram, S., Large, D.: *Reservoir Minerals: 12 years of Exploration Targeting and Discovery in the Balkan sector of the Tethyan Metallogenic Belt*. SEG Conference Tethyan Tectonics and Metallogeny, 25-28 September 2016, Cesme, Turkey, Abstract, ISBN 1295-1296, <http://seg2016.org/technical-program/>.
- 8.2.4. **Banješević, M.:** *Nevsun – Exploration in the past 12 years and strategy for 2017-2020*. Mining for Generation - The 2nd Nordic-Serbian Mining Academy in CEE, 11 May 2017, Belgrade, Synopsis. <https://www.b2match.eu/miningforgenerations2017>.
- 8.2.5. Luković, A., Zavašnik, J., Vulić P., **Banješević, M.**, Šarić, K., Cvetković, V., Pačevski A.: *Hemoilmenite from andesite of the Late Cretaceous Timok Magmatic Complex, Serbia*. 15th Swiss Geoscience Meeting, 17-18 November 2017, Davos, Swiss, Vol. 2. Mineralogy, Petrology, Geochemistry, p. 114. Abstract, <https://geoscience-meeting.ch/sgm2017/downloads/>.
- 8.2.6. Rundić, Lj., Vasić, N., **Banješević, M.**, Prelević, D., Gajić, V., Jovanović, M., Pantelić, N., Stefanović, J. *New biostratigraphic, sedimentological, and radiometric data from Lower - Middle Miocene of the Zaječar area (westernmost part of Dacian basin, eastern Serbia)*. Geologica Balcanica Abstracts - Advances of Geology in southeast European mountain belts, Eds: F. Neubauer, U. Brendel & G. Friedl, XXI International Congress of the Carpathian Balkan Geological Association (CBGA), 10-13 September 2018, Salzburg, Austria, p. 99, ISBN 978-954-90233-7-7, https://www.geologica-balcanica.eu/sites/default/files/default/files/abstract-books/Geol_Balc_CBGA_2018%20%28eBook%29.pdf.

9. Категорија M40

9.1. Карта у научној публикацији националног значаја (M46)

- 9.1.1. **Banješević, M.:** *Geološka karta Republike Srbije (Kartografska građa), Zaječar 1 – 1:50000*. Izdavač: Geološki zavod Srbije, Beograd, 2015, ISBN 978-86-7156-041-2.
- 9.1.2. Kalenić, M., Filipović, I., Dolić, D., Rakić, M., Krstić, B., **Banješević, M.**, Stejić, P., Glavaš-Trbić, B.: *Geološka karta Republike Srbije 1:300000*. Izdavač: Geološki zavod Srbije, Beograd, 2015. ISBN 978-86-7156-038-2.

10. Категорија M50

10.1. Уређивање водећег научног часописа националног значаја (M55)

- 10.1.1. Trumić, M., Sokolović, J., **Banješević, M.:** JMM Section A - Mining Volume 51 (1) 2015, Journal of Mining and Metallurgy, Section A - Mining, Универзитет у Београду, Технички факултет у Бору, vol. 1, no. 51, 2015, ISSN 1450-5959.
- 10.1.2. Trumić, M., Sokolović, J., **Banješević, M.:** JMM Section A - Mining Volume 52 (1) 2016, Journal of Mining and Metallurgy, Section A - Mining, University of Belgrade, Technical faculty in Bor, vol. 1, no. 52, pp. 1 - 63, 2016, ISSN 1450-5959.

11. Категорија M60

11.1. Радови саопштени на скуповима националног значаја, штампани у целини (M63)

- 11.1.1. Vasić, N., **Banješević, M.**, Rundić, Lj., Gajić, V., Jovanović, M., Prelević, D., Pantelić, N. *Sedimentologija i biostratigrafija miocena Kraljevice (istočna Srbija)*. XVII Kongres geologa Srbije, 17-20 maj, Vrnjačka Banje, Zbornik radova, vol. 1, 102-108, ISBN 978-86-86053-19-0.

11.2. Радови саопштени на скуповима националног значаја, штампани у изводу (M64)

- 11.2.1. **Banješević, M.**: *Istraživanja i otkrića u poslednjih 12 godina, balkanski deo tetijskog metalogenetskog pojasa*. Investicije i nove tehnologije u energetici i rudarstvu, 2. Međunarodni Simpozijum, Borsko jezero, 19. i 20. septembar 2017. Apstrakt, ISBN 978-86-80464-07-7.
- 11.2.2. **Banješević, M.**: *Geologija i mineralizacija u Timočkom magmatskom kompleksu*. Termatski zbor Srpskog geološkog društva, Sekcija za mineralogiju, petrologiju, geochemiju i sedimentologiju – O mezozojskom razvoju tetijskog okeana na Balkanskom poluostrvu, 7. februar 2018, Beograd.

11.3. Учесће у домаћим пројектима

- 11.3.1. Пројекат 176016 - Магматизам и геодинамика Балканског полуострва од мезозоика до данас: значај за образовање металичних и неметаличних рудних лежишта. Носилац пројекта Рударско-геолошки факултет, Београд, руководиоца пројекта В. Цветковић.
- 11.3.2. Пројекат ТР 33038 - Усавршавање технологија експлоатације и прераде руде бакра са мониторингом животне и радне средине у РТБ Бор група. Носилац пројекта Технички факултет у Бору, Бор, руководиоца пројекта Н. Вушовић.

Г.3. Цитираност

Увидом у базу података ISI/WEB of Science - Scopus и других претраживача, радови кандидата др Миодрага Бањешевића имају 14 хетероцитата, а h-index износи 3. У даљем тексту је за сваку цитирану публикацију М. Бањешевића дат списак оних радова у којима су дате публикације цитиране:

Рад: Milovanović, D., Karamata, S., Banješević, M.: Petrology of alkali basalts of Zlot, Timok Magmatic Complex (Eastern Serbia). Tectonophysics, Vol. 410, No 1-4, 2005, pp. 501-509 - цитиран је шест пута:

1. Zhu, Y.-X., Wang, L.-X., Ma, C.-Q., Zhang, C. A flower-like glomerophyric diorite porphyry from Central China: Constraints on the unusual texture (2018) Lithos, 318-319, 1-13, <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85051394193&doi=10.1016%2fj.lithos.2018.07.031&partnerID=40&md5=DOI:10.1016/j.lithos.2018.07.031>
2. Torabi, G., Hemmati, O. Alkaline basalt from the Central Iran, a mark of previously subducted Paleo-Tethys oceanic crust (2011) Petrology, 19 (7), 690-704. <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-81355123401&doi=10.1134%2fS0869591111070034&partnerID=40&md5=DOI:10.1134/S0869591111070034>

