



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, 5.6.2017. године
02-05 број: 06-2112/1-17
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 и 196/16) и Решења о именовању председника и заменика председника Већа научних области техничких наука, број 612-5816/15-16 од 28. децембра 2016. године, сазивам

ШЕСТУ СЕДНИЦУ ВЕЋА НАУЧНИХ ОБЛАСТИ ТЕХНИЧКИХ НАУКА

за понедељак, 5.6.2017. године, са почетком у 13:00 сати

За ову седницу предлажем следећи

Дневни ред:

1. Усвајање записника са пете седнице Већа, одржане 24.4.2017. 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,

ПРЕДСЕДНИК ВЕЋА

Проф. др Живан Живковић 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
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**

МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ:

2.1. **др СНЕЖАНА МИЛИЋЕВ**, за избор у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Механика флуида“.

ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ:

2.2. **др ДАРКО БРОДИЋ**, доцент, за избор у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Информатика“.

САОБРАЋАЈНИ ФАКУЛТЕТ:

2.3. **др ДРАГАНА ПЕТРОВИЋ**, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Планирање саобраћаја и саобраћајне инфраструктуре“;

2.4. **др ИВАН ИВАНОВИЋ**, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Планирање саобраћаја и саобраћајне инфраструктуре“;

2.5. **др БОРИС АНТИЋ**, доцент, за избор у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Превентива и безбедност у саобраћају“.

ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА:

2.6. **др ДУШАН БАРАЋ**, доцент, за избор у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Електронско пословање“.

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ:

2.7. **др НАТАША МАКСИЋ**, асистент, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Телекомуникације“;

2.8. **др ПАВЛЕ ВУЛЕТИЋ**, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Рачунарска техника и информатика“.

Тачка 3.

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

САОБРАЋАЈНИ ФАКУЛТЕТ:

3.1. др МИЛОРАД КИЛИБАРДА, ванредни професор, за избор у звање редовног професора, за ужу научну област: „Пословна логистика и шпедиција“.

Тачка 4.

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

МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ:

4.1. Иван Лазовић

Назив теме: „Утицај ефеката термичких острва у градским срединама на повећано коршћење енергије у зградама“.

РУДАРСКО-ГЕОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ:

4.2. Марина Чокорило Илић

Назив теме: „Квантитативно-квалитативна анализа интеракције подземних вода и вода транспортованих тунелом под притиском у комплексним хидрогеолошким системима“;

4.3. Мартин Ђаковић

Назив теме: „Стратиграфија тријаских формација са амонитима између Вирпазара и Бара (Црна Гора)“.

ТЕХНОЛОШКО-МЕТАЛУРШКИ ФАКУЛТЕТ:

4.4. Mohamed Bashir Elmalimadi

Назив теме: „Функционална и биолошка својства пшеничног глутена модификованог ензимским поступцима (Functional and biological properties of enzymatically modified wheat gluten)“;

4.5. Јелена Зец

Назив теме: „Процесирање и карактеризација хибридних композита на бази полиетилена високе моларне масе“;

4.6. Мирјана Радовановић

Назив теме: „Имобилизација алфа-амилазе на полианилину и магнетним честицама модификованим полианилином“;

4.7. Јована Илић Пајић

Назив теме: „Експериментално одређивање волуметријских карактеристика биогорива на високом притиску и њихово моделовање коришћењем SAFT и PC-SAFT модела“;

4.8. Лана Путић

Назив теме: „Модификација функционалних својстава текстилних мембрана“;

4.9. Данијела Славнић

Назив теме: „Динамика струјања течности и честица у реакторима са осцилаторним током и примена на биохемијску реакцију уз употребу имобилисаних ензима“.

ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ:

4.10. Санела Арсић

Назив теме: „Интегрални SWOT-ANP-FANP модел за приоритизацију стратегија одрживог развоја екотуризма у Националном парку Ђердап“;

4.11. мр Зоран Јанковић

Назив теме: „Електрична проводност и карактеризација полимерних композита пуњених хемијски и електрохемијски добијеним праховима метала“.

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ:

4.12. Александра Крнета

Назив теме: „Функције базиса ултра високог реда и сингуларне функције базиса у анализи аксијално симетричних металних структура“;

4.13. mr Giuma Saleh Isa Abudagel

Назив теме: „Експериментална карактеризација магнето-оптичких особина Фарадејевог кристала намењеног за конструкцију сензора магнетског поља“.

ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА:

4.14. Милош Милић

Назив теме: „Побољшање објектно-оријентисаних софтверских система коришћењем стандарда квалитета софтвера“;

4.15. Vito Leggio

Назив теме: „Методологија развоја и анализа перформанси адаптивних безбедних софтверски дефинисаних мрежа“.

Тачка 5.

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

РУДАРСКО-ГЕОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ:

5.1. Слободан Радусиновић

Назив теме: „Металогенија јурских карстних боксита рудних рејона Војник-Маганик и Прекорница, Црна Гора“;

5.2. Миљана Мирковић

Назив теме: „Синтеза, карактеризација и примена монетитских и Sr-фосфатних материјала“;

5.3. Лидија Цветићанин

Назив теме: „Утицај крупноће галенита на кинетику флотирања“.

МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ:

5.4. Иван Томановић

Назив теме: „Моделирање процеса одсумпоравања гасова уношењем спрашеног сорбента у ложиште енергетског котла на угљени прах“;

5.5. Марко Ристић

Назив теме: „Методологија продужетка радног века делова вентилационих млинова“;

5.6. Тамара Бајц

Назив теме: „Утицај локалног стања топлотног комфора на смањење радне способности у нестамбеним зградама (The local thermal comfort impact on working productivity loss in non-residential buildings)“;

5.7. Саша Живковић

Назив теме: „Систем за управљање вектором потиска гасодинамичким интерцепторима“;

5.8. Владица Чудић

Назив теме: „Могућност примене процеса ремедијације земљишта загађеног тешким металима и арсеном коришћењем аутохтоних биљних врста уз њихово коришћење у енергетске сврхе“.

ТЕХНОЛОШКО-МЕТАЛУРШКИ ФАКУЛТЕТ:

5.9. Анета Бунтић

Назив теме: „Примена агроиндустријског отпада за издвајање катјонских боја и биолошког молекула из воденог раствора процесом биосорпције“;

5.10. Наташа Томић

Назив теме: „Микромеханичка својства и термичка стабилност адхезива за оптичка влакна на бази кополимера етилена и винил-ацетата“.

ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА:

5.11. мр Иван Бојичић

Назив теме: „Моделом вођен развој складишта података заснованог на *Data Vault* приступу“;

5.12. Драган Бјелица

Назив теме: „Интегрисани модел за оцену зрелости у управљању ИТ пројектима“.

ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ:

5.13. Ана Радојевић

Назив теме: „Биомониторинг ваздуха и фиторемедијација земљишта употребом храста, смреке и лешника“.

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ:

5.14. Маријана Гавриловић

Назив теме: „Узајамно дејство кавитационог мехура и зрачења плазме код пробоја индукованог једним ласерским импулсом на мети у течности“;

5.15. Урош Ралевић

Назив теме: „Наноскопија и примене дводимензионалних и квази дводимензионалних система“.