



## УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ

Адреса: Студентски трг 1, 11000 Београд, Република Србија  
Тел.: 011 3207400; Факс: 011 2638818; E-mail: [officebu@rect.bg.ac.rs](mailto:officebu@rect.bg.ac.rs)

Београд, 20.10.2014. године  
02-05 број: 06-4578/1-14  
ЛД

Поштована колегинице,  
Поштовани колега,

На основу члана 9. Правилника о већима научних области на Универзитету у Београду ("Гласник Универзитета у Београду", број 134/07) и Решења о именовању председника Већа научних области техничких наука, број 020-4263/1 од 14. децембра 2010. године, сазивам

### ДЕСЕТУ СЕДНИЦУ ВЕЋА НАУЧНИХ ОБЛАСТИ ТЕХНИЧКИХ НАУКА

**за понедељак, 20.10.2014. године, са почетком у 13:30 сати**

За ову седницу предлажем следећи

#### Дневни ред:

1. Усвајање записника са девете седнице Већа, одржане 15.9.2014 године;
2. Избор наставника у звање доцента и ванредног професора (прилог);
3. Давање сагласности на предлоге тема докторских дисертација које су пријављене на факултету (прилог);
4. Давање сагласности на реферате о урађеним докторским дисертацијама које се бране на факултету (прилог).

Седница ће се одржати у **сали 8** на првом спрату Ректората Универзитета у Београду, Студентски трг 1.

Молим Вас да седници обавезно присуствујете, а у случају спречености да о томе обавестите секретара Већа, Луку Димитријевића, на тел. 3207-431.

С колегијалним поздравом,

ПРЕДСЕДНИК ВЕЋА

Проф. др Милосав Огњановић с.р.

**Важне напомене:**

1. Приликом одлучивања о избору у звање наставника потребно је да седници присуствује најмање две трећине чланова Већа (18 чланова Већа).
2. Комплетна документација везана за избор у звања наставника налази се на сајту Универзитета-[www.bg.ac.rs](http://www.bg.ac.rs)
3. Прописи везани за рад Већа налазе се на сајту Универзитета [http://www.bg.ac.rs/csrf/univerzitet/univ\\_propisi/univ\\_propisi.php/](http://www.bg.ac.rs/csrf/univerzitet/univ_propisi/univ_propisi.php/), и то:
  - Статут Универзитета у Београду
  - Правилник о Већима научних области на Универзитету у Београду
  - Правилник о стицању звања наставника на Универзитету у Београду
  - Критеријуми за стицање звања наставника на Универзиету у Београду

**П Р Е Г Л Е Д**  
**ЗАХТЕВА УПУЋЕНИХ ВЕЋУ НАУЧНИХ ОБЛАСТИ**  
**ТЕХНИЧКИХ НАУКА**

**Тачка 2.**

**Избор наставника у звање доцента и ванредног професора, на  
предлог изборног већа факултета**

**ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ:**

**2.1. др МИОДРАГ БАЊЕШЕВИЋ**, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Рударство и геологија“.

Напомена: На IX седници Већа научних области техничких наука, одржаној 15.9.2014. године, разматран је предлог Изборног већа Техничког факултета у Бору да се др Миодраг Бањешевевић, изабере у звање доцента, за ужу научну област: „Рударство и геологија“.

Том приликом закључено је да се **одлаже** разматрање предлога за давање сагласности за избор у звање и да се предмет враћа са следећим захтевом:

ОДЛАЖЕ СЕ доношење одлуке по предлогу Техничког факултета у Бору, за избор др МИОДРАГА БАЊЕШЕВИЋА у звање доцента, за ужу научну област „Рударство и геологија“.

НАЛАЖЕ СЕ Факултету да најкасније у року од 20 дана од дана достављања овог закључка достави допуњен извештај у којем ће се навести рад кандидата који је накнадно достављен, а који га квалификује за избор у звање доцента.

Поступајући по закључку Већа, декан Техничког факултета у Бору доставио је тражену допуну.

**2.2. др ИВАНА МАРКОВИЋ**, асистент, за избор у звање доцента за ужу научну област: „Прерађивачка металургија и метални материјали“;

**2.3. др МИОДРАГ ДЕНИЋ**, за избор у звање ванредног професора за ужу научну област: „Рударство и геологија“.

**РУДАРСКО-ГЕОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ:**

**2.4. др ИГОР ЈЕМЦОВ**, доцент, за избор у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Водоснабдевање и менаџмент подземних вода“;

**2.5. др КРИСТИНА ШАРИЋ**, доцент, за избор у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Петрологија“;

**2.6. др КАТАРИНА БОГИЋЕВИЋ**, доцент, за избор у звање ванредног професора за ужу научну област: „Палеонтологија“.

**ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА:**

2.7. **др МИЛАН ВУКИЋЕВИЋ**, асистент, за избор у звање доцента,  
за ужу научну област: „Моделирање пословних система и пословно  
одлучивање“.

