



## УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ

---

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

Београд, 26.3.2018. године  
02-05 број: 06-1279/1-18  
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, 150/09, 158/10, 164/11, 165/11, 180/14, 195/16, 196/16 и 197/17) и Решења о именовању председника и заменика председника Већа научних области техничких наука, број 612-5816/20-16 од 2. новембра 2017. године, сазивам

### **ПЕТНАЕСТУ СЕДНИЦУ ВЕЋА НАУЧНИХ ОБЛАСТИ ТЕХНИЧКИХ НАУКА**

**за понедељак, 26.3.2018. године, са почетком у 13:00 сати**

За ову седницу предлажем следећи

#### **Дневни ред:**

1. Усвајање записника са четрнаесте седнице Већа, одржане 26.2.2018. године;
2. Избор наставника у звање доцента и ванредног професора (прилог);
3. Давање мишљења Сенату о предлогу за избор у звање редовног професора (прилог);
4. Давање сагласности на предлоге тема докторских дисертација које су пријављене на факултету (прилог);
5. 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,

ПРЕДСЕДНИКА ВЕЋА

Проф. др Јован Филиповић 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://bg.ac.rs/sr/univerzitet/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 Универзитету у Београду
  - Правилник о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету 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**

**ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА:**

2.1. **др АНА ХРОВАТ**, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Управљање квалитетом“;

2.2. **др МАЈА ГОЈКОВИЋ**, асистент, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Управљање квалитетом“;

2.3. **др МИЛОШ МИЛИЋ**, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Софтверско инжењерство“.

**ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ:**

2.4. **др ЖАКЛИНА ТАСИЋ**, асистент, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Хемија, хемијска технологија и хемијско инжењерство“;

2.5. **др ПРЕДРАГ ЂОРЂЕВИЋ**, доцент, за избор у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Индустријски менаџмент“;

2.6. **др МИЛИЦА АРСИЋ**, доцент, за избор у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Индустријски менаџмент“.

**МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ:**

2.7. **др ТАМАРА БАЈЦ**, асистент, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Термотехника“;

2.8. **др НЕНАД МИЉИЋ**, доцент, за избор у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Мотори“;

2.9. **др ИВАН БОЖИЋ**, доцент, за избор у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Хидрауличне машине и енергетски системи“.

**ШУМАРСКИ ФАКУЛТЕТ:**

2.10. **др НЕНАД МАРИЋ**, асистент, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Хидрогеологија“.

### **Тачка 3.**

**Давање мишљења Сенату у поступку избора у звање редовног професора, на предлог изборног већа факултета**

#### **ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА:**

3.1. **др ДРАГОСЛАВ СЛОВИЋ**, ванредни професор, за избор у звање редовног професора, за ужу научну област: „Индустријско и менаџмент инжењерство“.

#### **ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ:**

3.2. **др МИЛОШ КОВАЧЕВИЋ**, ванредни професор, за избор у звање редовног професора, за ужу научну област: „Информационе технологије у грађевинарству и геодезији“.

#### **ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ:**

3.3. **др ДРАГАНА ШУМАРАЦ ПАВЛОВИЋ**, ванредни професор, за избор у звање редовног професора, за ужу научну област: „Техничка акустика“.

#### **Тачка 4.**

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

#### **МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ:**

##### **4.1. Андрија Петровић**

Назив теме: „Процесне перформансе суперсоничног гасног ејектора са конвергентно-дивергентном млазницом са профилисаним вретеном“;

##### **4.2. Ивана Чековић**

Назив теме: „Процес гасификације дрвне сечке у постројењу за комбиновану производњу топлотне и електричне енергије“;

##### **4.3. Миодраг Животић**

Назив теме: „Понашање домаћих лигнита колубарског и костолачког басена током процеса термичког разлагања“.

#### **РУДАРСКО-ГЕОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ:**

##### **4.4. Драган Јовановић**

Назив теме: „Петролошке одлике, U-Pb старост и геодинамички услови постанка херцинских гранитоида источне Србије“.

#### **ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ:**

##### **4.5. Ненад Николић**

Назив теме: „Нумеричко моделовање фактора који утичу на пропадање малих и средњих предузећа производне делатности“.

#### **ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА:**

##### **4.6. Срђа Бјеладиновић**

Назив теме: „Развој методолошког приступа за пројектовање и коришћење хибридне SQL/NoSQL базе података“.

#### **САОБРАЋАЈНИ ФАКУЛТЕТ:**

##### **4.7. Милан Тешић**

Назив теме: „Оцењивање безбедности саобраћаја на основу композитног индекса безбедности саобраћаја (Road safety assessment based on a road safety performance index)“;

#### **4.8. Душан Радосављевић**

Назив теме: „Управљање ресурсима возног парка у циљу унапређења ефективности транспортног процеса“.

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

#### **4.9. Abdusalam Ahmed Elmadani**

Назив теме: „Синтеза и карактеризација хибридних денталних полимерних композита побољшаних механичких својстава (Synthesis and characterization of hybrid dental polymer composite materials with improved mechanical properties)“;

#### **4.10. Walid Mukhtar Musrati**

Назив теме: „Карактеризација оштећења и лома материјала цевовода коришћењем епрувета облика прстена (Characterisation of damage and fracture of pipeline material using ring-shaped specimens)“;

#### **4.11. Ана Перошевић**

Назив теме: „Елементи у траговима у медитеранској дагњи са аспекта људског здравља и утицаја физичко-хемијских параметара морске средине“.

## **Тачка 5.**

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

### **ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА:**

#### **5.1. Павле Милошевић**

Назив теме: „ИФС-ИБА приступ: интерполативна Булова алгебра у теорији интуиционистичких фази скупова“;

#### **5.2. Бранка Родић Трмчић**

Назив теме: „Развој модела мобилног здравства заснованог на *wearable computing*-у“.

### **ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ:**

#### **5.3. Миољуб Нешић**

Назив теме: „Развој техника за решавање инверзног фотоакустичког проблема“.

### **САОБРАЋАЈНИ ФАКУЛТЕТ:**

#### **5.4. Емир Ганић**

Назив теме: „Мере за смањење утицаја буке на аеродромима“.

### **МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ:**

#### **5.5. Тамара Голубовић**

Назив теме: „Интеграција људских и организационих фактора у модел процене ризика и интегритета опреме под притиском“;

#### **5.6. Сузана Линић**

Назив теме: „Биомимикрија као метод аеродинамичког дизајнирања воза великих брзина“.