

## ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ

Број захтева: I/2-  
Датум: 31. 05. 2013.

### УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ВЕЋЕ НАУЧНИХ ОБЛАСТИ

#### ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ ДОЦЕНТА (члан 65. Закона о високом образовању)

#### I – ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ ПРЕДЛОЖЕНОМ ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

1. Име, средње име и презиме кандидата: **др ДАРКО (Димко) КОЦЕВ**
2. Предложено звање: **ДОЦЕНТ**
3. Ужа научна, односно уметничка област за коју се наставник бира: **Математика**
4. Радни однос са пуним или непуним радним временом: **Пуним**
5. До овог избора кандидат је био у звању: **Асистента** у које је први пут изабран: **22. 02. 2007.** године за ужу научну област: **Математика**

#### II – ОСНОВНИ ПОДАЦИ О ТОКУ ПОСТУПКА ИЗБОРА У ЗВАЊЕ

1. Датум истека изборног периода за који је кандидат изабран у звање: **10. 02. 2013. године**
2. Датум и место објављивања конкурса: **07. 11. 2012. године у листу „Послови“ и на веб странама сајта Факултета и Универзитета**
3. Звање за које је расписан конкурс: **универзитетски наставник без наведеног звања.**

#### 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/5-1-ИБ-6/2 од 26. 10. 2012. године
2. Састав Комисије за припрему реферата

| Име и презиме                   | Звање          | Ужа научна односно уметничка област | Организација у којој је запослен |
|---------------------------------|----------------|-------------------------------------|----------------------------------|
| 1) <b>др Драган Ђурчић,</b>     | редовни проф.  | Математика                          | Технички факултет у Чачку        |
| 2) <b>др Ивана Ђоловић,</b>     | ванредни проф. | Математика                          | Технички факултет у Бору         |
| 3) <b>др Владимир Павловић,</b> | доцент         | Математика                          | ПМФ у Нишу                       |

3. Број пријављених кандидата на конкурс: **1**
4. Да ли је било издвојених мишљења чланова комисије: **није**
5. Датум стављања реферата на увид јавности: **26. 12. 2012. године**
6. Начин (место) објављивања реферата: **Библиотека Техничког факултета у Бору и на Веб странама Сајта Факултета, као и обавештење о истом на огласним таблама Факултета**
7. Приговори: **није их било**

**IV – ДАТУМ УТВРЂИВАЊА ПРЕДЛОГА ОД СТРАНЕ ИЗБОРНОГ ВЕЋА  
ФАКУЛТЕТА : 30. 05. 2013. године**

**Потврђујем да је поступак утврђивања предлога за избор кандидата др ДАРКА КОЦЕВА у звање ДОЦЕНТА 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 Милан Антонијевић

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. 62. ст. 4. Закона;
5. 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/5-7-ИБ-1  
Бор, 30. 05. 2013. године

На основу члана 65. став 2. Закона о високом образовању (“Сл.гл.РС“, бр 44/2010) и члана 52. и 108. Статута, Изборно веће Техничког факултета у Бору, на седници одржаној 30. 05. 2013. 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 ДАРКА КОЦЕВА**, дипломираног математичара, из Ниша, у звање **доцента** и заснивање радног односа на одређено време од 5 година, са пуним радним временом, за ужу научну област: **МАТЕМАТИКА**.

**II** Утврђени предлог одлуке доставља се Већу научних области Универзитета, у складу са чланом 65. 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 објављеног конкурса у огласном листу Националне службе запошљавања : „Послови“, од 07. 11. 2012. године, за избор једног наставника за ужу научну област: Математика, Изборно веће је формирало комисију за припрему реферата, решењем бр. VI/5-1-ИБ-6/2 од 26. 10. 2012. године. Сачињени Реферат о пријављеном кандидату стављен је на увид јавности, излагањем у библиотеци Факултета, као и на Веб страницама сајта Факултета, као и матичном факултету, у периоду од 26. 12. 2012. - 20. 01. 2013. године, у складу са Законом и Статутом Факултета.

