



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, 21.12.2015. године
02-05 број: 06-5638/1-15
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) и Решења о именовању председника Већа научних области техничких наука, број 020-4263/1 од 14. децембра 2010. године, сазивам

ДВАДЕСЕТДРУГУ СЕДНИЦУ ВЕЋА НАУЧНИХ ОБЛАСТИ ТЕХНИЧКИХ НАУКА

за понедељак, 21.12.2015. године, са почетком у 13:30 сати

За ову седницу предлажем следећи

Дневни ред:

1. Усвајање записника са двадесетпрве седнице Већа, одржане 23.11.2015. 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 **свечаној сали (бр. 211) Машинског факултета Универзитета у Београду, Краљице Марије 16.**

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 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 Универзиету у Београду

**ПРЕГЛЕД
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 БАРБАРА СИМЕУНОВИЋ, асистент, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Индустријско и менаџмент инжењерство“;

Напомена: На XXI седници Већа научних области техничких наука, одржаној 23.11.2015. године, разматран је предлог Изборног већа Факултета организационих наука, да се др Барбара Симеуновић изабере у звање доцента, за ужу научну област: „Индустријско и менаџмент инжењерство“.

Том приликом закључено је да се **одлаже** разматрање предлога за давање сагласности за избор у звање и да се предмет враћа са следећим захтевом:

НАЛАЖЕ СЕ Факултету да најкасније у року од 20 дана од дана достављања овог закључка достави допуњен извештај у којем ће се навести рад кандидата у научном часопису националног значаја који је објављен у целини, а који је према Критеријумима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду потребан за избор у звање доцента. Кориговати Реферат и Сажетак реферата, пребацујући последњи наведени рад који би могао да одговара овој категорији. Поступајући по закључку Већа, декан Факултета организационих наука доставио је тражену допуну.

2.2. др СИНИША НЕШКОВИЋ, доцент, за избор у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Информациони системи“;

2.3. др МЛАДЕН ЂУРИЋ, асистент, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Управљање квалитетом“;

2.4. др БИЉАНА ПАНИЋ, асистент, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Операциона истраживања“.

МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ:

2.5. др ИВАНА ТОДИЋ, асистент, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Војно машинство-системи наоружања“;

2.6. др НИКОЛА СЛАВКОВИЋ, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Производно машинство“;

2.7. **др САША ЖИВАНОВИЋ**, доцент, за избор у звање ванредног професора за ужу научну област: „Производно машинство“;

2.8. **др ТОМИСЛАВ СТОЈИЋ**, доцент, за избор у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Електротехника“.

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ:

2.9. **др ДУШАН ГРУЈИЋ**, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Електроника“.

РУДАРСКО-ГЕОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ:

2.10. **др САША ИЛИЋ**, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Експлоатација чврстих минералних сировина и механика стена“;

2.11. **др ДЕЈАН СТЕВАНОВИЋ**, асистент, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Експлоатација чврстих минералних сировина и механика стена“;

2.12. **др ЗОРИЦА ЛАЗАРЕВИЋ**, за избор у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Палеонтологија“.

ФАКУЛТЕТ БЕЗБЕДНОСТИ:

2.13. **др АНА КОВАЧЕВИЋ**, доцент, за избор у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Информатика“.

Напомена: На XXI седници Већа научних области техничких наука, одржаној 23.11.2015. године, поново је разматран предлог Изборног већа Факултета безбедности, да се др Ана Ковачевић изабере у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Информатика“.

Том приликом закључено је да се **поново одлаже** разматрање предлога за давање сагласности за избор у звање и да се предмет враћа са следећим захтевом:

НАЛАЖЕ СЕ Факултету безбедности да најкасније у року од 20 дана од дана достављања овог закључка достави Већу научних области техничких наука на увид оригиналне SCI радове из релевантних часописа, који именовану кандидују за предложени избор.

Радове доставити у папирној и електронској форми у једном примерку. Поступајући по закључку Већа, декан Факултета безбедности доставио је тражену допуну.

САОБРАЋАЈНИ ФАКУЛТЕТ:

2.14. **др НЕНАД ЈЕВТИЋ**, асистент, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Информационо-комуникационе технологије“.

Тачка 3.

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

МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ:

3.1. др НИНА АНЂЕЛИЋ, ванредни професор, за избор у звање редовног професора, за ужу научну област: „Отпорност конструкција“.

ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА:

3.2. др ЗОРАН РАДОЈИЧИЋ, ванредни професор, за избор у звање редовног професора, за ужу научну област: „Рачунарска статистика“.

Тачка 4.

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

ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА:

4.1. Јелена Цвијовић

Назив теме: „Интегрисано оглашавање базирано на когнитивним и афективним реакцијама аудиторијума“;

4.2. Сања Вукићевић

Назив теме: „Модел телерехабилитације заснован на интернету интелигентних уређаја“;

4.3. Анида Захировић Сухоњић

Назив теме: „Модели *crowdsourcing*-а у паметним образовним окружењима“;

4.4. Дејана Павловић

Назив теме: „Модел стратешког управљања економијом тржишта рада младих“.

РУДАРСКО-ГЕОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ:

4.5. мр Милена Дунчић

Назив теме: „Фораминифери кампан-мастрихтских седимената Војводине“;

Напомена: На XXI седници Већа научних области техничких наука, одржаној 23.11.2015. године, разматрана је предложена тема докторске дисертације кандидата мр Милене Дунчић под називом: „Фораминифери кампан-мастрихтских седимената Војводине“.

