

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

I - О КОНКУРСУ

Назив факултета: **Рударско-геолошки факултет**
Ужа научна, односно уметничка област: **Динамичка геологија**
Број кандидата који се бирају: **1**
Број пријављених кандидата: **1**
Имена пријављених кандидата: **др Бранислав Тривић**

II - О КАНДИДАТИМА

Под 1.

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: **Бранислав (Петар) Тривић**
- Датум и место рођења: **31. 05. 1961., Београд**
- Установа где је запослен: **Рударско-геолошки факултет**
- Звање/радно место: **доктор техничких наука из области геологије/ванредни професор**
- Научна, односно уметничка област: **Динамичка геологија**

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:

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

Магистеријум:

- Назив установе: **Рударско-геолошки факултет**
- Место и година завршетка: **Београд, 1992**
- Ужа научна, односно уметничка област: **Геолошко картирање**

Докторат:

- Назив установе: **Рударско-геолошки факултет**
- Место и година одбране: **Београд, 1998**
- Наслов дисертације: **Тектонски склоп метаморфног обода гранитоида Букуље**
- Ужа научна, односно уметничка област: **Геолошко картирање**

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

13.10. 1989. – изабран у звање асистент-приправник
21. 01. 1993. – изабран у звање асистента
23. 09. 1998. – изабран у звање доцента
11. 06. 2003. – поновни избор у звање доцента
03. 07. 2009. – поновни избор у звање доцента
07. 03. 2011. – изабран у звање ванредни професор

3) Објављени радови

Име и презиме: Бранислав Тривић	Звање у које се бира: редовни професор		Ужа научна, односно уметничка област за коју се бира: Динамичка геологија	
Научне публикације	Број публикација у којима је једини или први аутор		Број публикација у којима је аутор, а није једини или први	
	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора
Монографска студија/поглавље у књизи M ₁₁ или рад у тематском зборнику водећег међународног значаја (M ₁₃)	0	0	1	1
Рад у врхунском међународном часопису (M ₂₁)	0	0	1	3
Рад у истакнутом међународном часопису (M ₂₂)	1	0	1	1
Рад у међународном часопису (M ₂₃)	0	0	0	1
Предавање по позиву са међународног скупа штампано у целини (M ₃₁)	0	0	0	1
Саопштење са међународног скупа штампано у целини (M ₃₃)	1	0	6	2
Саопштење на међународном скупу штампано у изводу (M ₃₄)	2	0	0	13
Уређивање лексикографске публикације водећег националног значаја (M ₄₈)	0	1	0	0
Рад у водећем часопису националног значаја (M ₅₁)	2	0	8	0
Рад у часопису националног значаја (M ₅₂)	2	0	2	2
Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини (M ₆₃)	3	0	7	1
Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу (M ₆₄)	0	0	0	1
Одбрањена докторска дисертација (M ₇₁)	1	0	0	0
Одбрањена магистарска теза (M ₇₂)	1	0	0	0
Прототип, нова метода, софтвер... (M ₈₅)	0	0	2	0
Стручне публикације	Број публикација у којима је једини или први аутор		Број публикација у којима је аутор, а није једини или први	
	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора
Уџбеник, практикум, збирка задатака, или поглавље у публикацији те врсте са више аутора	1	0	0	0

3а) - Списак радова са SCI листе:

До избора у звање ванредни професор

Категорија M₂₂

(рад у истакнутом међународном часопису)

Zelic M., Levi N., Malasoma A., Marroni M., Pandolfi L., Trivic B., 2009: Alpine tectono-metamorphic history of the continental units from Vardar zone: the Kopaonik Metamorphic Complex (Dinaric-Hellenic belt, Serbia). GEOLOGICAL JOURNAL Geol. J. (2009). [doi:10.1002/gj.1169](https://doi.org/10.1002/gj.1169), ISSN: 0072-1050, (ИФ¹=1.333, ИФ²=1.566)

Trivic B., Cvetković V., Smiljanić B., Gajić R., 2010: Deformation pattern of the Palaeozoic units of the Tethyan suture in the central Balkan Peninsula: a new insight from study of the Bukulja-Lazarevac Palaeozoic unit (Serbia). Ofioliti 2010, vol. 35 (1), pp 21-32, Italy. [doi:10.4454/ofioliti.v35i1.384](https://doi.org/10.4454/ofioliti.v35i1.384), ISSN: 0391-2612, (ИФ¹=1.524, ИФ²=1.354)

Zelic M., Marroni M., Pandolfi L., Trivic B., 2010: Tectonic Setting of the Vardar Suture Zone (dinaric-hellenic Belt) - the Example of the Kopaonik Area (southern Serbia). Ofioliti 2010, vol. 35, br. 1, str. 49-69, Italy. [doi:10.4454/ofioliti.v35i1.386](https://doi.org/10.4454/ofioliti.v35i1.386), ISSN: 0391-2612, (ИФ¹=1.524, ИФ²=1.354)