Достављено:

**Д е к а н**

- ВНО природно математичких наука Универзитета
- Катедри за Индустијски менаџмент
- а/а, III/1

Проф. др Милан Антонијевић

Универзитет у Београду

Технички факултет у Бору

Ул. Војске Југославије бр. 12, Бор

### Изборном већу Техничког факултета у Бору

Предмет: Реферат комисије по расписаном конкурс за избор универзитетског наставника са пуним радним временом за ужу научну област Математика.

Одлуком Изборног већа Техничког факултета у Бору, Универзитета у Београду, број VI/5-1-ИБ-6/2 од 26.10.2012. одређена је комисија за припрему реферата о стицању звања и заснивању радног односа једног наставника за ужу научну област Математика, по конкурс који је објављен у недељном листу “Послови” од 7.11.2012. Састав комисије је следећи:

1. Др Драган Ђурчић, редовни професор Техничког факултета у Чачку,
2. Др Ивана Ђоловић, доцент Техничког факултета у Бору,
3. Др Владимир Павловић, доцент Природно-математичког факултета у Нишу.

На расписани конкурс за избор наставника јавио се један кандидат, др Дарко Коцев, асистент Техничког факултета у Бору. После увида у расположиви конкурсни материјал, комисија подноси следећи

## РЕФЕРАТ

### **БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ**

Дарко Коцев је рођен у Скопљу 3.7.1978. године. Основну школу и специјално математичко одељење Гимназије „Светозар Марковић” завршио је у Нишу. Студије математике завршио је 2001. године на Природно-математичком факултету у Нишу са просеком 8,44.

Исте године уписује постдипломске студије-смер топологија на Природно-математичком факултету у Нишу и 2006. године је одбранио магистарску тезу под називом „Метод

звезде у теорији селекционих принципа”. На Природно-математичком факултету у Нишу је 13.10.2012. одбранио докторску дисертацију из математике под називом „Неке селекционе особине тополошких простора и њихових генерализација”.

## **ПРОФЕСИОНАЛНА КАРИЈЕРА**

Дарко Коцев је од 2001. до 2005. године био запослен у неколико основних и средњих школа у Нишу. Од 1.11.2005. Дарко Коцев ради на Техничком факултету у Бору и то у следећим звањима:

Асистент-приправник од 2005. до 2007. године;

Асистент од 2007. године до данас.

Од 2005. до данас Дарко Коцев је изводио вежбе из следећих предмета: Математике I, Математике I-M, Математике II, Математике III, Пословне Статистике, Вероватноће и Статистике и Нумеричке Анализе.

## **ПЕДАГОШКА АКТИВНОСТ**

У досадашњем вредновању рада наставника и сарадника од стране студената Техничког факултета у Бору Дарко Коцев је добијао оцене око 4 (од 3,52 до 4,42 зависно од школске године) што је солидан резултат.

## **НАУЧНО-СТРУЧНА АКТИВНОСТ**

### **1. Радови објављени у часописима међународног значаја M20 ( $M23 = 2 \times 3 = 6$ )**

**1.1** D. Kocев, „Selection principles in relator spaces”, Acta Mathematica Hungarica 126 (1-2) (2010), 78-93.

[ISSN: 0236-5294, IF(2010)=0.521, Mathematics 172/279, M23]

**1.2** D. Kocев, „On weaker forms of relator Menger, relator Rothberger and relator Hurewicz properties”, Filomat 26:3 (2012), 427-437.

[ISSN: 0354-5180, IF(2011)=0.421, Mathematics 207/289, M23]

### **2. Саопштења са међународних скупова штампана у изводу M34 ( $M34=5 \times 0,5=2,5$ )**

**2.1** D. Kocев, “Almost Menger and related spaces”, II Workshop on Coverings, Selections and Games in Topology, 19-22 December 2005, Lecce, Italy;

**2.2** D. Kocев, “Relator spaces and some selection properties”, Analysis, Topology and Applications 2008, 30<sup>th</sup> May to 4<sup>th</sup> June 2008, Vrnjačka Banja, Serbia.

