

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

## I - О КОНКУРСУ

Назив факултета: **Рударско-геолошки факултет у Београду**  
Ужа научна, односно уметничка област: **Водоснабдевање и менаџмент подземних водних ресурса**  
Број кандидата који се бирају: **1**  
Број пријављених кандидата: **1**  
Имена пријављених кандидата: **1. Петар Докмановић**

## II - О КАНДИДАТИМА

### Под 1.

#### 1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: **Петар (Бранко) Докмановић**
- Датум и место рођења: **08.11.1963., Београд, Србија**
- Установа где је запослен: **Рударско-геолошки факултет у Београду**
- Звање/ратно место: **доктор техничких наука-област геологија, ванредни професор**
- Научна, односно уметничка област: **Хидрогеологија**

#### 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 Универзитета у Београду**
- Место и година завршетка: **Београд, 1992.**
- Ужа научна, односно уметничка област: **Хидрогеологија**

##### Докторат:

- Назив установе: **Рударско-геолошки факултет Универзитета у Београду**
- Место и година одбране: **Београд, 1997.**
- Наслов дисертације: **Хидрогеолошке карактеристике терцијарних басена у Србији јужно од Саве и Дунава**
- Ужа научна, односно уметничка област: **Хидрогеологија**

##### Досадашњи избори у наставна и научна звања:

- **1988.-асистент приправник**
- **1992.-асистент**
- **1998.-доцент**
- **2003.-ванредни професор**
- **2008.-ванредни професор**

### 3) Објављени радови

Име и презиме: <b>Петар Докмановић</b>	Звање у које се бира: <b>Редовни професор</b>		Ужа научна, односно уметничка област за коју се бира: <b>Водоснабдевање и менаџмент подземних водних ресурса</b>	
<b>Научне публикације</b>	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 међун. значаја објављен у целини	-	<b>1<sup>1</sup></b>	-	-
Рад у научном часопису међународног значаја објављен у целини	-	<b>1<sup>2</sup></b>	-	<b>1<sup>3</sup></b>
Рад у научном часопису националног значаја објављен у целини	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>11</b>	<b>2</b>
Рад у зборнику радова са међун. научног скупа објављен у целини	<b>5</b>	-	<b>8</b>	<b>1</b>
Рад у зборнику радова са национал. научног скупа објављен у целини	<b>13</b>	<b>4</b>	<b>15</b>	<b>7</b>
Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен само у изводу (апстракт), а не и у целини	<b>2</b>	-	<b>1</b>	<b>2</b>
Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен само у изводу (апстракт), а не и у целини	-	-	-	<b>1</b>
Научна монографија, или поглавље у монографији са више аутора	<b>3</b>	-	-	-
<b>Стручне публикације</b>	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	-	<b>1</b>	-	-
Остале стручне публикације (пројекти, софтвер, друго)	-	-	-	-

<sup>1</sup> **M21:** Dokmanović P, Nikić Z, Krunić O, Petrović B: **Water Management Failure under Complex Hydrogeological Conditions in the Kolubara District, Serbia**, "Hydrogeology Journal" (ISSN 1431-2174, e-ISSN 1435-0157), 2012, DOI:10.1007/s10040-012-0856-0. **Impact Factor: 1.861 (2010.)**

<sup>2</sup> **M23:** Dokmanović P, Krunić O, Martinović M, Magazinović S.: **Hydrogeothermal Resources in Spa Areas of Serbia - Main Properties and Possible Improvement of Use**, "Thermal Science" (ISSN 0354-9836), Vol. 16, No. 1, pp. 21-30, Vinca Inst.Nucl.Sci (DOI: 10.2298/ TSCI1201021D), 2012. **Impact Factor: 0.706 (2010.)**

<sup>3</sup> **M23:** Krunić O, Jovanović T, Sorajić S, Dokmanović P: **Classification of some significant occurrences and mineral, thermal, and thermomineral water deposits of Bosnia and Herzegovina according to V.V. Ivanov classification**, TECHNICS TECHNOLOGIES EDUCATION MANAGEMENT-TTEM (ISSN 1840-1503), vol.6, No.4, pp1040-1052, EBSCO Publishing, 2011. **Impact Factor: 0.256 (2010.)**

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

Кандидат Др Петар Докмановић објавио је укупно 88 библиографских јединица.

До последњег (ре)избора у звање ванредног професора објавио је укупно 66 библиографских јединица. Поред магистарске и докторске тезе, објавио је, као аутор или коаутор 64 публикована рада, следеће структуре: 13 саопштења са међународних скупова штампаних у целини, 3 саопштења са међународних скупова штампана у изводу, 1 монографија националног значаја, 2 поглавља у монографијама националног значаја, 7 радова у водећим часописима националног значаја, 10 радова у часописима националног значаја, 28 саопштења на скуповима националног значаја штампаних у целини..

Након последњег реизбора у звање ванредног професора публиковао је укупно 22 рада, међу којима: 3 рада у међународним часописима са импакт фактором, од којих је на два први аутор, 2 рада у часопису међународног значаја (M24), 1 саопштење са међународних скупова штампано у целини, 2 саопштења са међународних скупова штампана у изводу, 1 рад у водећем часопису националног значаја, 1 рад у научном часопису, 11 саопштења на скуповима националног значаја штампаних у целини и 1 штампано у изводу.

Учесник је у реализацији 3 национална научна пројекта, 3 национална пројекта технолошког развоја, 4 национална стратешка пројекта и 1 међународног пројекта.

Био је аутор, коаутор или ревидент великог броја стручних пројеката, елабората, студија у области истраживања, експлоатације и заштите подземних вода.

Ревидент је три рукописа: 1 уџбеника, 1 практикума и 1 монографије.