3. Torabi, G. Middle Eocene volcanic shoshonites from western margin of Central-East Iranian Microcontinent (CEIM), a mark of previously subducted CEIM-confining oceanic crust (2011) *Petrology*, 19 (7), 675-689. <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-81355142111&doi=10.1134%2fS0869591111030039&partnerID=40&md5>
DOI:10.1134/S0869591111030039
4. Ljubović-Obradović, D., Carević, I., Mirković, M., Protić, N. Upper Cretaceous volcanoclastic-sedimentary formations in the Timok Eruptive Area (eastern Serbia): New biostratigraphic data from planktonic foraminifera (2011) *Geologica Carpathica*, 62 (5), 435-446. <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84055211831&doi=10.2478%2fv10096-011-0031-x&partnerID=40&md5>
DOI:10.2478/v10096-011-0031-x
5. Xu, X.-W., Jiang, N., Yang, K., Zhang, B.-L., Liang, G.-H., Mao, Q., Li, J.-X., Du, S.-J., Ma, Y.-G., Zhang, Y., Qin, K.-Z. Accumulated phenocrysts and origin of feldspar porphyry in the Chanhao area, western Yunnan, China (2009) *Lithos*, 113 (3-4), 595-611. <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-70449122338&doi=10.1016%2fj.lithos.2009.06.034&partnerID=40&md5>
DOI:10.1016/j.lithos.2009.06.034
6. Seghedi, A., Oaie, G. Volcaniclastic turbidites of the Coșuștea Nappe: a record of Late Cretaceous arc volcanism in the South Carpathians (Romania). *Geologica Balcanica*, (2014), 43(43):1-3, 77-98. <https://www.geologica-balcanica.eu/journal/43/1-3/pp-77-98>. Print ISSN 0324-0894, Online ISSN 2535-1060.

Рад: Jelenković, R., Milovanović, D., Koželj, D., Banješević, M.: The Mineral Resources of the Bor Metallogenic Zone: A Review. *Geologia Croatica*, Vol. 69, No 1, 2016, pp. 143-155 - цитиран је три пута:

1. Đorđievski, S., Ishiyama, D., Ogawa, Y., Stevanović, Z. Mobility and natural attenuation of metals and arsenic in acidic waters of the drainage system of Timok River from Bor copper mines (Serbia) to Danube River (2018) *Environmental Science and Pollution Research*, 25 (25), 25005-25019. <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85048872613&doi=10.1007%2fs11356-018-2541-x&partnerID=40&md5>
DOI:10.1007/s11356-018-2541-x
2. Randelović, D., Jakovljević, K., Mihailović, N., Jovanović, S. Metal accumulation in populations of *Calamagrostis epigejos* (L.) Roth from diverse anthropogenically degraded sites (SE Europe, Serbia) (2018) *Environmental Monitoring and Assessment*, 190 (4), art. no. 183, <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85042866280&doi=10.1007%2fs10661-018-6514-9&partnerID=40&md5>
DOI:10.1007/s10661-018-6514-9
3. Menant, A., Jolivet, L., Tuduri, J., Loiselet, C., Bertrand, G., Guillou-Frottier, L. 3D subduction dynamics: a first-order parameter of the transition from copper- to gold-rich deposits in the eastern Mediterranean region (2018) *Ore Geology Reviews*, 94, 118-135. <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85051105621&doi=10.1016%2fj.oregeorev.2018.01.023&partnerID=40&md5>
DOI:10.1016/j.oregeorev.2018.01.023.

Рад: Banješević, M.: Upper Cretaceous magmatic suites of the Timok Magmatic Complex. *Geološki anali Balkanskog poluostrva*, 71, 2010, pp. 13-22 - цитиран је један пут:

1. Gallhofer, D., Quadt, A., Peytcheva, I., Schmid S.M., Heinrich, C.A. Tectonic, magmatic, and metallogenic evolution of the Late Cretaceous arc in the Carpathian- Balkan

orogen (2015) Tectonics, 34, 1813–1836,
<https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/journal/19449194>. DOI:10.1002/ 2015TC003834.

Рад: Banješević, M., Cvetković, V., Von Quadt, A., Peytcheva, I. Cocić, S.: Geodynamic reconstructions based of the magmatism in the Timok Magmatic Complex (East Serbia) – part of the Carpathian-Balkan belt. XVIII Congress of Carpathian-Balkan Geological Association, Proceeding, Beograd, 2006, 27-29 - цитиран је један пут:

1. Kolb, M., Von Quadt, A., Peytcheva, I., Heinrich, C.A., Fowler, S.J., Cvetkovic, V.: Adakite-like and normal arc magmas: distinct fractionation paths in the East Serbian segment of the Balkan–Carpathian arc (2012) Journal of Petrology 54 (3), 421–451, <https://academic.oup.com/petrology/article/54/3/421/1458633>, DOI:10.1093/petrology/egs072.

Рад: Von Quadt, A., Peytcheva, I., Cvetković, V., Banješević, M., Koželj, D.: Geochronology, geochemistry and isotope tracing of the Cretaceous magmatism of East-Serbia as part of the Apuseni-Timok-Srednogorie metallogenic belt. Geologica Carpathica, Special issue, Bratislava, 2002, 175-177 - цитиран је три пута:

1. Knaak, M., Márton, I., Tosdal, R.M., Van der Toorn, J., Davidović, D., Strmbanović, I., Zdravković, M., Živanović, J., Hasson, S. Geologic Setting and Tectonic Evolution of Porphyry Cu-Au, Polymetallic Replacement, and Sedimentary Rock-Hosted Au Deposits in the Northwestern Area of the Timok Magmatic Complex, Serbia (2016) Society of Economic Geologists, Inc. Special Publication 19, 1–28, <https://www.researchgate.net/publication/320212118>.

2. Ljubović-Obradović, D., Carević, I., Mirković, M., Protić, N. Upper Cretaceous volcanoclastic-sedimentary formations in the Timok Eruptive Area (eastern Serbia): New biostratigraphic data from planktonic foraminifera (2011) Geologica Carpathica, 62 (5), 435-446, <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84055211831&doi=10.2478%2fv10096-011-0031-x&partnerID=40&md5> DOI:10.2478/v10096-011-0031-x.

3. Rieser, A.B., Neubauer, F., Handler, R., Velichkova, S.H., Ivanov., Z. New 40 Ar/ 39 Ar age constraints on the timing of magmatic events in the Panagyurishte region, Bulgaria (2008). Swiss Journal of Geosciences 101 (1): 107-123, <https://www.researchgate.net/publication/248136967>, DOI:10.1007/s00015-007-1243-z.