- 2.3 D. Kocev, "On weaker forms of relator Menger, relator Rothberger and relator Hurewicz spaces", Analysis, Topology and Applications 2010, 20-25 June 2010, Vrnjačka Banja, Serbia.
- 2.4 D. Kocev, "Almost relator Menger and weakly relator Menger spaces", Analysis, Topology and Applications 2012 (Analysis, Topology meet Algebra), 25-27 May 2012, Sombor, Serbia.
- 2.5 D. Kocev, "n-relator Menger and related properties", IV<sup>th</sup> Workshop on Coverings, Selections and Games in Topology, 25-30 June 2012, Caserta, Italy.

**3. Радови објављени у часописима националног значаја M50 ( $M52 = 1 \times 1,5 = 1,5$ )**

- 3.1 D. Kocev, „Almost Menger and related spaces”, Matematički Vesnik 61 (2009), 173-180. [ISSN: 0025-5165, M52]

**4. Саопштења са националних скупова штампана у изводу M64 ( $M64 = 1 \times 0,2 = 0,2$ )**

- 4.1 D. Kocev, "Menger-like spaces", 12. Srpski Matematički Kongres, 28.8-2.9. 2008, Novi Sad, Srbija.

**5. Магистарске и докторске тезе M70 ( $M71 + M72 = 6+3 = 9$ )**

Магистарска теза:

Д. Коцев, „Метод звезде у теорији селекционих принципа“, Природно-математички факултет, Ниш, 2006.

Докторска дисертација:

Д. Коцев, „Неке селекционе особине тополошких простора и њихових генерализација“, Природно-математички факултет, Ниш, 2012.

**6. Учешће на научним пројектима M100 ( $M105 = 2 \times 1 = 2$ )**

Дарко Коцев је учествовао или учествује на следећим пројектима финансираним од стране Министарства науке Републике Србије:

“Алгебарске структуре и методе за процесуирање информација“ (МН бр. 144011) у периоду од 2006-2010, где је носилац пројекта био Природно-математички факултет у Нишу;

“Проблеми нелинеарне анализе, теорије оператора, топологије и примене“ (ОН бр. 174025) почев од 2011. године, где је такође носиоца пројекта Природно-математички факултет у Нишу.

## **ПРИКАЗ РАДОВА**

### **1. Приказ докторске дисертације**

Докторска дисертација др Дарка Коцева припада значајној области математике под називом Теорија селекционих принципа. Централна тема обрађена у овој дисертацији је теорија селекционих принципа у релатор просторима који су генерализација тополошких и униформних простора. Ови простори уведени су 1990-их година у радовима мађарског математичара Арпада Саса. Аутор дисертације разматра селекциона својства ових простора слично изучавању ових својстава у униформним просторима и ,специјално, у тополошким групама. Други правац у дисертацији односи се на ослабљене варијанте класичних селекционих особина Менгера, Ротбергера и Хуревича; ове особине назване су скоро и локално особине Менгера, Ротбергера и Хуревича. Ова проблематика је актуелизована у последњих неколико година када се појавило неколико важних радова везаних за ове особине.

**Први део** докторске дисертације садржи неопходне, основне информације о селекционим принципима (класичним принципима типа Менгера, Ротбергера и Хуревича, а такође и звезда-селекционе принципе које је 1999. увео Љ. Кочинац) и релатор просторима које ће бити коришћене у централним деловима дисертације. Истакнута је тополошка структура релатор просторима.

