



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, 07.10.2013. године
02 број: 06-4667/1-13
АБ

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

XXIX СЕДНИЦУ ВЕЋА НАУЧНИХ ОБЛАСТИ ТЕХНИЧКИХ НАУКА

за понедељак, 14.10.2013. године, са почетком у 13:30 сати

За ову седницу предлажем следећи

Дневни ред:

1. Усвајање записника са XXVIII седнице Већа, одржане 16. септембра 2013. 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 број 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, Азру Бабић, 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
3. Прописи везани за рад Већа налазе се на сајту Универзитета 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 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**

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ:

2.1. Др Предраг Н. Иваниш, доцент, у звање ванредног професора за ужу научну област: Телекомуникације.

2.2. Др Миљко М. Ерић, доцент, у звање доцента за ужу научну област: Телекомуникације.

МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ:

2.3. Др Наташа Р. Тришовић, доцент, у звање ванредног професора за ужу научну област: Механика.

2.4. Др Зоран М. Стокић, ванредни професор, у звање ванредног професора за ужу научну област: Механика.

2.5. Др Предраг М. Елек, доцент, у звање ванредног професора за ужу научну област: Војно машинство – системи наоружања.

2.6. Др Татјана М. Лазовић, доцент, у звање ванредног професора за ужу научну област: Опште машинске конструкције.

2.7. Др Горан Б. Шиниковић, сарадник, у звање доцента за ужу научну област: Теорија механизма и машина и инжењерско цртање са нацртном геометријом.

2.8. Др Слободан Ј. Поповић, сарадник, у звање доцента за ужу научну област: Мотори.

2.9. Др Немања Д. Зорић, асистент, у звање доцента за ужу научну област: Механика.

2.10. Др Јован Д. Танасковић, научни сарадник, у звање доцента за ужу научну област: Железничко машинство;

2.11. Др Александар Ћоћић, асистент, у звање доцента за ужу научну област: Механика флуида.

ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ:

2.12. Др Владимир М. Деспотовић, асистент, у звање доцента за ужу научну област: Аутоматика и рачунарска техника.

2.13. Др Душко Н. Ђукановић, у звање доцента, за ужу научну област: Рударство и геологија рударска група предмета.

2.14. Др Снежана М. Милић, доцент, у звање ванредног професора за ужу научну област: Хемија, хемијска технологија и хемијско инжењерство.

2.15. Др Љубиша Т. Балановић, асистент, у звање доцента за ужу научну област: Екстрактивна металургија и металуршко инжењерство.

2.16. Др Аца Д. Јовановић, доцент, у звање ванредног професора за ужу научну област: Индустрijски менаџмент.

ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА:

2.17. Др Александра Б. Лабус, сарадник у настави, у звање доцента за ужу научну област: Електронско пословање.

ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ:

2.18. Др Радован Госпавић, асистент, у звање доцента за ужу научну област: Грађевинска физика, Техничка физика и Физичка електроника;

2.19. Др Милена Давидовић, асистент, у звање доцента за ужу научну област: Грађевинска физика, Техничка физика и Физичка електроника;

2.20 Др Горан Тодоровић, ванредни професор, у звање ванредног професора за ужу научну област: Грађевинска физика, Техничка физика и Физичка електроника.

РУДАРСКО-ГЕОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ:

2.21. Др Драгослав Ракић, асистент, у звање доцента за ужу научну област: Механика тла и фундирање, механика стена и инжењерска геологија.

2.22. Др Весна Ристић-Вакањац, доцент, у звање ванредног професора за ужу научну област: Водоснабдевање и менаџмент подземних вода.

ТЕХНОЛОШКО МЕТАЛУРШКИ ФАКУЛТЕТ:

2.23. Др Ацо Јанићијевић, доцент, у звање ванредног професора за ужу научну област: Техничка физика и физичка електроника;

2.24. Др Емила Живковић, доцент, у звање ванредног професора за ужу научну област: Хемијско инжењерство.

САОБРАЋАЈНИ ФАКУЛТЕТ:

2.25. Др Владимир Момчиловић, асистент, у звање доцента за ужу научну област: „Техничка експлоатација и одржавање транспортних средстава“;

2.26. Др Јелена Симићевић, асистент, у звање доцента за ужу научну област: „Терминали у друмском саобраћају и транспорту“;

2.27. Др Драган Ђурђевић, у звање доцента за ужу научну област: „Индустријска логистика, ланци снабдевања и складишни системи“;

2.28. Др Сањин Милинковић, асистент, у звање доцента за ужу научну област: „Планирање, моделирање, експлоатација, безбедност и еколошка заштита у железничком саобраћају“;

2.29. Др Гордана Кастратовић, доцент, у звање ванредног професора за ужу научну област: „Механика и механика флуида“.

Тачка 3.

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

МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ:

3.1. Др Драган Р. Туцаковић, ванредни професор, у звање редовног професора за ужу научну област: „Термотехника“.

САОБРАЋАЈНИ ФАКУЛТЕТ:

3.2. Др Гордана М. Радивојевић, ванредни професор, у звање редовног професора за ужу научну област: „Индустријска логистика, ланци снабдевања и складишни системи“.

