

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

I - О КОНКУРСУ

Назив факултета: **Универзитет у Београду - Рударско-геолошки факултет**
Ужа научна, односно уметничка област: **Геофизика**
Број кандидата који се бирају: **један (1)**
Број пријављених кандидата: **два (2)**
Имена пријављених кандидата:
1. **др Весна Цветков, асистент**
2. **др Снежана Коматина-Петровић**

II - О КАНДИДАТИМА

Под 1.

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: **Весна (Владимир) Цветков**
- Датум и место рођења: **30.05.1970., Кикинда**
- Установа где је запослен: **Универзитет у Београду - Рударско-геолошки факултет**
- Звање/радно место: **асистент**
- Научна, односно уметничка област: **Геофизика**

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:

- Назив установе: **Универзитет у Београду - Рударско-геолошки факултет**
- Место и година завршетка: **Београд, 1997.**

Магистеријум:

- Назив установе: **Универзитет у Београду - Рударско-геолошки факултет**
- Место и година завршетка: **Београд, 2002.**
- Ужа научна, односно уметничка област: **Геофизика**

Докторат:

- Назив установе: **Универзитет у Београду - Рударско-геолошки факултет**
- Место и година одбране: **Београд, 2010.**
- Наслов дисертације: **Палеомагнетизам Фрушке горе**
- Ужа научна, односно уметничка област: **Геофизика**

Досадашњи избори у наставна и научна звања:
асистент

3) Објављени радови

Име и презиме: др Весна Цветков	Звање у које се бира: доцент		Ужа научна, односно уметничка област за коју се бира: Геофизика	
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
Рад у водећем научном часопису међународног значаја објављен у целини				
Рад у научном часопису међународног значаја објављен у целини			1	
Рад у часопису међународног значаја, по одлуци Министарства, објављен у целини			1	
Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен у целини				
Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен у целини	4		1	
Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен само у изводу (апстракт), а не и у целини	2		5	
Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен само у изводу (апстракт), а не и у целини			2	
Научна монографија, или поглавље у монографији са више аутора				
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
Рад у стручном часопису или другој периодичној публикацији стручног или општег карактера				
Уџбеник, практикум, збирка задатака, или поглавље у публикацији те врсте са више аутора				
Остале стручне публикације (пројекти, софтвер, друго)			2	

Напомена: 1. . Lesić, V., Márton, E., Cvetkov, V., 2007: PALEOMAGNETIC DETECTION OF TERTIARY ROTATIONS IN THE SOUTHERN PANNONIAN BASIN (FRUŠKA GORA) *Geologica Carpathica*, vol. 58., 2007., pp.185-193., ISSN 1335-0552., IF 0.517

2. . Ganić M., Rundić, Lj., Knežević, S., Cvetkov, V., 2010: THE UPPER MIOCENE LAKE PANNON MARL FROM THE FILIJALA OPEN PIT (BEOČIN, NORTHERN SERBIA): NEW GEOLOGICAL AND PALEOMAGNETIC DATA *Annales Geologiques de la Peninsule Balkanique*, vol.71., 2010., pp. 95-108., ISSN 0350-0608., IF-очекује се (на проширеној листи по одлуци Министарства).

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

Ова оцена даје се на основу Критеријума за стицање звања наставника на Универзитету у Београду који ступају на снагу 1. октобра 2008. године.

Већ у оквиру магистарске тезе, кандидаткиња је показала да у потпуности влада потребним знањем да реши крупне тектонске проблеме, што је потврђено и кроз њену докторску дисертацију и у, Реферату, наведене стручне и научне радове.

Објавила је 20 стручних и научних радова, од којих је један у часопису са СЦИ листе и један са проширене по посебној одлуци Министарства:

- један рад објављен у часопису међународног значаја (M23);
- један рад објављен у часопису међународног значаја верификованог посебном одлуком Министарства (M24);
- седам радова саопштених на међународним скуповима штампаних у изводима (M34);
- два рада из домена лексикографска јединица у научној публикацији водећег националног значаја, карта у научној публикацији националног значаја, издање грађе у научној публикацији (M46);
- пет рада саопштених на скуповима националног значаја штампани у целини (M63);
- два рада саопштена на скупу националног значаја штампани у изводу (M64);
- одбрањена докторска дисертација (M71);
- одбрањен магистарски рад (M72).