У меродавном изборном периоду

Категорија M₂₁

(рад у врхунском међународном часопису)

Robertson, H. F. A., Trivić, B., Djerić N. & Bucur, I., 2013. Tectonic development of the Vardar ocean and its margins: evidence from the Republic of Macedonia and Greek Macedonia. Tectonophysics, vol. 595-596, pp. 25-54. [doi:10.1016/j.tecto.2012.07.022](https://doi.org/10.1016/j.tecto.2012.07.022), ISSN: 0040-1951, (ИФ¹=2.866, ИФ²=3.325)

Mladenović, A., Trivić, B., Cvetković V., 2015. How tectonics controlled post-collisional magmatism within the Dinarides: Inferences based on study of tectono-magmatic events in the Kopaonik Mts. (Southern Serbia), - Tectonophysics, vol. 646, pp. 36-49. [doi:10.1016/j.tecto.2015.02.001](https://doi.org/10.1016/j.tecto.2015.02.001), ISSN: 0040-1951, (ИФ¹=2.872, ИФ²=3.131)

Antić, M., Peytcheva, I., von Quadt, A., Kounov, A., Trivić, B., Serafimovski, T., Tasev, G., Gerdjikov, I. and Wetzell, A. 2015. Pre-Alpine evolution of a segment of the North-Gondwanan margin: Geochronological and geochemical evidence from the central Serbo-Macedonian Massif. Gondwana Research. [doi:10.1016/j.gr.2015.07.020](https://doi.org/10.1016/j.gr.2015.07.020), ISSN: 1342-937X, (ИФ¹=8.235, ИФ²=7.952)

Категорија M₂₂

(рад у истакнутом међународном часопису)

Chiari, M., Djerić, N., Garfagnoli, F., Hrvatović, H., Krstić, M., Levi, N., Malasoma, A., Marroni, M., Menna, F., Nirta, G., Pandolfi, L., Principi, G., Saccani, E., Stojadinović, U., & Trivić, B., 2011. The Geology of the Zlatibor-Maljen Area (Western Serbia): a Geotraverse Across the Ophiolites of the Dinaric-Hellenic Collisional Belt. OFIOLITI, vol. 36, No 2, pp. 137-164, Publisher Edizioni ETS. [doi: 10.4454/OFIOLITI.V36.I2.3](https://doi.org/10.4454/OFIOLITI.V36.I2.3), ISSN: 0391-2612, (ИФ¹=1.125, ИФ²=1.390)

Категорија M₂₃

(рад у међународном часопису)

Mladenović, A., Trivić, B., Antić, M., Cvetković, V., Pavlović, R., Radovanović, S., Fügenschuh, B., 2014. The recent fault kinematics in the westernmost part of the Getic nappe system (Eastern Serbia): Evidence from fault slip and focal mechanism data. Geologica Carpathica, 65 (2), pp. 147 – 161. [doi: 10.2478/geoca-2014-0010](https://doi.org/10.2478/geoca-2014-0010), ISSN: 1336-8052, (ИФ¹=0.761, ИФ²=0.925)

¹ Ранг часописа у Journal Citation Report-у за период 1981-2014

² Ранг часописа према ПЕТОГОДИШЊЕМ импакт фактору 2007-2014

4) - Оцена о резултатима научног, односно уметничког и истраживачког рада

Др Бранислав Тривић је учествовао на 15 научних домаћих и међународних пројеката, као и на 44 научно-стручних студија и пројеката. До сада је објавио 68 научних радова и један универзитетски уџбеник. Од тога у меродавном периоду објавио је 1 рад из категорије M₁₃, 3 научна рада из категорије M₂₁, 1 рад из категорије M₂₂, 1 рад из категорије M₂₃, 1 рад из категорије M₃₁, 2 рада из категорије M₃₃, 13 из категорије M₃₄, 1 рад из категорије M₄₈, 2 рада из категорије M₅₂, 1 рад из категорије M₆₃ и 1 рад из категорије M₆₄. Од последњег избора у звање ванредни професор (у меродавном периоду), кандидат је стекао: M=55.2 бода. Цитиран је у 38 публикација, од тога радови са SCI листе, према SCOPUS референц листи цитирани су 30 пута. Од 2007. године стални је члан Научног одбора Геоинформатичког форума (GI – forum), члан је Комисије за геолошку карту Министарства заштите животне средине Владе Републике Србије, био је члан Организационог комитета и председник секретаријата Прве медитеранске конференције о сателитском осматрању Земље – даљинској детекцији – МЕСЕО 2004. Тренутно учествује у два домаћа научно-истраживачка пројекта које финансира Министарство за науку и технолошки развој Владе Републике Србије.