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 5. реферата у поднаслову „Очекивани научни допринос“, треба да буде коригована. Потребно је таксативно навести конкретне научне доприносе који предложеној тему квалификују да може бити дисертација (очекиване нове методе, процедуре, модели, подаци и др.). Уместо описа активности и процеса рада на дисертацији који могу (али и не морају) да доведу до научних доприноса, таксативно навести само **НАЗИВЕ** могућих научних резултата. Постојећи текст мора бити значајно промењен у овом смислу.

Поступајући по закључку Већа, декан Рударско-геолошког факултета доставио је тражену допуну.

4.6. Гордана Пауновић

Назив теме: „Анализа кранијалног скелета плеистоценских крупних биљоједа са територије Србије применом геометријске морфометрије“.

МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ:

4.7. мр Снежана Павићевић

Назив теме: „Концепт управљања ризицима у процесима пројектовања и производње индустријских производа и опреме“;

4.8. Mostafa H.S. Abobaker

Назив теме: „Аеропрофили за мале Рејнолдсове бројеве (Low Reynolds Number Airfoils)“;

4.9. Небојша Гњатовић

Назив теме: „Утицај конструкционих параметара и параметара побуде на одзив двопорталног роторног багера у ванрезонанцијској области“.

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ:

4.10. Марко Младеновић

Назив теме: „Електронска својства органских полупроводника на границама домена“.

САОБРАЋАЈНИ ФАКУЛТЕТ:

4.11. Сузана Миладић

Назив теме: „Оптимизација перформанси оптичких WDM мрежа агрегацијом саобраћаја и конверзијом таласних дужина“;

4.12. Милан Тешић

Назив теме: „Оцењивање безбедности саобраћаја на основу композитног индекса безбедности саобраћаја“.

ТЕХНОЛОШКО-МЕТАЛУРШКИ ФАКУЛТЕТ:

4.13. mr Khaled (Ahmed Ali) Taleb

Назив теме: „Примена макропорозних смола и материјала на бази целулозе модификованих оксидима гвожђа за уклањање арсена“;

4.14. mr Ali (Abdussalam Ali) Abdussalam

Назив теме: „Експериментално одређивање волуметријских својстава вишекомпонентних система органских растварача на високом притиску“;

4.15. Уна-Јована Вајић

Назив теме: „Оптимизација екстракције и карактеризација екстракта листа *Urtica dioica L.* за потребе испитивања дозно-зависног одговора у експерименталној хипертензији“;

4.16. Лидија Стаменковић

Назив теме: „Предвиђање емисије гасовитих загађујућих материја на националном нивоу применом модела заснованих на вештачким неуронским мрежама“;

4.17. Соња Смиљанић

Назив теме: „Кристализационе карактеристике и синтерабилност прахова лантан-стронцијум-боратних стакала“;

4.18. Бојан Танасковски

Назив теме: „Карактеристике хемијског састава седимента Бококоторског залива коришћењем енергетски дисперзивне рендгенске флуоресцентне спектрометрије (ED-XRF)“.

Тачка 5.

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

РУДАРСКО-ГЕОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ:

5.1. мр Ивана Јовановић

Назив теме: „Модел интелигентног система адаптивног управљања процесом прераде руде“;

5.2. Драгољуб Бајић

Назив теме: „Фази оптимизација у хидродинамичкој анализи за потребе пројектовања система одбране од подземних вода“;

5.3. Драгана Петровић

Назив теме: „Просторни положај офиолита Источне вардарске зоне: геофизичко-геолошки модел и његове геодинамичке импликације“.

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ:

5.4. Саша Стојановић

Назив теме: „Процена сличности процедура у бинарном коду“;

5.5. Радомир Јаковљевић

Назив теме: „Паралелни меморијски подсистеми за примену у обради слике и видеа у мобилним уређајима“.

ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА:

5.6. Јасенка Ђикановић

Назив теме: „Интегрисани модел логистике снабдевања и повратне логистике заснован на вишекритеријумском одлучивању“.

САОБРАЋАЈНИ ФАКУЛТЕТ:

5.7. Владимир Јевтић

Назив теме: „Брзина као индикатор безбедности мотоциклиста“;

5.8. мр Жељко Ивановић

Назив теме: „Модел логистике туристичког региона“.

ТЕХНОЛОШКО-МЕТАЛУРШКИ ФАКУЛТЕТ:

5.9. Мина Медих

Назив теме: „Мултифункционалне наночестице магнезијум-ортотитаната допираног јонима ретких земаља и прелазних метала“;

5.10. Сања Ђулибрк

Назив теме: „Синтеза, оптичка и термометријска својства наночестица гадолинијум-титаната и лутецијум-титаната допираних јонима ретких земаља“;

5.11. Никола Грозданић

Назив теме: „Експериментално одређивање и моделовање равнотеже течност-течност вишекомпонентних система зелених растварача“;

5.12. Марина Михајловић

Назив теме: „Смањење емисија лакоиспарљивих органских једињења у индустрији прераде нафте применом чистије производње“;

5.13. Милена Кнежевић

Назив теме: „Уклањање азотних једињења из отпадних вода у дисперзним системима“.