Д. Приказ и оцена научног рада кандидата

Кандидат др Миодраг Бањешевић је запослен са непуним радним временом на Техничком факултету у Бору, Универзитета у Београду од 2009. године и то од звања доцент. Осим на факултету запослен је и у Компанији БЕМ д.о.о. делу “ZiJin Mining Group Co. Ltd., China”, као сениор геолог и координатор пројеката у Тимочној зони. Огромно искуство у стручном геолошком раду користи за употпуњавање и верификацију научног и педагошког рада. Зато се научни радови, монографије, карте кандидата, који су објављени и публиковани у различитим међународним и националним часописима, као и у зборницима са конференција и симпозијума међународног и националног значаја, посвећени истраживањима из области геологије, петрологије и геохемије, вулканологије и лежишта минералних сировина и то најчешће у подручју источне Србије, односно Тимочног магматског комплекса (ТМК) и Борске металоженетске зоне (БМЗ), чиме се кандидат кроз цео свој радни век бави.

Сагласно томе, од укупног броја публикованих радова, у овом делу Реферата биће дат коментар најзначајнијих радова из претходних изборних периода и у меродавном изборном периоду.

Д.1. Приказ оцена научног рада кандидата из претходних изборних периода

У раду у истакнутом часопису међународног значаја 2.1.1. дати су савремени петрографски и геохемијски подаци о мањим лавичним телима која су набушена у околини Злота, при истраживању такозване "злотске геомагнетне аномалије". У ранијим радовима су сличне магматске појаве – жице или силиви сматране латитима и сврставане су у последњу вулканску фазу у Тимочком магматском комплексу. Аутори на основу истраживања и петрографско-геохемијских података о стенској маси и њеном минералном саставу, дају и петрогенетски модел и геодинамички модел стварања ових вулканита. Уједно, аутори ове вулканите третирају као алкалне базалте и дају гледиште о пореклу примарних магми од којих су ове стене створене.

У раду у часопису међународног значаја 2.2.1. коришћени су подаци геофизичких мерења дела ТМК. Ови подаци су моделирани и приказани у облику геофизичких карата и профила. Осим тога висока вредност овог рада је и у компилацији добијених и моделованих геофизичких података са геолошким. Компилација геофизичких и геолошких проучавања представљена је кроз профиле и сублимацију података и предлог могућих даљих или нових истраживања минералних сировина у до сада не истраженим а перспективним подручјима ТМК.

Рад 2.3.1. приказује перспективност подручја Брестовца јужно од Бора, са становишта проналаска металичних минералних сировина, нарочито бакра и злата. Занимљиво је да је овај рад написан много пре почетка детаљних геолошких истраживања минералних сировина у овом подручју од стране страних компанија, која си верификовали ово подручје као изузетно перспективно проналаском лежишта бакра и злата Чукару Пеки.

У раду 2.3.2. формационо су рашчлањене и приказане горњокредне магматске стене Тимчког магматског комплекса. Формације односно магматске свите су издвојене према препорукама "North American Stratigraphic Code" и "International Stratigraphic Guide".

У картама у публикацији међународног значаја 1.1.1. и 1.1.2. су тумачи за листове и листови геолошке карте Либије 1:250000, "Dur Al Abrag NG 34-5" и "Wadi Blhashim NG34-1", представљају синтезе свих геолошких података добијених картирањем овог подручја Либије. Рад на овим картама потврђује кандидату високу стручну оријентацију према основним-фундаменталним геолошким истраживањима.

Монографија националног значаја 4.1.1. представља тумач јужног дела Тимочке еруптивне области. У њему су представљени систематизовани подаци петнаестогодишњих комплексних геолошких истраживања на изради геолошке карте 1:50.000, као дела пројекта Тематска геолошка карта Србије, А3 – Мезозојске седиментне творевине - А3-А Горња креда и вулканити. У тумачу су горњокредне наслаге ТМК приказане с аспекта формационе анализе.

У радовима публикованим у часописима националног значаја 5.1.1., 5.2.1., 5.2.2., 5.2.3. и 5.2.4. углавном се третира петролошка, геохемијска, вулканолошка, литостратиграфска и геодинамичка проблематика стена у ТМК.

У радовима саопштеним на скуповима међународног значаја 3.1.1.-3.1.18. и 3.2.1.-3.2.13. саопштен је значајан број релевантних научних и стручних података везаних за дугогодишња геолошка истраживања у ТМК и БМЗ којима се кандидат бавио самостално или у истраживачком тиму.

У радовима саопштеним на скуповима националног значаја 6.1.1. и 6.2.1.-6.2.4. саопштен је велики број података из истраживања или активности у којима је кандидат учествовао самостално или тимски, кроз различите пројекте у геолошким институцијама у којима је радио.

Д.2. Приказ оцена научног рада кандидата из меродавног периода

Од укупно 61 публикације које је кандидат др Миодраг Бањешевић објавио, у меродавном изборном периоду објавио је један рад у истакнутом међународном часопису са SCI листе из категорије M22, један рад у часопису међународног значаја са SCI листе (M23), објавио је и шест саопштења на међународним скуповима (M34), две геолошке карте (M46) и три саопштења на скуповима националног значаја (једно из категорије M63 и два из категорије M64). Др Миодраг Бањешевић је одржао једно предавање по позиву (M32).

Рад у истакнутом часопису међународног значаја 7.1.1. приказује минералошке, петролошке и геохемијске карактеристике до сада не истражене и недовољно познате појаве манганске минерализације у подручју Брестовачке Бање код Бора у источној Србији. Геохемијске и геолошке карактеристике ова минерализације упућују на могућност тзв. VMS минерализације у периферним деловима епитермалне минерализације масивних сулфида. Ово је један од првих истраживања и доказа постојања оваквог типа минерализације у ТМК.

У раду у часопису међународног значаја 7.2.1. прегледно су приказани и описани сви генетски типови минерализације у Борској металогенетској зони. Аутори су на основу својих научних и примењених искустава представили регионално распрострањење лежишта минералних сировина у овој металогенетској зони, која представља једно од најзначајнијих металогенетских зона на свету, поготово са становишта епитермалних и порфирских типова лежишта бакра и злата.

Предавање 8.1.1. уследило је на основу позива Универзитета „Гоце Делчев“ у Штипу и Универзитета „Св. Кирил и Методиј“ у Скопљу. Тема предавања је била приказ 12 година успешних геолошких истраживања балканског дела Тетијског металогенетског појаса, која су допринела проналаску бројних до тада непознатих или недовољно познатих или истражених појава металних минералних сировина. Најзначајније откриће је ипак проналазак епитермалног и порфирског лежишта Чукару Пеки код Бора у источној Србији. То је данас, свакако једно од највећих и најбогатијих лежишта бакра и злата у свету.