5) - Оцена резултата у обезбеђивању научно-наставног подмлатка

Менторство на магистарским и докторским студијама и учешће у комисијама за оцену и одбрану докторске дисертације и изборе у звања

Кандидат нема учешће у наведеним активностима, јер је до сада радила као асистент. Њена активност се огледала у помоћи студентима код израда дипломских радова.

6) - Оцена о резултатима педагошког рада

Обавезно приказати и мишљење студената:

Др Весна Цветков нема оцене везане за резултате педагошког рада, јер по Закону оне се не дају за асистенте.

Међутим, кандидат има дугогодишње искуство у одржавању вежби на већем броју предмета на различитим нивоима студија. Своје асистентске обавезе кандидат врло одговорно обавља. Вежбе из предмета који су јој додељени, др Весна Цветков је унапредла, уносећи у њих савремена достигнућа, посебно укључујући примену компјутерске технике обраде и интерпретације.

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

Током рада на Рударско-геолошком факултету, др Весна Цветков је активно учествовала, а то и даље чини, у развоју наставног процеса везаног за домен вежби, како лабораторијских тако и рачунских. Активно учествује у раду Факултета као члан бројних комисија. Учествовала је на различитим семинарима везаним за унапређење наставе и квалитета студијских програма.

У досадашњем универзитетском раду др Весна Цветков је испунила све задатке и обавезе асистента и унапредила активност Катедре за геофизику. Добрим делом и њеном заслугом настава на Студијском програму за геофизику остала је, и након одласка са Факултета једног броја професора из области геофизике, на истом високом нивоу на коме је била позната још од свог оснивања.

Под 2.

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: **Снежана (Мија) Коматина-Петровић**
- Датум и место рођења: **16.01.1960., Београд**
- Установа где је запослен: **Факултет за екологију и заштиту животне средине, Београд**
- Звање/радно место: **ванредни професор (доцент) !!!**
- Научна, односно уметничка област: **Екологија и заштита животне средине**

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:

- Назив установе: **Универзитет у Београду - Рударско-геолошки факултет**
- Место и година завршетка: **Београд, 1982.**

Магистеријум:

- Назив установе: **Универзитет у Загребу - Природословно-математички факултет**
- Место и година завршетка: **Загреб, 1990.**
- Ужа научна, односно уметничка област: **није наведено у пријави**

Докторат:

- Назив установе: **Универзитет у Новом Саду- Међународни центар за мултидисциплинарне студије из области заштите животне средине-ТЕМПУС**
- Место и година одбране: **Нови Сад, 1997.**
- Наслов дисертације: **Примена геофизичких метода у изучавању природне заштићености подземних вода од загађења**
- Ужа научна, односно уметничка област: **није наведено у пријави**

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

Бирана је у звање ванредни професор 2007. године, а привремено звање доцент(!!!), додељено јој је 2008. године.

3) Објављени радови

Име и презиме: др Снежана Коматина-Петровић	Звање у које се бира: доцент		Ужа научна, односно уметничка област за коју се бира: Геофизика	
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
Рад у водећем научном часопису међународног значаја објављен у целини				
Рад у научном часопису међународног значаја објављен у целини	1			
Рад у научном часопису националног значаја објављен у целини	8		13	
Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен у целини	25		23	
Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен у целини	26		6	
Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен само у изводу (апстракт), а не и у целини	62		20	
Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен само у изводу (апстракт), а не и у целини	4		1	
Научна монографија, или поглавље у монографији са више аутора	2		1	
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
Рад у стручном часопису или другој периодичној публикацији стручног или општег карактера				
Уџбеник, практикум, збирка задатака, или поглавље у публикацији те врсте са више аутора				
Остале стручне публикације (пројекти, софтвер, друго)				

Напомена: 1. Komatina S., Timotijević Z., 1999. Some case studies of geophysical exploration of archaeological sites in Yugoslavia. *Journal of Applied Geophysics* 41;1999.,pp 205-213., ISSN 0926/9851., IF 1.294

Коментар табеле (3): Комисија је кандидата третирала без наставног звања, јер ни једно звање није стекла на Универзитету у Београду. Због тога, Комисија све радове сврстава у категорију да су објављени пре последњег избора.

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

Ова оцена даје се на основу Критеријума за стицање звања наставника на Универзитету у Београду који ступају на снагу 1. октобра 2008. године.

