



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, 30.1.2017. године
02-05 број: 06-175/1-17
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

ДРУГУ СЕДНИЦУ ВЕЋА НАУЧНИХ ОБЛАСТИ ТЕХНИЧКИХ НАУКА

за понедељак, 30.1.2017. године, са почетком у 13:00 сати

За ову седницу предлажем следећи

Дневни ред:

1. Усвајање записника са прве седнице Већа, одржане 26.12.2016. 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**

ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА:

2.1. **др ДУШАН САВИЋ**, асистент, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Софтверско инжењерство“;

2.2. **др ИВАНА ДРАГОВИЋ**, асистент, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Управљање системима“;

2.3. **др АНА ПОЛЕДИЦА**, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Управљање системима“;

2.4. **др СЛАЂАН БАБАРОГИЋ**, доцент, за избор у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Информациони системи“;

2.5. **др МАРИЈА КУЗМАНОВИЋ**, доцент, за избор у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Операциона истраживања“.

САОБРАЋАЈНИ ФАКУЛТЕТ:

2.6. **др РАДОСАВ ЈОВАНОВИЋ**, доцент, за избор у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Аеродроми и безбедност ваздушне пловидбе“.

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ:

2.7. **др МИЛАН БЕБИЋ**, доцент, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Енергетски претварачи и погони“;

2.8. **др МЛАДЕН КОПРИВИЦА**, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Телекомуникације“;

2.9. **др МАРИЈА СТЕВАНОВИЋ**, доцент, за избор у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Електромагнетика, антене и микроталаси“.

РУДАРСКО-ГЕОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ:

2.10. **др ВЛАДИМИР ЧЕБАШЕК**, доцент, за избор у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Механика стена“;

2.11. **др ДУШАН ДАНИЛОВИЋ**, ванредни професор, за избор у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Инжењерство нафте и гаса“.

МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ:

2.12. **др МИЛОШ ЂУКИЋ**, доцент, за избор у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Технологија материјала – Машински материјали и заваривање и сродни поступци“.

2.13. **др ИВАН БЛАГОЈЕВИЋ**, доцент, за избор у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Моторна возила“.

Тачка 3.

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

МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ:

3.1. **др ИГОР БАЛАЋ**, ванредни професор, за избор у звање редовног професора, за ужу научну област: „Отпорност конструкција“;

3.2. **др ДРАГАН АЛЕКСЕНДРИЋ**, ванредни професор, за избор у звање редовног професора, за ужу научну област: „Моторна возила“;

3.3. **др ОЛИВЕРА ЈЕРЕМИЋ**, ванредни професор, за избор у звање редовног професора, за ужу научну област: „Механика“;

3.4. **др НЕБОЈША ПЕТРОВИЋ**, ванредни професор, за избор у звање редовног професора, за ужу научну област: „Ваздухопловство“.

ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА:

3.5. **др НЕНАД АНИЧИЋ**, ванредни професор, за избор у звање редовног професора, за ужу научну област: „Информациони системи“;

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ:

3.6. **др МИЛАН ИЛИЋ**, ванредни професор, за избор у звање редовног професора, за ужу научну област: „Електромагнетика, антене и микроталаси“;

3.7. **др НАТАША НЕШКОВИЋ**, ванредни професор, за избор у звање редовног професора, за ужу научну област: „Телекомуникације“.

Тачка 4.

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

ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ:

4.1. Ана Радојевић

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

4.2. Жаклина Тасић

Назив теме: „Корозионо понашање бакра у присуству деривата бензотриазола, калијум-сорбата и желатина у киселој средини“.

САОБРАЋАЈНИ ФАКУЛТЕТ:

4.3. Душан Јеремић

Назив теме: „Симулационо моделирање укрсница“.

ТЕХНОЛОШКО-МЕТАЛУРШКИ ФАКУЛТЕТ:

4.4. Миљана Марковић

Назив теме: „Фракциона хидродестилација и ректификација етарског уља плода клеке (*Juniperus communis L.*)“;

4.5. Лука Живковић

Назив теме: „Методологија за синтезу реактора заснована на концептима интензификације процеса и примени метода оптимизације“;

4.6. Ивана Радовић

Назив теме: „Хибридни нанокмполитни материјали са ефектом самозалечења“.

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ:

4.7. Марија Мрвић

Назив теме: „Микроталасни филтри непропусници опсега учестаности са резонантним преградама у E и H равни таласовода“;

4.8. Марко Крстић

Назив теме: „Персонализовани програмски водичи за дигиталну телевизију“;

4.9. Бојан Пајчин

Назив теме: „Енергетски ефикасне Етернет пасивне мреже базиране на мултиплексирању по таласним дужинама“;

4.10. Милан Миливојевић

Назив теме: „Линеарна и нелинеарна анализа виталних сигнала“;

4.11. Мајда Петрић

Назив теме: „Одређивање позиције мобилних корисника у јавним мобилним системима коришћењем метода заснованих на *Support Vector Machine* алгоритмима“;

4.12. Јован Цигановић

Назив теме: „Дејство импулсног ласера на титанијумску мету: површински ефекти“;

4.13. Бранка Стојановић

Назив теме: „Раздвајање преклопљених отисака прстију базирано на технологији машинског учења“;

4.14. Александра Лекић

Назив теме: „Стабилно прекидачко управљање DC-DC конверторима“;

4.15. Данка Стојановић

Назив теме: „Простирање електромагнетних таласа кроз хиралне метаматеријале у терахерцном фреквентном опсегу“.

МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ:

4.16. Александар Милићевић

Назив теме: „Математичко моделирање и оптимизација процеса у ложишту на спрашени угаљ при директном косагоревању са биомасом“;

4.17. Миша Стојићевић

Назив теме: „Синтеза механизма чији се један члан креће по унапред изабраној трајекторији“.

Тачка 5.

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

ТЕХНОЛОШКО-МЕТАЛУРШКИ ФАКУЛТЕТ:

5.1. Ката Трифковић

Назив теме: „Хидрогелови на бази хитозана за контролисано отпуштање полифенола“;

5.2. Тања Радовић

Назив теме: „Присуство трагова лекова и пестицида у речним седиментима и води и њихова сорпција на материјалу аквифера“.

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ:

5.3. Срђан Марјановић

Назив теме: „Монте Карло симулација транспорта позитрона у реалним системима испуњеним гасом“;

5.4. Милан Жежељ

Назив теме: „Моделовање и оптимизација транспортних процеса у савременим наноелектронским уређајима“;

5.5. Срђан Бркић

Назив теме: „Декодовање кодова са малом густином провера парности у присуству грешака у логичким колима“;

5.6. Бранко Буквић

Назив теме: „Реконфигурабилни и подесиви ефикасни појачавачи снаге за предајнике телекомуникационих уређаја“;

САОБРАЋАЈНИ ФАКУЛТЕТ:

5.7. Иван Ивановић

Назив теме: „Моделирање оптерећења уличне мреже за различите временске прилике“;

5.8. Драгана Петровић

Назив теме: „Утицај временских услова на настајање и видовну расподелу путовања“.

