



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, 25.9.2017. године
02-05 број: 06-3538/1-17
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

ДЕВЕТУ СЕДНИЦУ ВЕЋА НАУЧНИХ ОБЛАСТИ ТЕХНИЧКИХ НАУКА

за понедељак, 25.9.2017. године, са почетком у 13:00 сати

За ову седницу предлажем следећи

Дневни ред:

1. Усвајање записника са осме седнице Већа, одржане 28.8.2017. 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 16** 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 ЗОРАН СТАМЕНИЋ, доцент, за избор у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Опште машинске конструкције“.

САОБРАЋАЈНИ ФАКУЛТЕТ:

2.2. др БРАНКО МИЛОВАНОВИЋ, доцент, за избор у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Друмски и градски транспорт робе“;

2.3. др ДАЛИБОР ПЕШИЋ, доцент, за избор у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Превентива и безбедност у саобраћају“.

ТЕХНОЛОШКО-МЕТАЛУРШКИ ФАКУЛТЕТ:

2.4. др БОЈАН МЕЂО, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Инжењерство материјала“;

2.5. др ДАНИЦА БРЗИЋ, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Хемијско инжењерство“;

2.6. др РАДОЈИЦА ПЕШИЋ, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Хемијско инжењерство“;

2.7. др САНДРА ГЛИШИЋ, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Хемијско инжењерство“;

2.8. др ВЛАДИМИР ПАВИЋЕВИЋ, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Инжењерство заштите животне средине“;

2.9. др КОВИЉКА АСАНОВИЋ, за избор у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Текстилно инжењерство“.

ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ:

2.10. **др ИСИДОРА МИЛОШЕВИЋ**, за избор у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Индустријски менаџмент“.

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ:

2.11. **др МАРКО МИШИЋ**, асистент, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Рачунарска техника и информатика“;

2.12. **др ГОРАН САВИЋ**, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Електроника“;

2.13. **др ЈЕЛЕНА ПОПОВИЋ-БОЖОВИЋ**, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Електроника“;

2.14. **др ДЕЈАН ДРАЈИЋ**, доцент, за избор у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Телекомуникације“.

ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА:

2.15. **др ЗОРАН ШЕВАРАЦ**, доцент, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Софтверско инжењерство“.

Тачка 3.

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

МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ:

3.1. др МАЈА ТОДОРОВИЋ, ванредни професор, за избор у звање редовног професора, за ужу научну област: „Термотехника“.

САОБРАЋАЈНИ ФАКУЛТЕТ:

3.2. др БРАНКА ДИМИТРИЈЕВИЋ, за избор у звање редовног професора, за ужу научну област: „Операциона истраживања у поштанском и телекомуникационом саобраћају“.

ТЕХНОЛОШКО-МЕТАЛУРШКИ ФАКУЛТЕТ:

3.3. др МЕЛИНА КАЛАГАСИДИС КРУШИЋ, за избор у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Полимерно инжењерство“.

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ:

3.4. др ТОМИСЛАВ ШЕКАРА, ванредни професор, за избор у звање редовног професора, за ужу научну област: „Аутоматика“;

3.5. др ЈЕЛИЦА ПРОТИЋ, ванредни професор, за избор у звање редовног професора, за ужу научну област: „Рачунарска техника и информатика“.

ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА:

3.6. др СИНИША ВЛАЈИЋ, ванредни професор, за избор у звање редовног професора, за ужу научну област: „Софтверско инжењерство“.

Тачка 4.

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

МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ:

4.1. Ahmed Ali Essdai

Назив теме: „Мултиваријантни модел за антропометријско пројектовање унутрашњег простора возила и машина (Multivariate model for vehicles and machines interior space anthropometric design)“;

4.2. Mohamed Swei

Назив теме: „Раст прслине услед пузања у завареним спојевима од челика (Creep crack growth in steel welded joints)“.

ТЕХНОЛОШКО-МЕТАЛУРШКИ ФАКУЛТЕТ:

4.3. Ивана Дамњановић

Назив теме: „Биокомпатибилност и понашање у корозиционој средини материјала на бази титана за израду денталних импланата“;

4.4. Владимир Адамовић

Назив теме: „Предвиђање индикатора за управљање чврстим отпадом на националном нивоу применом вештачких неуронских мрежа“.