Радови саопштени на скуповима међународног значаја 8.2.1.-8.2.4. у овом периоду рада кандидата, углавном су били сконцентрисани на приказ података и истраживања вршених на ново пронађеном лежишту бакра и злата Чукару Пеки код Бора, у чијем је проналаску аутор директно учествовао као члан истраживачке групе геолога. Рад 8.2.5. пак приказује карактеристике минерала хемоилменита из ТМК, док се рад 8.2.6. односи на потпуно нова, до сада неистражена и непозната седиментолошка, биостратиграфска и радиометријска својства стена миоценске старости из околине Зајечара. Ови стене су пронађене у истражним бушотинама и до сада нису забележене на површини.

Карта у научној публикацији националног значаја 9.1.1. представља Геолошку карту 1:50.000, лист Зајечар 1, као део пројекта израде геолошке карте Републике Србије. Аутор је дао картографски приказ овог подручја, формациону карту са јасно издвојеним формацијама и стуб легендом. Тумач уз карту као и све ознаке у легенди дате су двојезично на српском и енглеском језику. Карта 9.1.2. представља нову, компилациону, прегледну геолошку карту Србије у размери 1:300.000. Новостечена знања кроз израду геолошке карте Републике Србије 1:50000, овде су систематизовани.

Рад саопштени на скупу националног значаја 11.1.1. саопштен на 17. Конгресу геолога Србије приказује нове биостратиграфско-седиментолошке податке о миоцену околине Зајечара у источној Србији. Подаци су потпуно нови, до сада непознати у овом делу Србије, а добијени су из језгра истражних бушотина у том подручју. Радови 11.2.1. и 11.2.2. приказују истраживања, открића, геолошке и минерализационе карактеристике у последњих 12 година у балканском делу тетијског металогенетског појаса.

Ђ. Оцена испуњености услова

На основу анализе поднете документације, односно научних, стручних и педагошких активности, Комисија оцењује да кандидат др Миодраг Бањешевић, дипл. инж. геологије, доцент Универзитета у Београду - Техничког факултета у Бору, има испуњене услове за избор у звање ванредни професор, од којих се издвајају они који указују на испуњеност услова:

- Кандидат др Миодраг Бањешевић има научни степен доктора техничких наука из области геологије којој припада ужа научна област за коју је расписан конкурс.

- У наставно звање доцент први пут је изабран 2009. године. Од те године ради са непуним радним временом на Техничком факултету у Бору и има вишегодишње искуство у извођењу наставе (предавања и вежби) на студијском програму Рударско инжењерство на основним студијама. Тренутно држи наставу и вежбе на једном предмету – Лежишта минералних сировина. Пре наставног звања доцент биран је у научна звања и то 2005. године у звање истраживач сарадник, а 2007. године у звање научни сарадник.

- Позитивно је оцењен у студентским анкетама за вредновање педагошког рада наставника: за период 2014/2015 до 2018/2019 године просечна оцена је 4,63.

- Кандидат је аутор једног рецензираног практикума – помоћног уџбеника за предмет Лежишта минералних сировина у електронској верзији.

- Именован је једанпут за члана комисије за одбрану докторске дисертације и два пута за члана комисије за оцену подобности теме, кандидата и ментора предложене теме докторске дисертације. Осим тога кандидат је именован два пута за члана комисије за стицање или избор у звање.

- Др Миодраг Бањешевић је као аутор или коаутор до сада објавио укупно 61 научни и стручни рад и саопштење. Ради лакшег прегледа објављених радова и саопштења креирана је табела испод. Др М. Бањешевић је одржао једно предавање по позиву. На основу података преузетих са “ISI/WEB of Science – Scopus” и из других база података, радови М. Бањешевића имају укупно 14 хетероцитата, а h-index износи 3.

КАТЕГОРИЈА		Претходни изборни период	Меродавни период	Укупан број радова
M10	M16	2	-	M16 = 2
M20	M22	1	1	M20
	M23	1	1	(M22+M23) = 4
	M24	2	-	M24 = 2
M30	M33	18	-	M30
	M34	13	6	(M33+M34) = 37
M40	M42	1	-	M40
	M46	-	2	(M42+M46) = 3
M50	M51	1	-	M50
	M53	4	-	(M51+M53+M55) = 7
	M55	-	2	
M60	M63	1	1	M60
	M64	4	2	(M63+M64) = 8

- Кандидат је учествовао у три међународна научна пројекта и четири домаћа научна пројекта. Као сарадник тренутно учествује у два научно-истраживачка пројекта које финансира Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије.

- Коедитор је међународног часописа “Journal of Mining and Metallurgy”, секција А – Mining, Техничког факултета у Бору, од 2012 до 2016. године. До сада је рецензирао девет радова за овај часопис.

- Кандидат је активно учествовао у организацији скупова, стручних екскурзија и водича, а има и велико искуство у професионалним организацијама.

- Кандидат ради и као сениор геолог и координатор пројеката у Тимочкој зони у Компанији БЕМ д.о.о, Београд, делу “ZiJin Mining Group Co. Ltd., China”. Има огромно искуство у стручним, основним и примењеним геолошким истраживањима. Учествовао је у изради пројеката, студија или стручних извештаја из различитих геолошких области. Потврда тог искуства је учешће у проналаску епитермалног и порфирског лежишта бакра и злата Чукару Пеки код Бора. За то откриће је 2016. године, као део геолошког тима, добио престижну награду “The Thayer Lindsley Award for International Mineral Discovery”, на међународном скупу “PDAC, Toronto, Canada”.

Е. Закључак и предлог

На расписани конкурс за избор једног универзитетског наставника у звању ванредног професора за ужу научну област Рударство и геологија - геолошка група предмета на одређено време (изборни период од пет година), са непуним радним временом, пријавио се један кандидат, др Миодраг С. Бањешевић, дипломирани инжењер геологије, доцент Универзитета у Београду - Техничког факултета у Бору.

На основу прегледа и анализе документације и претходно изнетих чињеница, Комисија за писање овог реферата закључује да кандидат доцент др Миодраг Бањешевић, дипл. инж. геологије, испуњава све прописане услове за избор у звање ванредног професора који су прописани Законом о високом образовању, Статутом Техничког факултета у Бору, Правилником за стицање звања наставника на Универзитету у Београду, односно Правилником о начину и поступку стицања звања и

заснивања радног односа наставника и сарадника на Техничком факултету у Бору, Универзитета у Београду.