5) - Оцена резултата у обезбеђивању научно-наставног подмлатка

У меродавном периоду кандидат је био ментор 1 докторске дисертације, био члан Комисије за оцену и одбрану 1 магистарске тезе и 1 мастер рада. Био је ментор у два завршна рада и учествовао као члан комисије у једном дипломском раду. Кандидат је Национални координатор CEEPUS (Central European Exchange Program for University Studies) мреже „Applied Geoinformatics“, кроз коју је од 2005. године извршена размена већег броја студента на основним студијама, студената на поледипломској настави и наставника. Др Бранислав Тривић озбиљно припрема све кандидате са факултета које кроз CEEPUS мрежу шаље на друге Универзитете. Кроз своје пројекте и стручне студије, за које редовно планира студенте завршних година и последипломце, обучава студенте у примени метода које нису саставни део наставног програма. Велики број студената био је део његовог тима. Веома често је ментор студентима у припреми њихових радова за студентске стручне скупове.

6) - Оцена о резултатима педагошког рада

У непосредном раду са студентима и у извођењу наставе на основним и последипломским студијама кандидат је постигао завидне резултате и способност да на адекватан начин пренесе знање и искуство млађим колегама. Неки од његових студената су наставили школовање на страним универзитетима, где их је пратио и наставио да ради са њима као коментор на тези или сарадник на истраживачком пројекту, или су непосредно по завршетку студија успели да се запосле у страним и домаћим компанијама. Код студената ужива неподељено поштовање и углед.

7) - Оцена о ангажовању у развоју наставе и других делатности високошколске установе

Др Бранислав Тривић несумњиво спада у сам врх наставника на Рударско-геолошком факултету који, у последњих неколико година, својим идејама, ангажовањем и упорношћу директно доприноси развоју и подизању квалитета наставног, научно-истраживачког и стручног рада. Обезбедио је, као аутор или коаутор, финансирање два пројекта за набавку опреме, едукацију и припрему новог курса. Пројекте је финансирало Министарство иностраних послова Аустрије (WUS - World University Service). Сам, или у сарадњи са колегама са Катедре, обезбедио је куповину опреме, финансирану од стране Министарства за науку и технолошки развој Владе Републике Србије, којом се истраживање у области термохронологије.

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

Др Бранислав Тривић ванредни професор, једини је пријављени кандидат на расписани конкурс за избор наставника у звање редовни професор за ужу научну област Динамичка геологија. Комисија је закључила да:

- кандидат испуњава услове предвиђене Законом о високом образовању, Статутом Рударско-геолошког факултета, Критеријумима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду и Правилником о условима за избор наставника Рударско-геолошког факултета за избор у звање и на радно место редовни професор за ужу научну област Динамичка геологија: има више радова у ужој научној области, објављених у међународним и водећим домаћим часописима, има објављен уџбеник за предмет из уже научне области за коју се бира, има радове саопштене на домаћим и међународним научним скуповима, има интензивну и успешну међународну научну сарадњу, са групом сарадника дао је два оригинална решења информационих система за државне институције у земљи и иностранству, руководи и учествује у међународним и домаћим пројектима и студијама, организовао једну међународну конференцију и био члан научног одбора Конгреса геолога Србије,

- кандидат је од избора у звање ванредни професор постигао завидне резултате у извођењу наставе на основним и последипломским студијама, дао је огроман допринос опремању лабораторија савременом опремом, увођењу савремених метода у наставни и истраживачки процес на Факултету, увео је два потпуно нова курса у реформисани наставни процес на Геолошком одсеку, руководио је или учествовао у комисијама за израду дипломских радова, мастер, магистарских и докторских дисертација, руководио је или учествовао у великом броју рецензираних стручних студија и пројеката, урадио је више рецензија стручних студија и пројеката по захтеву појединих организација или институција, обавио је више студијских боравака и специјализација на иностраним универзитетима.

На основу свега изнетог Комисија закључује да кандидат др Бранислав Тривић, ванредни професор Рударско-геолошког факултета, испуњава услове предвиђене Законом о високом образовању, Критеријумима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду и Правилником Рударско-геолошког факултета за избор у звање редовни професор. Стога са великим задовољством, предлажемо Изборном већу и Декану Рударско-геолошког факултета да др Бранислава Тривића изабере у звање и на радно место редовни професор за ужу научну област Динамичка геологија.

Београд, 02. 11. 2015. год.

Чланови Комисије:

Др Радмила Павловић, редовни професор
Универзитета у Београду - Рударско-геолошки факултет

Др Ненад Бањац, редовни професор
Универзитета у Београду - Рударско-геолошки факултет

Др Будимир Петровић, ред. проф. у пензији,
Универзитета у Београду - Рударско-геолошки факултет