Кандидат има објављених 200 радова, од којих је један рад у часопису са СЦИ листе. Структура је:

- три поглавља у истакнутој научној књизи и монографији међународног значаја (M13);
- један рад у часопису међународног значаја (M22), који је на СЦИ листи;
- четрдесет осам радова саопштених на скуповима међународног значаја штампани у целини (M33);
- осамдесет два рада саопштених на скуповима међународног значаја штампани у изводу (M34);
- три рада објављена у научним књигама и монографијама националног значаја (M41);
- три поглавља објављена у књигама или као прегледни чланци у часописима националног значаја (M45);
- двадесет један рад у научном часопису националног значаја објављен у целини;
- тридесет два рада саопштена на скуповима националног значаја штампани у целини (M63);
- пет рада саопштена на скуповима националног значаја штампани у изводу (M64);
- одбрањена докторска дисертација (M71);
- одбрањена магистарска теза (M72).

5) - Оцена резултата у обезбеђивању научно-наставног подмлатка

Менторство на магистарским и докторским студијама и учешће у комисијама за оцену и одбрану докторске дисертације и изборе у звања

Кандидат је била члан комисије за одбрану једне докторске дисертације, а у току је процедура за још две.

6) - Оцена о резултатима педагошког рада

Обавезно приказати и мишљење студената:

За кандидата, др Снежану Коматину-Петровић, не постоје подаци о мишљењу студената.

На основу документације коју је Комисија добила уз пријаву на Конкурс, кандидат има дугогодишње искуство у одржавању наставе на већем броју предмета на различитим нивоима студија.

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

Кандидат др Снежана Коматина-Петровић је продекан за наставу на Факултету за екологију и заштиту животне средине Универзитета Унион у Београду. Учествоје у настави на свим нивоима студија. Имала је значајну улогу у креирању програма за акредитацију. Члан је Комисије за праћење, обезбеђивање, унапређење и развој квалитета студијских програма, наставе и услова рада.

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На расписани конкурс за једног доцента за ужу научну област **Геофизика** јавила су се два кандидата, др Весна Цветков, асистент, Рударско-геолошког факултета, и др Снежана Коматина-Петровић, ванредни професор на Факултету за екологију и заштиту животне средине у Београду којој је 2008. године издато привремено решење доцента !!! (ово Комисија не разуме).

Детаљно анализирајући наставничку, научну и стручну активност др Весне Цветков, Комисија је констатовала да се ради о афирмисаном научном раднику, једном од водећих стручњака на пољу палеомагнетизма у нас.

Др Весна Цветков има објављено 20 ауторских јединица, од којих је један рад у часопису са СЦИ листе.

Поред тога, била је од велике користи многим студентима код израде диплмских радова.

Као члан пројеката израдила је велики број извештаја, а у пријави је навела 15 најзначајнијих.

У досадашњем универзитетском раду испунила је све задатке и обавезе асистента. Унапредила је активност Катедре. Члан је више геофизичких и геолошких организација.

Од доласка на Факултет, активни је члан колектива.

Течно говори енглески.

Кандидат, др Снежана Коматина-Петровић, је према достављеној пријави на конкурс, запослена, од 2007. године, на Факултету за екологију и заштиту животне средине у Београду. Тренутно, врши функцију Продекана за наставу. Докторирала је у Међународном центру за мултидисциплинапне студије из области заштите животне средине - TEMPUS, Универзитета у Новом Саду.

Предаје на сва три нивоа акредитованих студија (укупно десет предмета који не спадају у најужу област геофизике). Изузетно плодан научни радник. Објавила је 200 научних и стручних радова. Један од радова је у часопису са СЦИ листе.

Учествовала је, као носилац или члан, у четрнаест пројеката.

Интензивно ради и на популаризацији науке, објављивањем текстова у часописима или кроз преводилачки рад.

Члан је великог броја стручних асоцијација

Има звање научног и стручног преводиоца за енглески језик

Комисија је закључила да оба кандидата испуњавају неопходне услове за избор у звање доцента за ужу научну област **Геофизика** на Рударско-геолошком факултету.

Пошто је др Весна Цветков, асистент, непрекидно од 1997. године у радном односу на Рударско-геолошком факултету, све ове године ради са студентима у оквиру вежбања, зна структуру акредитованих предмета, а и десет година млађа од противкандидата, Комисији је природније да се одлучи за њен избор.

Стога, Комисија са задовољством предлаже Изборном већу Универзитет у Београду-Рударско-геолошки факултет да др Весну Цветков, асистента, изабере у звање доцента за ужу научну област **Геофизика**.

Место и датум: 30.05.2011.

ПОТПИСИ
ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

др Александар Ђорђевић, ред.проф

др Бранислав Сретеновић, ван.проф

др Споменко Михајловић, виши научни
сарадник Геоманетског завода