Кандидат има велико наставно и педагошко искуство у звању доцента. Наставну активност успешно реализије кроз тренутно ангажовање у настави на једном предмету, а аутор је једног рецензираног практикума који студенти користе у настави. Има и вишедеценијско научно и стручно искуство у области геологије. Посебно би требало истаћи да је за проналазак епитермалног и порфирског лежишта бакра и злата Чукару Пеки код Бора у источној Србији добио престижну награду “The Thayer Lindsley Award for International Mineral Discovery”, на међународном скупу “PDAC, Toronto, Canada”.

Ценећи целокупну наставну, педагошку, научноистраживачку и стручну делатност кандидата, чланови Комисије са задовољством предлажу Изборном већу Техничког факултета у Бору Универзитета у Београду, да кандидата др Миодрага Бањешевића, дипл. инж. геологије, предложи за избор у звање ванредног професора за ужу научну област Рударство и геологија и да такав предлог достави Већу научних области техничких наука Универзитета у Београду.

У Бору, Мај 2019. године

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ

Др Кристина Шарић, ванредни професор
Универзитета у Београду -
Рударско-геолошки факултет

Др Радоје Пантовић, редовни професор
Универзитета у Београду
Технички факултет у Бору

Др Мира Цоцић, ванредни професор
Универзитета у Београду
Технички факултет у Бору

В) ГРУПАЦИЈА ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКИХ НАУКА

**С А Ж Е Т А К
РЕФЕРАТА КОМИСИЈЕ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА
ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ**

I - О КОНКУРСУ

Назив факултета: Технички факултет у Бору
Ужа научна, односно уметничка област: Рударство и геологија
Број кандидата који се бирају: 1 (један)
Број пријављених кандидата: 1 (један)
Имена пријављених кандидата:
1. Миодраг Бањешевић

II - О КАНДИДАТИМА

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: Миодраг, Станислав, Бањешевић
- Датум и место рођења: 20.02.1963, Београд
- Установа где је запослен: БЕМ, д.о.о. Београд, Технички факултет у Бору, Бор
- Звање/радно место: геолог, доцент
- Научна, односно уметничка област: Геологија

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:

- Назив установе: Рударско-геолошки факултет
- Место и година завршетка: Београд, 1988.

Мастер:

- Назив установе:
- Место и година завршетка:
- Ужа научна, односно уметничка област:

Магистеријум:

- Назив установе: Рударско-геолошки факултет
- Место и година завршетка: Београд, 1999.
- Ужа научна, односно уметничка област: Петрологија магматских стена

Докторат:

- Назив установе: Рударско-геолошки факултет
- Место и година одбране: Београд, 2006.
- Наслов дисертације: Горњокредни магматитам Тимочког магматског комплекса
- Ужа научна, односно уметничка област: Петрологија магматских стена

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

- Научна звања:

2005 - истраживач сарадник
2007 - научни сарадник

- Наставна звања:

2009 - доцент
2014 - доцент

3) Испуњени услови за избор у звање ванредни професор

ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	оцена / број година радног искуства
1	Приступно предавање из области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе	/
②	Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода	Распон оцена од 4,28 до 4,93, средња вредност 4,63
③	Искуство у педагошком раду са студентима	Укупно 10 година искуства стеченом на Техничком факултету у Бору

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	Број менторства / учешћа у комисији и др.
4	Резултати у развоју научнонаставног подмлатка	/
⑤	Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на академским специјалистичким, мастер или докторским студијама	једанпут за члана комисије за одбрану докторске дисертације и два пута за члана комисије за оцену подобности теме, кандидата и ментора предложене теме докторске дисертације.

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	Број радова, саопштења, цитата и др	Навести часописе, скупове, књиге и друго
6	Објављен један рада из категорије M21, M22 или M23 из научне области за коју се бира		
7	Саопштена два рада на научном или стручном скупу (катеорије M31-M34 и M61-M64).		
⑧	Објављена два рада из категорије M21, M22 или M23 од првог избора у звање доцента из научне области за коју се бира	3	Од првог избора у звање доцент објавио је три рада из категорије M21, M22 или M23 и то један рад M22 и два рада M23. У меродавном изборном периоду објавио је два рада из категорије M21, M22 или M23 и то један рад у M22, један рад у M23. (списак радова испод табеле)
⑨	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (катеорије M31-M34 и M61-M64) од избора у претходно звање из научне области за коју се бира.	10	Од последњег избора у звање доцента, саопштена су: - једно предавање по позиву M32, - шест саопштења на међународним скуповима M34 и три саопштења на скуповима националног значаја 1xM63, 2xM64 (списак радова испод табеле)
⑩	Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту	7 пројеката	До сада учешће у седам научних пројеката од тога три међународна и

			четири домаћа пројекта (списак пројеката испод табеле)
⑪	Одобрен и објављен уџбеник за ужу област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем)	1 практикум	„Практикум - помоћни уџбеник за предмет лежишта минералних сировина у електронској верзији“, др Миодраг Бањешевих, 2017. Универзитет у Београду, Технички факултет у Бору, Бор (ISBN 978-86-6305-061-7)
12	Објављен један рад из категорије M21, M22 или M23 у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i>		/
13	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (катеорије M31-M34 и M61-M64) у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i>		/
14	Објављена два рада из категорије M21, M22 или M23 од првог избора у звање ванредног професора из научне области за коју се бира.		/
⑮	Цитираност од 10 хетеро цитата		- према бази података ISI/WEB of Science - Scopus и других претраживача: 14 хетероцитата; h-index 3.
16	Саопштено пет радова на међународним или домаћим скуповима (катеорије M31-M34 и M61-M64) од којих један мора да буде пленарно предавање или предавање по позиву на међународном или домаћем научном скупу од избора у претходно звање из научне области за коју се бира		/
17	Књига из релевантне области, одобрен уџбеник за ужу област за коју се бира, поглавље у одобреном уџбенику за ужу област за коју се бира или превод иностраног уџбеника одобреног за ужу област за коју се бира, објављени у периоду од избора у наставничко звање		/
18	Број радова као услов за менторство у вођењу докт. дисерт. – (стандард 9 Правилника о стандардима...)		/

Уз тачку 8. Библиографија радова из категорије M20 (M21, M22 и M23) од првог избора у звање доцент:

Радови у истакнутим часописима међународног значаја (M22)

1. Раџевски, А., Цветковић, В., Шарић, К., Банјешевих, М., Хофер, Н.Е., Кременовић, А.: Manganese mineralization in andesites of Brestovačka Banja, Serbia: evidence of sea-floor exhalations in the Timok Magmatic Complex. Mineralogy and Petrology, Vol. 110, No 4, 2016, pp. 491-502, IF2014/15=1.349, ISSN 0930-0708, Springer-VerlagWien <http://link.springer.com/article/10.1007/s00710-016-0425-7>, doi.10.1007/s00710-016-0425-7.