#### **5) - Оцена резултата у обезбеђивању научно-наставног подмлатка**

Др Петар Докмановић је, од 1989. године, учесник у реализацији наставе, најпре као асистент, а од 1998. године као наставник на већем броју предмета основних и постдипломских студија..

Учествовао је у 72 комисије за оцену и одбрану дипломских или завршних радова основних студија, од чега је 9 пута био ментор. Од последњег реизбора члан је у 22 комисије, од чега је 4 пута био ментор.

Кандидат је активно учествовао у реализацији постдипломских студија. Био је члан у 3 комисије за одбрану и оцену магистарских теза, а након последњег реизбора, биран је за члана комисија за оцену и одбрану 1 докторске дисертације и 2 мастер завршна рада.

Био је члан 1 комисије за избор у наставничка звања.

#### **6) - Оцена о резултатима педагошког рада**

Др Петар Докмановић се, у свом досадашњем раду показао као квалификован наставник на већем броју предмета основних и постдипломских студија, са наглашеним смислом за презентацију градива и комуникацију са студентима, како у реализацији кабинетске, тако и у реализацији теренске наставе. У текућем акредитационом циклусу, а након последњег реизбора у наставно звање, задужен је за реализацију наставе на 3 предмета основних и 1 предмету мастер студија.

Његово ангажовање на предметима основних студија вредновано је, од стране студената, просечним оценама у опсегу од 4,38 до 4,69, док је рад на мастер студијама вреднован просечном оценом 4,80.

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

Др Петар Докмановић се показао као веома успешан и конструктиван учесник или руководиоца у наставним и ваннаставним делатностима Рударско-геолошког факултета.

Формирао је садржај за нови предмет за студенте РГФ "Инжењерска хидрогеологија" и аутор је истоименог уџбеника у издању Рударско-геолошког факултета, Универзитета у Београду, ISBN 978-86-7352-209-8. (2010. године).

Учесник је на међународном ТЕМПУС пројекту "Modernization of Post-Graduate Studies in Chemistry and Chemistry Related Programmes (MCHEM)" (2010-2013), као један од представника Рударско-геолошког факултета Универзитета у Београду.

У свом досадашњем раду на Факултету обављао је следеће функције: члан Савета Рударско-геолошког факултета у два мандата, заменик руководиоца Департмана за хидрогеологију у два мандата, члан радних тела и комисија Департмана за хидрогеологију и Геолошког одсека Рударско-геолошког факултета за реформу наставе и израду наставних планова и програма за акредитационе периоде 2003-2008 и 2008-2013.

Дугогодишњи је члан Међународне асоцијације хидрогеолога (ИАХ) и један од најактивнијих чланова Националног комитета ИАХ за Србију. Члан је Српског геолошког друштва и председник Секције за хидрогеологију овог Друштва, од 2006-2012. године.

Кроз бројне стручне и научне пројекте, студије, елаборате, ревизије, експертизе пружио је значајан допринос стручно-научној афирмацији и квалитету Рударско-геолошког факултета и матичног Департмана за хидрогеологију.

## **III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ**

На расписани конкурс Рударско-геолошког факултета у Београду за избор 1 редовног професора за ужу научну област ВОДОСНАБДЕВАЊЕ И МЕНАџМЕНТ ПОДЗЕМНИХ ВОДНИХ РЕСУРСА пријавио се један кандидат: Др Петар Докмановић, ванредни професор Рударско-геолошког факултета.

На основу увида у податке о научним, наставним, и осталим релевантним референцама кандидата, као и непосредних искустава и утисака чланова комисије, о његовом досадашњем залагању и успешном наставном и научном раду на Рударско-геолошком факултету, констатујемо да Др Петар Докмановић испуњава услове расписаног конкурса.

Кандидат је аутор или коаутор укупно 86 публикованих радова. Од последњег избора у звање, публиковао је 22 рада, међу којима су и 3 рада у међународним часописима са импакт фактором, од којих је на 2 први аутор. У истом периоду објавио је и један уџбеник и учествовао у неколико значајних домаћих и међународних пројеката.

Др Петар Докмановић се сврстава у искусне и квалификоване наставнике. Наглашени смисао за презентацију градива и комуникацију са студентима потврђен је и кроз високе оцене, којима је вреднована његова досадашња наставна активност. Учествовао је у комисијама за оцену и одбрану више од 70 дипломских или завршних радова основних студија, три магистарска рада, два завршна мастер рада и једне докторске дисертације.

Кандидат је дао значајан допринос унапређењу наставе и кроз активно учешће у реформи наставних планова и програма Студијског програма Хидрогеологија, кроз промоције наставних планова и програма РГФ и кроз учешће у реализацији ТЕМПУС програма и већег броја националних хидрогеолошких пројеката. Активан је члан неколико домаћих и међународних струковних удружења, а у периоду 2006.-2012. године био је председник Секције за хидрогеологију Српског геолошког друштва.

Полазећи од свега наведеног, задовољство нам је да Изборном већу Рударско-геолошког факултета у Београду, предложимо да усвоји овај позитиван Извештај и предлог да се по добијању сагласности Већа техничких наука и Сената Универзитета у Београду, Др Петар Докмановић изабере у звање редовног професора за ужу научну област ВОДОСНАБДЕВАЊЕ И МЕНАЏМЕНТ ПОДЗЕМНИХ ВОДНИХ РЕСУРСА.

Београд, 02.07.2012. год.

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:

Др, Зоран Стевановић ред.проф. Рударско-геолошког факултета

Др Војислав Томић, ред.проф. Рударско геолошког факултета

Др Стеван Прохаска, научни саветник института "Јарослав Черни"