САОБРАЋАЈНИ ФАКУЛТЕТ:

4.5. Марко Маслаћ

Назив теме: „Развој и унапређење метода за самопроцену понашања учесника у саобраћају и транспорту“.

Напомена: На VIII седници Већа научних области техничких наука, одржаној 28.8.2017. године, разматрана је предложена тема докторске дисертације кандидата Марка Маслаћа, под називом: „Развој и унапређење метода за самопроцену понашања учесника у саобраћају и транспорту“.

Том приликом закључено је да се **одлаже** разматрање предлога 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.

Тачка 6. реферата у поднаслову „Очекивани научни допринос“, треба да буде коригована. Потребно је **таксативно** навести конкретне научне резултате који се могу очекивати од предложене теме и који представљају унапређење научне мисли у датој области.

Поступајући по закључку Већа, декан Саобраћајног факултета доставио је тражену допуну.

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ:

4.6. Александра Павловић

Назив теме: „Детекција намерно изазваних промена у садржају слике”;

4.7. Бојан Бањац

Назив теме: „Систем за аутоматско доказивање неких класа аналитичких неједнакости”;

4.8. Дражен Драшковић

Назив теме: „Софтверски систем за учење и примену алгоритама вештачке интелигенције”;

4.9. Иван Милосављевић

Назив теме: „Синтетизаор учестаности за интегрисане FMCW радарске сензоре у милиметарском таласном опсегу”;

4.10. Милан Павловић

Назив теме: „Карактеризација звучног поља у просторијама применом мултифракталне анализе”;

4.11. Милош Бјелић

Назив теме: „Анализа угаоне расподеле инцидентне енергије спољашње буке применом микрофонског низа”.

ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА:

4.12. Растко Мартаћ

Назив теме: „Примена IoT модела и сервиса у управљању и одржавању брана”;

4.13. Милош Раденковић

Назив теме: „Модел електронског пословања за учешће потрошача на српском тржишту електричне енергије заснован на *smart grid* технологијама”.

Тачка 5.

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

ТЕХНОЛОШКО-МЕТАЛУРШКИ ФАКУЛТЕТ:

5.1. Asma Juma Albrbar

Назив теме: „Синтеза и карактеризација наноструктурних фотокатализатора на бази азотом и сумпором допираног титан(IV)-оксида за разградњу загађујућих супстанци у води под дејством видљиве светлости (Synthesis and characterization of nanostructured photocatalysts based on the nitrogen-and sulfur-doped titania for the water pollutants degradation under visible light)“.

ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ:

5.2. Санела Арсић

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

САОБРАЋАЈНИ ФАКУЛТЕТ:

5.3. Марко Николић

Назив теме: „Модел избора руте путовања заснован на претходно снимљеним подацима на уличној мрежи“.

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ:

5.4. Александра Марјановић

Назив теме: „Управљање температурном расподелом у котловима термоенергетских система на бази extremum seeking стратегије“;

5.5. Бранка Стојановић

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

5.6. Ђорђе Гроздић

Назив теме: „Примена неуралних мрежа у препознавању шапата“;

5.7. Драган Мухић

Назив теме: „Прекидачки релуктантни мотори са биполарним струјама“;

5.8. Љубинко Кевац

Назив теме: „Моделовање и управљање кабловски вођеним роботским системима”;

5.9. Матија Штрбац

Назив теме: „Развој компјутерске визије за управљање функционалном електричном стимулацијом”;

5.10. Младен Бањанин

Назив теме: „Заштита надземних водова од атмосферских пренапона у екстремним условима”.

ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА:

5.11. Александра Вукмировић

Назив теме: „Модел инфраструктуре за интернет маркетинг истраживања у електронском пословању“;

5.12. Ана Хорват

Назив теме: „Модел зрелости квалитета здравствених организација заснован на теорији комплексности“;

5.13. Маја Глоговац

Назив теме: „Процесно-системски приступ моделовању трошкова квалитета“;

5.14. Петар Павловић

Назив теме: „Одређивање скупа компонената најзначајнијих за поузданост система“.