Радови у часописима међународног значаја (M23)

1. Ignjatović, S., Vasiljević, I., Burazer, M., Banješević, M., Strmbanović, I., Cvetković, V.: 2D geological–geophysical model of the Timok Complex (Serbia, SE Europe): a new perspective from aeromagnetic and gravity data. *Swiss Journal of Geosciences*, Vol. 107, No 1, 2014, pp. 101-112 [ISSN 1661-8726; IF(2013) = 1.288], doi.10.1007/s00015-014-0161-0.

2. Jelenković, R., Milovanović, D., Koželj, D., Banješević, M.: The Mineral Resources of the Bor Metallogenic Zone: A Review. *Geologia Croatica*, Vol. 69, No 1, 2016, pp. 143-155, IF2014/15=0.702, ISSN 1333-4875, Croatian Geological Survey <http://www.geologia-croatia.hr/ojs/index.php/GC/article/view/GC.2016.11>, doi.10.4154/GC.2016.11.

Уз тачку 9. Библиографија радова из категорије M30 и M60 од последњег избора у звање доцент:

Предавање по позиву са међународног скупа (M32)

1. Banješević, M.: 12 years of Exploration and Discovery in the Balkan sector of the Tethyan Metallogenic Belt. Org: Univerzitet Goce Delčev, Štip i Univerzitet Sv. Kiril i Metodij, Skopje, Makedonija, 25. april 2018, Štip.

Радови саопштени на скуповима међународног значаја (M34)

1. Banješević, M.: Copper-Gold Exploration and Discovery in the Timok Magmatic Complex, Serbia. *Geology workshop - Geology at the different scales*. Org: University of Belgrade, Faculty of Mining and Geology; Academia Europea; Utrecht University and Serbian Geological Society, 25-28 August 2015, Belgrade.

2. Banješević, M.: Magmatism and mineralization of the Timok Magmatic Complex-Serbia, part of Carpathian-Balkan Magmatic Arc. SEG Eastern European field trip geology Symposium, 14-15 July 2015, Bor.

3. Fletcher, T., Banješević, M., Obrenović, A., Mrdja, V., Sofronijević, Ž., Bjelotomić, D., Bombol, D., Ingram, S., Large, D.: Reservoir Minerals: 12 years of Exploration Targeting and Discovery in the Balkan sector of the Tethyan Metallogenic Belt. SEG Conference Tethyan Tectonics and Metallogeny, 25-28 September 2016, Cesme, Turkey, Abstract, ISBN 1295-1296, <http://seg2016.org/technical-program/>.

4. Banješević, M.: NevSun – Exploration in the past 12 years and strategy for 2017-2020. Mining for Generation - The 2nd Nordic-Serbian Mining Academy in CEE, 11 May 2017, Belgrade, Synopsis. <https://www.b2match.eu/miningforgenerations2017>.

5. Luković, A., Zavašnik, J., Vulić P., Banješević, M., Šarić, K., Cvetković, V., Pačevski A.: Hemioilmenite from andesite of the Late Cretaceous Timok Magmatic Complex, Serbia. 15th Swiss Geoscience Meeting, 17-18 November 2017, Davos, Swiss, Vol. 2. Mineralogy, Petrology, Geochemistry, p. 114. Abstract <https://geoscience-meeting.ch/sgm2017/downloads/>.

6. Rundić, Lj., Vasić, N., Banješević, M., Prelević, D., Gajić, V., Jovanović, M., Pantelić, N., Stefanović, J. New biostratigraphic, sedimentological, and radiometric data from Lower - Middle Miocene of the Zaječar area (westernmost part of Dacian basin, eastern Serbia). *Geologica Balcanica Abstracts - Advances of Geology in southeast European mountain belts*, Edts: F. Neubauer, U. Brendel & G. Friedl, XXI International Congress of the Carpathian Balkan Geological Association (CBGA), 10-13 September 2018, Salzburg, Austria, p. 99, ISBN 978-954-90233-7-7.

Радови саопштени на скуповима националног значаја (M63, M64)

1. Vasić, N., Banješević, M., Rundić, Lj., Gajić, V., Jovanović, M., Prelević, D., Pantelić, N. Sedimentologija i biostratigrafija miocena Kraljevice (istočna Srbija). XVII Kongres geologa Srbije, 17-20 maj, Vrnjačka Banja, Zbornik радова, vol. 1, 102-108. ISBN 978-86-86053-19-0.

2. Banješević, M.: Istraživanja i otkrića u poslednjih 12 godina, balkanski deo tetijskog metalogenetskog pojasa. *Investicije i nove tehnologije u energetici i rudarstvu*, 2. Međunarodni Simpozijum, Borsko jezero, 19. i 20. septembar 2017. Apstrakt, ISBN: 978-86-80464-07-7.

3. Banješević, M.: Geologija i mineralizacija u Timočkom magmatskom kompleksu. Termatski zbor Srpskog geološkog društva, Sekcija za mineralogiju, petrologiju, geohemiju i sedimentologiju – O mezozojskom razvoju tetijskog okeana na Balkanskom poluostrvu, 7. februar 2018, Beograd.

Уз тачку 10. Међународни и домаћи научни пројекти у којима је кандидат учествовао

