



УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ

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

Београд, 18.11.2013. године
02-05 број: 06-5133/1-13
ЛД

Поштована колегинице,
Поштовани колега,

Обавештавамо Вас да сте одлуком ректора Универзитета, а на предлог Наставно-научног већа Вашег факултета, именовани за члана Већа научних области биотехничких наука.

Тим поводом, с а з и в а м

ПРВУ СЕДНИЦУ ВЕЋА НАУЧНИХ ОБЛАСТИ ТЕХНИЧКИХ НАУКА

за понедељак, 18.11.2013. године, са почетком у 13:30 сати

За ову седницу предлажем следећи

Д н е в н и р е д:

1. Утврђивање предлога за именовање председника и заменика председника Већа;
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, Луку Димитријевића, на тел. 3207-498.

С колегијалним поздравом,

ПРОРЕКТОР УНИВЕРЗИТЕТА

Проф. др Нада Ковачевић, 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 СЛАВКО ГАЈИН**, за избор у звање доцента за ужу научну област: „Рачунарска техника и информатика“;

2.2. **др ЂОРЂЕ ЂУРЂЕВИЋ**, асистент, за избор у звање доцента за ужу научну област: „Рачунарска техника и информатика“;

2.3. **др АЛЕКСАНДАР САВИЋ**, асистент, за избор у звање доцента за ужу научну област: „Електроенергетски системи“;

2.4. **др ВЛАДИМИР АРСОСКИ**, асистент, за избор у звање доцента за ужу научну област: „Физичка електроника“;

2.5. **др ЈАСНА ЦРЊАНСКИ**, асистент, за избор у звање доцента за ужу научну област: „Физичка електроника“;

2.6. **др ЖЕЉКО ЂУРИШИЋ**, асистент, за избор у звање доцента за ужу научну област: „Електроенергетски системи“.

ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ:

2.7. **др ИВАН ЗЛАТАНОВИЋ**, асистент, за избор у звање доцента за ужу научну област: „Машинство у пољопривреди“;

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

Тачка 3.

МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ:

3.1. др **НЕНАД ЗРНИЋ**, за избор у звање редовног професора за ужу научну област: „Механизација“;

3.2. др **МИЛАН ЛЕЧИЋ**, ванредни професор, за избор у звање редовног професора за ужу научну област: „Механика флуида“.

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

Тачка 4.

МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ:

4.1. Радован Карић

Назив теме: „Примена параметара линеарне еласто-механике лома на процену интегритета и века ротационе опреме“;

4.2. мр Зорица Милошевић

Назив теме: „Утицај триболошких параметара на носивост бокова зубаца зупчастих парова у преносиоцима снаге путничких аутомобила“;

4.3. мр Ружица Тодоровић

Назив теме: „Подземни водоносни слој као сезонски термички резервоар топлотне пумпе“.

ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ:

4.4. Филип Јовановић

Назив теме: „Развој методологије управљања ризиком стратегијских инвестиционих пројеката“.

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ:

4.5. Сенка Ћук

Назив теме: „Технике за унапређење резолуције у прецизним мерењима са топлим и хладним атомима“;

4.6. Јелисавета Крстивојевић

Назив теме: „Дигитална заштита енергетских трансформатора од унутрашњих кварова“;

4.7. Драгољуб Гајић

Назив теме: „Детекција епилептиформних активности у ЕЕГ сигнаlima применом статистичког препознавања облика“;

4.8. Милош Костић

Назив теме: „Роботски систем за вежбање и процену функционалности горњих екстремитета током рехабилитације особа после можданог удара“;

4.9. Немања Чукарић

Назив теме: „Моделовање електронских и шупљинских стања у полупроводничким наноструктурама помоћу вишезонске k.p теорије“;

4.10. мр Горан Марковић

Назив теме: „Кооперативна аутоматска класификација сигнала по типу модулације коришћењем мреже сензора“.

РУДАРСКО-ГЕОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ:

4.11. Сабина Шутовић

Назив теме: „Синтеза и структурна карактеризација микропозних арсената и фосфата“.

Напомена: На XXIX седници Већа научних области Универзитета у Београду одржаној 14.10.2013. разматрана је предложена тема докторске дисертације кандидата Сабине Шутовић под називом: „Синтеза и структурна карактеризација микропозних арсената и фосфата“.

Том приликом закључено је да се **одлаже** разматрање захтева за давање сагласности на предлог теме и да се предмет враћа са захтевом да се извештај Комисије допуни таксативно наведеним научним доприносима предложене теме истраживања.

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

4.12. Дејан Петровић

Назив теме: „Развој алгоритма процене ефеката ризика рада рударских машина на бази фази алгебре“.

Напомена: На XXIX седници Већа научних области Универзитета у Београду одржаној 14.10.2013. разматрана је предложена тема докторске дисертације кандидата Дејана Петровића под називом: „Развој алгоритма процене ефеката ризика рада рударских машина на бази фази алгебре“.

Том приликом закључено је да се **одлаже** разматрање захтева за давање сагласности на предлог теме и да се предмет враћа са захтевом да се извештај Комисије допуни таксативно наведеним научним доприносима предложене теме истраживања.

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

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

Тачка 5.

МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ:

5.1. мр Данијела Живојиновић

Назив теме: „Примена механике лома на процену интегритета заварених конструкција од легура алуминијума“;

5.2. мр Драган Комаров

Назив теме: „Аеродинамичка оптерећења и оптимизација ветротурбине за специфичне ресурсе ветра на локацијама у Србији“.

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ:

5.3. мр Синиша Зубић

Назив теме: „Алгоритми за дистантне заштите на бази дигиталне фазне компарације“;

5.4. Ђорђе Лазаревић

Назив теме: „Радијациона отпорност филмова индијум оксида у стању изолатора са Куперовим паровима“.

ТЕХНОЛОШКО-МЕТАЛУРШКИ ФАКУЛТЕТ:

5.5. Вељко Ђокић

Назив теме: „Синтеза карактеризација и примена недопираних и допираних наноструктурних фотокатализатора на бази титан(IV)-оксида“;

5.6. мр Зоран Болтић

Назив теме: „Обезбеђење квалитета и увођење чистије производње у генеричкој фармацеутској индустрији“;

5.7. мр Тијана Ђорђевић

Назив теме: „Утицај ферментације на деградацију остатака пестицида у ферментисаним производима од жита“;

5.8. Ирма Дервишевић

Назив теме: „Издајање метала из електронског отпада и замена злата, олова и арсена у електронској опреми трокомпонентним легурама“;

5.9. мр Зоран Словић

Назив теме: „Термодинамички приступ десулфурацији при ванпећној обради кисеонично конверторског челика“.

РУДАРСКО-ГЕОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ:

5.10. мр Марјан Худеј

Назив теме: „Мултиваријабилни модели управљања у рударству“;

5.11. Лидја Курешевић

Назив теме: „Потенцијалност терцијарних магматских комплекса Вардарске зоне Србије са аспекта архитектонског грађевинског камена“.

Напомена: На XXIX седници Већа научних области Универзитета у Београду одржаној 14.10.2013. разматрана је предложена тема докторске дисертације кандидата Лидје Курешевић под називом: „Потенцијалност терцијарних магматских комплекса Вардарске зоне Србије са аспекта архитектонског грађевинског камена“.

Том приликом закључено је да се **одлаже** разматрање захтева за давање сагласности на предлог теме и да се предмет враћа са захтевом да се извештај Комисије допуни таксативно наведеним научним доприносима предложене теме истраживања, те да се као верификација остварених доприноса наведу само радови који су проистекли као резултат рада на дисертацији.