ТЕХНОЛОШКО МЕТАЛУРШКИ ФАКУЛТЕТ:

3.3. Др Борис Лончар, ванредни професор, у звање редовног професора за ужу научну област: „Техничка физика и физичка електроника“.

Тачка 4.

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

ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ:

4.1. Милена М. Премовић, под називом: „Експериментално одређивање и термодинамичко моделовање равнотежних дијаграма стања тројних система Ge-Sb-Ag и Ge-Sb-In“.

МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ:

4.2. Бранимир Крстић, под називом: „Развој методологије за анализу узрока отказа цилиндричних структура у ваздухопловству“;

4.3. Мр Славко Ракић, под називом: „Методологија одржавања погонских агрегата специјалних војних возила“.

4.4. Мр Ненад Видановић, под називом: „Аеродинамичко-структурална оптимизација узгонских површина летелица“.

ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА:

4.5. Милош Јовановић, под називом: „Аутоматско генерисање алгоритама стабала одлучивања за класификацију“.

4.6. Срђан Лалић, под називом: „Унапређење система пословне интелигенције процесом групног одлучивања“.

САОБРАЋАЈНИ ФАКУЛТЕТ:

4.7. Мр Александра Чупић, под називом: „Пројектовање транспортних мрежа применом еволуционог рачунарства: мрежа за пренос експрес поштанских пошиљака“.

ТЕХНОЛОШКО-МЕТАЛУРШКИ ФАКУЛТЕТ

4.8. Сања Грбавчић, под називом: „Производња микробних липаза и протеаза као адитива у формулацијама детергената“.

4.9. мр Hatim Abdalla Sasi Issa, под називом: „Механо-хемијски и термички третман железоносних отпадних материјала: еколошки доприноси и синергетски ефекти“.

РУДАРСКО-ГЕОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ

4.10. Дејан Петровић, под називом: „Развој алгоритма процене ефеката ризика рада рударских машина на бази фази алгебре“.

4.11. Мр Гордана Јовановић, под називом: „Баденске шкољке југоисточног обода Панонског басена (централни Паратетис)“.

4.12. Сабина Шутовић, под називом: „Синтеза и структурна карактеризација микропорозних арсената и фосфата“.

Тачка 5.

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

ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА:

5.1. Мр Јасна Петковић, под називом: „Развој модела технолошког предвиђања у предузећу“.

5.2. Сања Вуковић, под називом: „Модел пословне интелигенције заснован на закључивању на основу случајева и избору мера сличности“.

5.3. Александар Ђоковић, под називом: „Структурна корелациона анализа у интерпретацији векторских коефицијената корелације“.

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ:

5.4. Мр Милче Смиљанић, под називом: „Нове примене процеса нагризања силицијума у воденом раствору ТМАН у изради MEMS сензора“;

5.5. Александар Даничић, под називом: „Оптимизација квантних каскадних ласера у средњој инфрацрвеној и терахерцној области спектра у јаком магнетном пољу“;

5.6. Мирјана Стојиловић, под називом: „Метода пројектовања наменских програмабилних хардверских акцелератора“;

5.7. Михаило Станић, под називом: „Повећање расположивости мешовите телефонске мреже електропривреде надгледањем предалармних стања“;

5.8. Иван Кнежевић, под називом: „Радијациона отпорност резистивних постојаних меморија“.

ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ:

5.9. Драгана Видаковић, под називом: „Вишекритеријумска анализа квалитета ваздуха у урбаним срединама у зависности од временских фактора“.

САОБРАЋАЈНИ ФАКУЛТЕТ:

5.10. Мр Милош Миленковић, под називом: „Fuzzy стохастички модел за димензионисање железничког теретног колског парка“;

5.11. Мр Никола Челар, под називом: „Прилог анализи саобраћајног процеса на сигнализаној раскрсници“.

МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ:

5.12. Мр Наташа Милојевић, под називом: „Одређивање нивоа концентрације глукозе у воденим растворима на основу промене оптичких особина контактних сочива допираних наноматеријалима“;

5.13. Милош Петровић, под називом: „Развој методологије за проактивно одржавање пнеуматика на моторним возилима“.

ТЕХНОЛОШКО-МЕТАЛУРШКИ ФАКУЛТЕТ

5.14. Мр Abdulnaser Muftah Almagrbi, под називом: „Математичко моделовање вишефазних реакционих процеса у производњи обновљивих минералних дизел горива“.

5.15. Мр Nozhat Moftah El Buaishi, под називом: „Проучавање синтерабилности кордијеритних прахова синтетизованих различитим сол-гел поступцима“.

5.16 Мр Марија Димитријевић, под називом: „Морфолошка анализа оштећења ватросталних материјала изложених термошоку“.

РУДАРСКО-ГЕОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ

5.17. Мр Лидја Курешевић, под називом: „Потенцијалност терцијарних магматских комплекса Вардарске зоне Србије са аспекта архитектонског грађевинског камена“.

5.18. Мр Жељко Цветковић, под називом: „Минерални и хемијски састав честица у атмосфери зоне Колубарског басена и утицај на животну средину“.

5.19. Мр Бојан Главаш-Трбић, под називом: „Горњокредне творевине северозападне Србије“.

5.20. Срђан Костић, под називом: „Нелинеарно динамичко моделовање потреса изазваних променом напонског стања при изради хоризонталних подземних вода“.