**Глава 1** дисертације садржи материјал који се односи на селекционе принципе у релатор просторима. Резултати ове главе проширују и генералишу резултате у вези са селекционим принципима у униформним просторима (Кочинац, 2004) и тополошким групама (Кочинац, 1998, Кочинац, Бабинкостова, Скиперс, 2007, и низ других аутора). Презентовани су резултати у вези са својствима релатор Менгера, као и значајна новина у овом изучавању- особина  $\mathcal{M}$ -релатор Менгера и својства у вези са том особином. Аутор уводи и бесконачно дуге игре за два играча повезане са овим особинама. Показује се да селекциона својства нису еквивалентна тврђењима типа “Играч II има победничку стратегију у (одговарајућој) игри. Карактерише се особина бити релатор Менгеров простор у свим коначним степенима. Резултати Главе 1 су делом публиковани у раду кандидата “Selection principles in relator spaces”, Acta Mathematica Hungarica 126 (1-2) (2010), 78-93.

**Глава 2** је посвећена излагању у вези са селекционим принципима у тополошким просторима дефинисаним коришћењем оператора затворења и околине. Показано је да та својства нису еквивалентна одговарајућим класичним својствима Менгера, Ротбергера и Хуревича. У другом одељку ове главе показано је да се у дефиницији скоро Менгерових простора отворени скупови могу заменити регуларно отвореним скуповима.

Идентификоване су класе тополошких простора у којима су својства Менгера и скоро Менгера еквивалентна. Такође је дат резултат који се односи на особине својства скоро Менгера при степеновању простора. Резултати ове главе изложени су на основу ауторовог рада “Almost Menger and related spaces”, *Matematički Vesnik* 61 (2009), 173-180. Истакнимо да је овај рад цитиран неколико пута.

У **Глави 3** рада излажу се резултати који су у тесној вези са резултатима Главе 1, а тичу се локалних особина типа релатор Менгера, релатор Ротбергера и релатор Хуревича. Дат је дијаграм који показује релације међу класичним селекционим особинама у релатор просторима и овим локалним особинама. Примерима је показано да се ради о својствима која су међусобно различита. Разматрана су такође и локална  $\mathcal{R}$ -релатор својства. Изучена су и својства типа скоро релатор Менгера и слабо релатор Менгера и показано да су ова својства различита. Аутор је ову главу највећим делом урадио на основу свог рада “On weaker forms of relator Menger, relator Rothberger and relator Hurewicz properties, *Filomat* 26 (2012), 427-437.

## 2. Приказ научних радова

У до сада објављеним радовима др Дарко Коцев је проучавао селекционе принципе у тополошким и релатор просторима.

У раду [1.1] проучавани су селекциони принципи у релатор просторима одговарајући својствима Менгера и Хуревича у тополошким просторима и дата су уопштења неких тврђења која важе у тополошким и униформним просторима, као и у тополошким групама. Посматране су и игре које одговарају својству релатор Менгера и дати контрапримери који показују да уведени појмови нису еквивалентни.

У раду [1.2] дефинисана су селекциона својства одговарајућа својствима релатор Менгера, релатор Ротбергера и релатор Хуревича користећи операторе околине и затворења у односу на релатор. Дати су примери којима је показана дистинкција између неких селекционих својстава. Разматрани су проблем производа и инваријантности при релатор непрекидним пресликавањима и успостављена веза између селекционих својстава у тополошким просторима и одговарајућих својстава у релатор просторима.



У раду [3.1] разматрано је својство скоро Менгера и својства у вези са њим и показано је да својство скоро Менгера није еквивалентно својству Менгера, али и да су та својства еквивалентна у класи регуларних простора. Такође је показано да се у дефиницији својства скоро Менгера отворени покривачи могу заменити покривачима чији су елементи регуларно отворени скупови као и да се својство скоро Менгера чува при скоро непрекидним пресликавањима.

### **3. Цитираност радова**

Од до сада објављених радова, један рад је цитиран два пута и то у следећим радовима:

1. L. Babinkostova, B.A. Pansera, M. Scheepers, „Weak covering properties and infinite games”, *Topology and its Applications* 159 (2012), 3644-3657.
2. B.A. Pansera, „Weaker forms of the Menger property”, *Questiones Mathematicae* 35:2 (2012), 161-169.

### **ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ**

На основу свега изложеног, Комисија за припрему реферата о стицању звања и заснивању радног односа закључује да пријављени кандидат др Дарко Коцев испуњава све услове предвиђене и дефинисане Законом о бисоком образовању Републике Србије у складу са Критеријумима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду.