### **Тачка 3.**

**Захтеви за давање сагласности на предлоге тема докторских дисертација које су пријављене на факултету**

### **РУДАРСКО-ГЕОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ:**

#### **3.1. Зоран Берисављевић**

Назив теме: „Дефинисање параметара чврстоће на смицање код извођења косина у испуцалом стенском масиву“;

#### **3.2. Душан Берисављевић**

Назив теме: „Геотехничко моделирање тла на основу параметара одређених сеизмичким дилатометром“.

### **МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ:**

#### **3.3. Горан Ступар**

Назив теме: „Моделирање процеса у енергетском парном котлу са вишестепеним довођењем ваздуха по висини ложишта“.

Напомена: На IX седници Већа научних области техничких наука, одржаној 15.9.2014. године, разматрана је предложена тема докторске дисертације кандидата Горана Ступара, под називом: „Интеракција различитих термичких процеса у ложишту парног котла нумеричком и интегралном методом“.

Том приликом закључено је да се **одлаже** разматрање захтева за давање сагласности на предлог теме и да се предмет враћа са следећим захтевом:

СУГЕРИШЕ СЕ Факултету да у примереном року, достави коригован извештај Комисије за оцену научне заснованости теме и подобности кандидата за израду докторске дисертације.

Примедбе се односе на предложени наслов теме. Чланови Већа су мишљења да је реч „различитих“ у наслову теме сувишна и да није потребно да наслов садржи методу која се примењује у истраживању.

Поступајући по закључку Већа, декан Машинског факултета доставио је тражену допуну

#### **3.4. Бојан Шекутковски**

Назив теме: „Развој напредне методе прорачуна интеракције ваздушне струје и структуре ваздухоплова у домену трансоничних брзина“;

#### **3.5. Mulugeta Biadgo Asress**

Назив теме: „Утицај попречног струјања на аеродинамичка оптерећења путничког воза за различите конфигурације тла“.

## **ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА:**

### **3.6. Милош Милутиновић**

Назив теме: „Модел система за адаптивно мобилно учење страних језика“;

### **3.7. Соња Ишљамовић**

Назив теме: „Могућности примене пословне интелигенције за анализу и предвиђање успеха студирања“;

### **3.8. Бранка Новчић**

Назив теме: „Развој модела брендирања нације“;

### **3.9. Марија Вуловић**

Назив теме: „Статистички обрачун макроекономских агрегата институционалног сектора“;

### **3.10. Константин Симић**

Назив теме: „Модел инфраструктуре е-образовања базиран на интернету интелигентних уређаја“.

## **ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ:**

### **3.11. мр Даниела Урошевић**

Назив теме: „Екстракција бакра из топионичке шљаке комбинованим поступцима“.

## **ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ:**

### **3.12. мр Драган Танасковић**

Назив теме: „Наноплазмонски метаматеријали за нову генерацију хемијских, биохемијских и биолошких сензора“.

## **ТЕХНОЛОШКО-МЕТАЛУРШКИ ФАКУЛТЕТ:**

### **3.13. mr Imhimmad Alsadik Ali Abood**

Назив теме: „Компоненте на бази силицијум-карбида у електронским колима велике снаге“;

### **3.14. мр Слободан Цветковић**

Назив теме: „Моделовање и оптимизација процеса коришћења биогаса у производњи зелене енергије“;

### **3.15. Нико Јовићевић**

Назив теме: „Формирање и карактеризација легура добијених електроталожењем алуминијума при потпотенцијалима на цирконијуму, паладијуму и ванадијуму из растопа еквимоларне смеше алуминијум(III)-хлорида и натријум-хлорида“;

### **3.16. Марија Павловић**

Назив теме: „Изоловање биоактивних једињења из отпадне кафе и њено потпуно искоришћење као адсорбента“;

### **3.17. Бојана Вукадиновић**

Назив теме: „Нови модели за унапређење енергетске ефикасности у полимерној и сродним индустријама“;

### **3.18. Ивана Костић**

Назив теме: „Процесно очување мембране еритроцита добијене из кланичне крви као системи за продужено ослобађање активних супстанци“;

### **3.19. Бранислав Тодић**

Назив теме: „Моделовање хемијске кинетике и оптимизација реактора са пакованим слојем за *Fischer-Tropsch* синтезу“;

### **3.20. Филип Вељковић**

Назив теме: „Синтеза, карактеризација и својства кластера калијум-халогенида“.

#### **Тачка 4.**

**Захтеви за давање сагласности на реферате о урађеним докторским дисертацијама које се бране на факултету**

#### **РУДАРСКО-ГЕОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ:**

##### **4.1. мр Гордана Јовановић**

Назив теме: „Баденске шкољке југоисточног обода Панонског басена (Централни Паратетис)“.

#### **САОБРАЋАЈНИ ФАКУЛТЕТ:**

##### **4.2. Владимир Симић**

Назив теме: „Моделирање и управљање системима за рециклажу возила“.

#### **МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ:**

##### **4.3. Никола Момчиловић**

Назив теме: „Моделирање чврстоће ортотропних панела бродске конструкције еквивалентним неоребреним плочама“.

#### **ТЕХНОЛОШКО-МЕТАЛУРШКИ ФАКУЛТЕТ:**

##### **4.4. mr Omar Ali Saied Moftah**

Назив теме: „Производња протеаза и липаза ферментацијом споредних производа и отпадних токова индустрије маслиновог уља“.