



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, 27.02.2012. године
02 број: 06-17338/1-12
ТК

На основу члана 9. Правилника о већима научних области на Универзитету у Београду ("Гласник Универзитета у Београду", број 134/07 и 150/09) и решења о именовању председника и заменика председника Већа научних области техничких наука, 02 број: 020-4260/1 од 14. децембра 2010. године, сазивам

ТРИНАЕСТУ СЕДНИЦУ ВЕЋА НАУЧНИХ ОБЛАСТИ ТЕХНИЧКИХ НАУКА

за понедељак, 27. фебруар 2012. године, са почетком у 13.30. сати

За ову седницу предлажем следећи

Дневни ред:

1. Усвајање записника са седнице Већа научних области техничких наука, одржане 30. јануара 2012. године (прилог);
2. Избор наставника у звање доцента и ванредног професора (прилог);
3. Давање сагласности на предлоге тема докторских дисертација које су пријављене на факултету (прилог);
4. Давање сагласности на реферате о урађеним докторским дисертацијама које се бране на факултету (прилог);
5. Текућа питања.

Седница ће се одржати у **сали број 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, Тамару Кнежевић, на тел. 3207-498.

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

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**

1. Машински факултет

1.1. др ДУШАН ПЕТРОВИЋ, доцент, у звање ванредног професора, за ужу научну област Индустријско инжењерство.

2. Рударско-геолошки факултет

2.1. др ВЛАДИМИР ЧЕБАШЕК, асистент, у звање доцента, за ужу научну област Експлоатација чврстих минералних сировина и механика стена.

3. Факултет организационих наука

3.1. др НЕНАД АНИЧИЋ, доцент, у звање ванредног професора за ужу научну област Информациони системи.

4. Технички факултет у Бору

4.1. др ИВАН МИХАЈЛОВИЋ, доцент, у звање ванредног професора за ужу научну област Индустријски менаџмент.

5. Електротехнички факултет

5.1. др ПАВЛЕ ВУЛЕТИЋ, у звање доцента за ужу научну област Рачунарска техника и информатика.

тачка 3.

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

1. Рударско-геолошки факултет

1.1. МИЛАН ЈАКОВЉЕВИЋ, под називом: "Развој динамичког модела за стратешко планирање производње угља у Електропривреди Србије".

1.2. ДЕЈАН СТЕВАНОВИЋ, под називом: "Оптимизација и планирање површинских копова стохастичким моделима".

1.3. мр САША ОГЊАНОВИЋ, под називом: "Техно-економска оцена оправданости увођења неконвенционалних метода при изradi подземних просторија у рудницима угља".

2. Електротехнички факултет

2.1. мр ВЛАДАН ЉУБЕНОВ, под називом: "Универзалне функције рефлексије фотона од равне мете одређене анализом транспорта зрачења методом судар по судар".

2.2. мр ГОРАН ЂУКИЋ, под називом: "Робусна обрада сигнала у електроенергетским системима".

2.3. мр ДРАГАН БРАЈОВИЋ, под називом: "Стабилизација електричног пражњења у гасовима под дејством спољашњег зрачења".

2.4. АЛЕКСАНДАР ДАНИЧИЋ, под називом: "Оптимизација квантних каскадних ласера у средњој инфрацрвеној и терахерцној области спектра у јаком магнетном пољу".

2.5. МИЛОШ ЗДРАВКОВИЋ, под називом: "Утицај радијационих оштећења и повишења температуре на ниво шума код соларних хелија".

2.6. мр ЈЕЛЕНА ВАСИЉЕВИЋ, под називом: "Примена мултифракталне анализе микроскопских слика у класификацији интраосеалних метастатских карцинома".

3. Машински факултет

3.1. ДРАГОМИР СТАМЕНКОВИЋ, под називом: "Истраживање и развој гаспропусних нанофотонских контактних сочива на бази полиметилакрилата и фулерена".

3.2. мр БОЈАН ИВЉАНИН, под називом: "Двофазно струјање при повратном хидрауличком удару".

3.3. ЗОРАН ДИМИЋ, под називом: "Управљачки систем отворене архитектуре реконфигурабилних роботских обрадних система".

3.4. мр ЖИВКО РАЛИЋ, под називом: "Модел компаративне анализе инвестиционих алтернатива у функцији повећања енергетске ефикасности стамбених објеката".

3.5. мр МИЛАН МИЛУТИНОВИЋ, под називом: "Истраживање постојаности стругарског ножа у производним условима при ортогоналном резању".

3.6. НИКОЛА СЛАВКОВИЋ, под називом: "Идентификација, моделирање и компензација грешака услед статичке попустљивости робота за обраду".

3.7. мр НАТАША МИЛОЈЕВИЋ, под називом: "Истраживање примене нанотехнологија у детекцији глукозе у воденим растворима".

3.8. мр ИВАН ЛАЗАРЕВИЋ, под називом: "Систем препознавања у интелигентном роботизованом технолошком окружењу".

тачка 4.

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

1. Технолошко-металуршки факултет

1.1. мр ДАНИЈЕЛА ЈОКСИМОВИЋ, под називом: "Садржај тешких метала у екосистему Црногорског приморја као последица загађења животне средине".

2. Рударско-геолошки факултет

2.1. мр МИРА ЦОЦИЋ, под називом: "Примена флотацијске јаловине РТБ Бор за стаклокерамику".

3. Технички факултет у Бору

3.1. мр ЛИДИЈА ГОМИЏЕЛОВИЋ, под називом: "Упоредна термодинамичка анализа и карактеризација легура у Au-Ga-In-Sb систему".

4. Електротехнички факултет

4.1. мр ГОРАН КВАШЧЕВ, под називом: "Робусна идентификација индустријских процеса".

4.2. ИГОР ИЛИЋ, под називом: "Тунеловање електромагнетских таласа кроз комплексне оптичке средине".

5. Машински факултет

5.1. мр АЛЕКСАНДАР БУКВИЋ, под називом: "Истраживање утицаја додатних материјала код феритно-аустенитних заварених спојева у циљу оптимизације конструкције".