1. Међународни пројекат SCOPES - Metal transport and ore deposition: The geology, geochemistry and geodynamic setting of mineral resources in Bulgaria, Serbia-Montenegro and Romania, од 2006-2008. године, финансиран од стране Швајцарског фонда за науку (Swiss National Science Foundation), руководилац пројекта: Albrecht von Quadt (Швајцарска), координатор из Србије - Владица Цветковић.
2. Међународни пројекат SCOPES - Metal transport and ore deposition: The geology, geochemistry and geodynamic setting of mineral resources in Serbia, Macedonia and Bulgaria, од 2009-2012. године, финансиран од стране Швајцарског фонда за науку (Swiss National Science Foundation), руководилац пројекта: Albrecht von Quadt (Швајцарска), координатор из Србије - Владица Цветковић.
3. Међународни пројекат EUROPROBE - Geodynamics and ore deposits of the Alpine-Balkan-Carpathian-Dinaride region - ABCD/GEODE, од 2001-2002. године, финансиран од стране европског фонда за науку, руководиоци Chris Heinrich (Швајцарска) и Franz Neubauer (аустрија).
4. Пројекат 1320 - Епитермална лежишта злата у Тимочком магматском комплексу: морфогенетски типови, тектонски односи и потенцијалност, од 2002-2005. године, Носилац пројекта Институт за бакар у Бору, Бор., руководилац пројекта Дејан Кожељ.
5. Пројекат 146013 - Магматски, метаморфни и седиментни процеси алпског орогена у централном делу Балканског полуострва, од 2006-2010. године, Носилац пројекта Рударско-геолошки факултет, Београд, руководилац пројекта Владица Цветковић.
6. Пројекат 176016 - Магматизам и геодинамика Балканског полуострва од мезозоику до данас: значај за образовање металичних и неметаличних рудних лежишта. Носилац пројекта Рударско-геолошки факултет, Београд, руководилац пројекта Владица Цветковић.
7. Пројекат ТР 33038 - Усавршавање технологија експлоатације и прераде руде бакра са мониторингом животне и радне средине у РТБ Бор група. Носилац пројекта Технички факултет у Бору, Бор, руководилац пројекта Ненад Вушовић.

ИЗБОРНИ УСЛОВИ:

<i>(изабрати 2 од 3 услова)</i>	<i>Заокружити ближе одреднице (најмање по једна из 2 изабрана услова)</i>
<u>1. Стручно-професионални допринос</u>	<u>① Председник или члан уређивачког одбора научног часописа или зборника радова у земљи или иностранству.</u> <u>② Председник или члан организационог одбора или учесник на стручним или научним скуповима националног или међународног нивоа.</u> <u>③ Председник или члан у комисијама за израду завршних радова на академским специјалистичким, мастер и докторским студијама.</u> <u>④ Аутор или коаутор елабората или студија.</u> <u>⑤ Руководилац или сарадник у реализацији пројекта.</u> <u>⑥ Иноватор, аутор или коаутор прихваћеног патента, техничког унапређења, експертиза, рецензија радова или пројекта.</u> 7. Поседовање лиценце.
2. Допринос академској и широј заједници	1. Председник или члан органа управљања, стручног органа, помоћних стручних органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству. 2. Члан стручног, законодавног или другог органа и комисија у широј друштвеној заједници. 3. Руководиоство активностима од значаја за развој и углед факултета, односно Универзитета. 4. Руководиоство или учешће у ваннаставним активностима студената.

	5. Учешће у наставним активностима који не носе ЕСПБ бодове (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција или сл.). 6. Домаће или међународне награде и признања у развоју образовања или науке.
<u>3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству</u>	1. Учешће у реализацији пројеката, студија или других научних остварења са другим високошколским или научноистраживачким <u>установама у земљи или иностранству.</u> 2. Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству, ③ <u>Руковођење или чланство у органима или професионалним удружењима или организацијама националног или међународног нивоа.</u> 4. Учешће у програмима размене наставника и студената. 5. Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма. ⑥ <u>Гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству.</u>

1. Стручно-професионални допринос

1.1. Коедитор међународног часописа Journal of Mining and Metallurgy, секција А – Mining, Техничког факултета у Бору, ISSN: 1450-5959, од 2012 до 2016 године.

1.2. Активно је учествовао у организацији скупова, стручних екскурзија и водича. Био је и учесник многих скупова у земљи и иностранству како је наведено у реферату. Коорганизатор је скупа и стручне ескурзије SEG Eastern European field trip geology Symposium, Бор, од 14-15 јула 2015. године. Копредседавајући сесије и коорганизатор стручне ескурзије на SEG Conference Tethyan Tectonics and Metallogeny, Cesme, Турска, од 25-28 септембра 2016. године. Коорганизатор скупа Volcanology for Exploration Geologists од 10-13 априла 2018. у Бору. Коорганизатор је SEG Balkans field trip 2018, одржаног од 14-15 јуна 2018. године у Бору. Коаутор Водича за 16. Конгрес геолога Србије, одржаног од 22-25 маја 2014. године у Доњем Милановцу, Србија.

1.3. Именован је једанпут за члана комисије за одбрану докторске дисертације и два пута за члана комисије за оцену подобности теме, кандидата и ментора предложене теме докторске дисертације. Дисертације су организоване на Универзитету у Београду – Рударско-геолошком факултету. Именован је два пута за члана комисије за стицање или избор у звање.

1.4. Аутор је или коаутор великог броја студија или стручних извештаја у основним и примењеним геолошким истраживањима и то из области израде геолошке карте, петролошких, петроструктурних, вулканолошких, геохемијских истраживања и истраживања минералних сировина.

1.5. Руководилац је или сарадник на великом броју стручних и научних пројеката. Стручни пројекти: 1. Геолошка истраживања епитермалне минерализације племенитих метала и пратеће полиметаличне минерализације у Тимочком магматском комплексу, источна Србија. 2. Тематска геолошка карта Србије 1:50.000 – Горња креда и вулканити, сарадник на пројекту од 1988-1991. године и носилац пројекта од 1992-1998. године. 3. Геолошка карта Републике Србије 1:50.000 (ГК-50), у периоду од 2002-2007. године, на листовима Зајечар 1 и Бор 3 (као носилац пројекта), на листу Жагубица 4 (као сарадник). 4. Геолошка карта Либије 1:250.000, од 2006-2007. године као сарадник. 5. Геолошка карта Републике Србије 1:300.000, сарадник. 6. Развој геолошких истраживања од 2005-2015. године, као носилац пројекта у 2005. години. 7. Геотехничка истраживања у Боцвани – Африка, као сарадник и консултант за компанију Енергопројект, у току 1999. године.

Научни пројекти: 1. Пројекат 1320 - Епитермална лежишта злата у Тимочком магматском комплексу: морфогенетски типови, тектонски односи и потенцијалност, од 2002-2005. године, Носилац пројекта

Институт за бакар у Бору, Бор руководилац пројекта Д. Кожељ. 2. Пројекат 146013 - Магматски, метаморфни и седиментни процеси алпског орогена у централном делу Балканског полуострва, од 2006-2010. године, Носилац пројекта Рударско-геолошки факултет, Београд, руководилац пројекта В. Цветковић. 3. Пројекат 176016 - Магматизам и геодинамика Балканског полуострва од мезозоику до данас: значај за образовање металичних и неметаличних рудних лежишта. Носилац пројекта Рударско-геолошки факултет, Београд, руководилац пројекта В. Цветковић. 4. Пројекат ТР 33038 - Усавршавање технологија експлоатације и прераде руде бакра са мониторингом животне и радне средине у РТБ Бор група. Носилац пројекта Технички факултет у Бору, Бор, руководилац пројекта Н. Вушовић.