Кандидат др Дарко Коцев је:

1. Стекао академски назив доктора математичких наука;
2. До сада је објавио два рада категорије М23 и један категорије М52;
3. Учествовао је у раду на научним пројектима;
4. Стекао је педагошко искуство у току 7 година рада са студентима и био позитивно оцењен од стране студената у свим досадашњим анкетама;
5. Представио је радове на више међународних конференција.

Имајући у виду све наведене чињенице, Комисија са задовољством предлаже Изборном већу Техничког факултета у Бору да изабере др Дарка Коцева у звање доцента за ужу научну област Математика.

**Место и датум:**

Бор, децембар 2012

**ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ**

---

Др Драган Ђурчић, редовни професор Техничког факултета у Чачку

---

Др Ивана Ђоловић, доцент Техничког факултета у Бору

---

Др Владимир Павловић, доцент Природно-математичког факултета у Нишу



**САЖЕТАК**  
**ИЗВЕШТАЈА КОМИСИЈЕ О ПРИЈАВЉЕНИМ**  
**КАНДИДАТИМА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ**

**I- О КОНКУРСУ**

*Назив факултета:* Технички факултет у Бору  
*Ужа научна, односно уметничка област:* Математика  
*Број кандидата који се бирају:* 1 (један)  
*Број пријављених кандидата:* 1 (један)  
*Имена пријављених кандидата:* 1. др Дарко Коцев

**II-О КАНДИДАТИМА**

**Под 1.**

**1)- Основни биографски подаци**

- Име, средње име и презиме: Дарко, Димко, Коцев
- Датум и место рођења: 3.7.1978. године, Скопље
- Установа где је запослен: Технички факултет у Бору, Универзитета у Београду
- Звање/радно место: Асистент
- Научна, односно уметничка област: Математика

**2)- Стручна биографија, дипломе и звања**

**Основне студије:**

- Назив установе: Природно-математички факултет у Нишу, Универзитет у Нишу
- Место и година завршетка: Ниш, 2001. година.

**Магистеријум:**

- Назив установе: Природно-математички факултет у Нишу, Универзитет у Нишу
- Место и година завршетка: Ниш, 2006. година.
- Ужа научна, односно уметничка област: Математика-Топологија

**Докторат**

- Назив установе: Природно-математички факултет у Нишу, Универзитет у Нишу
- Место и година одбране: Ниш, 2012. година.
- Наслов дисертације: Неке селекционе особине тополошких простора и њихових генерализација
- Ужа научна, односно уметничка област: Математика-Топологија

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

Асистент-приправник: 2005. године, Асистент 2007. године/реизбор 2010.

### 3) Објављени радови

|                                                                                                        |                                                    |                                 |                                                                     |                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Име и презиме: др Дарко Коцев                                                                          | Звање у које се бира: Доцент                       |                                 | Ужа научна, односно уметничка област<br>за коју се бира: Математика |                                 |
| 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                                          | /                                                  | 2-M23 <sup>1,2</sup>            | /                                                                   | /                               |
| Рад у научном часопису националног значаја објављен у целини                                           | 1-M52                                              | /                               | /                                                                   | /                               |
| Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен у целини                                  | /                                                  | /                               | /                                                                   | /                               |
| Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен у целини                                   | /                                                  | /                               | /                                                                   | /                               |
| Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен само у изводу (апстракт), а не и у целини | 2                                                  | 3                               | /                                                                   | /                               |
| Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен само у изводу (апстракт), а не и у целини  | 1                                                  | /                               | /                                                                   | /                               |
| 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)                                                  | /                                                  | /                               | /                                                                   | /                               |

**Напомене:** 1- Acta Mathematica Hungarica (ISSN: 0236-5294)

2- Filomat (ISSN 0354-5180)

## Радови са SCI (Science Citation Index) листе и JCR (Journal Citation Report) листе

Др Дарко Коцев је до сада објавио 2 рада у часописима са SCI/JCR листе:

1. D. Kocev, „Selection principles in relator spaces”, Acta Mathematica Hungarica 126 (1-2) (2010), 78-93.  
[ISSN: 0236-5294; IF(2011)=0,521; Mathematics 172/279, **M23**]
2. D. Kocev, „On weaker forms of relator Menger, relator Rothberger and relator Hurewicz properties”, Filomat 26:3 (2012), 427-437.  
[ISSN: 0354-5180; IF(2012)=0.421; Mathematics 207/289, **M23**]

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

Ова оцена се даје на основу Критеријума за стицање звања наставника на Универзитету у Београду, а који су ступили на снагу 1. Октобра 2008. године.

Кандидат др Дарко Коцев објављује радове у области *Математика-Топологија* и до сада има 3 објављена рада и то:

2 рада из категорије међународних научних часописа M23 и један из категорије националних часописа M52.

Своје оригиналне научне резултате кандидат је излагао и на научним скуповима (5 међународних и једном националном).

Др Дарко Коцев је укључен на пројектима које финансира Министарство науке Републике Србије (МН бр. 144011 (2006-2010); ОН бр. 174025 (од 2011)), а реализују се на Природно-математичком факултету у Нишу.

**БРОЈ ПОЕНА (M20+M50)=8**

**ЦИТАТИ: 2 (према Google-Scholar-у, без аутоцитата и хетероцитата)**

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

Др Дарко Коцев, као асистент, није могао бити ангажован као ментор или у комисијама за оцену и одбрану магистарских теза и докторских дисертација и изборе у звања, али може да се каже да раду са студентима прилази предано и савесно.

## 6)- Оцена о резултатима педагошког рада

На основу Извештаја о вредновању педагошког рада наставника Техничког факултета у Бору, почев од школске 2007/2008 године, средња оцена кандидата кретала се у распону од 3,52 до 4,42 што указује на успешну реализацију наставног процеса и изузетну педагошку способност у наставној активности.

## 7)- Оцена у ангажовању развоја наставе и других делатности високошколске установе

Кандидат својим сталним усавршавањем даје допринос унапређењу наставног процеса на предметима на којима је ангажован.

## 8) – ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На основу свега изложеног, Комисија сматра да кандидат др Дарко Коцев поседује све научне, стручне и педагошке квалитете потребне за избор у звање доцента, да испуњава све услове предвиђене Законом о високом образовању и Критеријумима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду, те са задовољством предлаже Изборном Већу Техничког факултета у Бору да изабере др Дарка Коцева на радно место и у звање **доцента** за ужу научну област **Математика**.

**Место и датум:**

Бор, децембар 2012.

ПОТПИСИ

ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

---

Др Драган Ђурчић, редовни професор Техничког факултета у Чачку

---

Др Ивана Ђоловић, доцент Техничког факултета у Бору

---

Др Владимир Павловић, доцент Природно-математичког факултета у Нишу





УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ  
МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ  
11000 БЕОГРАД, Студентски трг 16  
Тел./факс 2630-151  
E-mail: matf@matf.bg.ac.yu  
<http://www.matf.bg.ac.yu>

ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ

| PRIMLJENO: 28.05.2013 |      |        |          |
|-----------------------|------|--------|----------|
| Org. jed.             | Broj | Prilog | Vrednost |
| I/2                   | -701 |        |          |

Број: 17/2  
Датум: 22.05.2013.г.

ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ  
Војске Југославије 12, 19210 Бор

Наставно- научно веће Математичког факултета Универзитета у Београду на седници одржаној 17.05.2013.г. разматрало је извештаје комисије за **избор** др **Дарка Коцева** у звање доцента за ужу научну област Математика на Техничком факултету у Бору.

Веће је једногласно подржало извештај, односно дало **позитивно мишљење** за наведени избор.

ДЕКАН  
МАТЕМАТИЧКОГ ФАКУЛТЕТА

*Миодраг Матељевић*  
Проф. др Миодраг Матељевић