1.6. Рецензент девет радова међународног часописа Journal of Mining and Metallurgy, секција А – Mining, Техничког факултета у Бору, ISSN: 1450-5959 и једног рада часописа Гласник Српског археолошког друштва, ISSN: 0352-5678.

3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству

3.1. 1. Сарадник са међународним научним организацијама у оквиру следећа три пројекта: 1. пројекат SCOPES - Metal transport and ore deposition: The geology, geochemistry and geodynamic setting of mineral resources in Bulgaria, Serbia-Montenegro and Romania, од 2006-2008. године, финансиран од стране Швајцарског фонда за науку (Swiss National Science Foundation), руководилац пројекта: Albrecht von Quadt (Швајцарска), координатор из Србије - Владица Цветковић; 2. пројекат SCOPES - Metal transport and ore deposition: The geology, geochemistry and geodynamic setting of mineral resources in Serbia, Macedonia and Bulgaria, од 2009-2012. године, финансиран од стране Швајцарског фонда за науку (Swiss National Science Foundation), руководилац пројекта: Albrecht von Quadt (Швајцарска), координатор из Србије - Владица Цветковић, и 3. пројекат EUROPROBE - Geodynamics and ore deposits of the Alpine-Balkan-Carpathian-Dinaride region - ABCD/GEODE, од 2001-2002. године, финансиран од стране европског фонда за науку, руководиоци Chris Heinrich (Швајцарска) и Franz Neubauer (Аустрија).

3.3. Члан Експертског тима формираног на 13. Конгресу геолога Југославије у Херцег Новом 1998. године. Члан Југословенског комитета за геолошку карту. Члан Српског геолошког друштва од 2004. године, а у периоду 2008-2010. године и подпредседник друштва. Члан Европске федерације геолога и има титулу Еурогеолог од 2013. године.

3.6. Одржао предавање по позиву: 12 years of Exploration and Discovery in the Balkan sector of the Tethyan Metallogenic Belt., на Универзитету „Гоце Делчев“ у Штипу (Македонија), на позив проф. др Блажо Боева, ректора Универзитета „Гоце Делчев“ и проф. др Владимира Петрушевског, проректора Универзитета „Св. Кирил и Методиј“ у Скопљу (Македонија).

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На расписани конкурс за избор једног универзитетског наставника у звању ванредног професора за ужу научну област Рударство и геологија - геолошка група предмета на одређено време (изборни период од пет година), са непуним радним временом, пријавио се један кандидат, др Миодраг С. Бањешевећ, дипломирани инжењер геологије, доцент Универзитета у Београду - Техничког факултета у Бору.

На основу прегледа и анализе документације и претходно изнетих чињеница, Комисија за писање овог реферата закључује да кандидат доцент др Миодраг Бањешевећ, дипл. инж. геологије, испуњава све прописане услове за избор у звање ванредног професора који су прописани Законом о високом образовању, Статутом Техничког факултета у Бору, Правилником за стицање звања наставника на Универзитету у Београду, односно Правилником о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника и сарадника на Техничком факултету у Бору, Универзитета у Београду.

Кандидат има велико наставно и педагошко искуство у звању доцента. Наставну активност успешно реализије кроз тренутно ангажовање у настави на једном предмету, а аутор је једног рецензираног практикума који студенти користе у настави. Има и вишестепеничко научно и стручно искуство у области геологије. Посебно би требало истаћи да је за проналазак епитермалног и порфирског лежишта бакра и злата

Чукару Пеки код Бора у источној Србији добио престижну награду “The Thayer Lindsley Award for International Mineral Discovery”, на међународном скупу “PDAC, Toronto, Canada”.

Ценећи целокупну наставну, педагошку, научноистраживачку и стручну делатност кандидата, чланови Комисије са задовољством предлажу Изборном већу Техничког факултета у Бору Универзитета у Београду, да кандидата др Миодрага Бањешевића, дипл. инж. геологије, предложи за избор у звање ванредног професора за ужу научну област Рударство и геологија и да такав предлог достави Већу научних области техничких наука Универзитета у Београду.

Место и датум: Бор, Мај 2019.

ПОТПИСИ
ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

Др Кристина Шарић, ванредни професор
Универзитета у Београду
Рударско-геолошки факултет у Београду

Др Радоје Пантовић, редовни професор
Универзитета у Београду
Технички факултет у Бору

Др Мира Цоцић, ванредни професор
Универзитета у Београду
Технички факултет у Бору

Изјава о изворности

Име и презиме кандидата: Миодраг Бањешевић

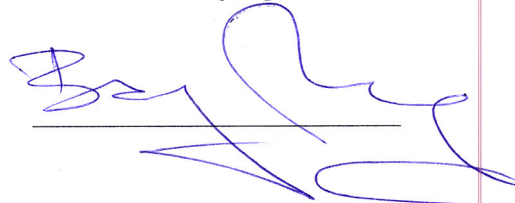
Сагласно члану 26. став 3. Кодекса професионалне етике Универзитета у Београду,

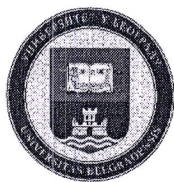
ИЗЈАВЉУЈЕМ

- да је сваки мој рад и достигнуће, изворни резултат мог интелектуалног рада и да тај рад не садржи никакве изворе, осим оних који су наведени у раду,
- да нисам кршио/ла ауторска права и користио/ла интелектуалну својину других лица.

У Београду, 04. 04. 2019.

Потпис аутора





Универзитет у Београду
ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У
БОРУ

☎+381(0) 30 424 - 555,
faks: 030 421 – 078
PIB: 100629192, MB: 07130210

University of Belgrade
TECHNICAL FACULTY IN
BOR

☎+381 (0)30 424 - 555,
fax: 030 421 – 078
PIB: 100629192, MB: 07130210



Војске Југославије 12, 19210 Бор, п. факс 50

Број III/1- 0217
Датум: 18. 06. 2019. године

На основу члана 21. Став 1. Тачка 8. Правилника о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Београду, Технички факултет у Бору, Универзитета у Београду издаје

П О Т В Р Д У

Универзитетском наставнику у звању доцента, др Миодрагу Бањешевићу, дипломираном инжењеру геологије, кандидату за избор у звање и заснивање радног односа једног универзитетског наставника у звању ванредног професора за ужу научну област Рударство и Геологија – геолошка група предмета, није изречена мера јавне осуде за повреду Кодекса професионалне етике.

Достављено:
- ВНО техничких наука
- а/а

Декан



Проф. Др Нада Штрбац