



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, 23.4.2018. године
02-05 број: 06-1775/1-18
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, 196/16 и 197/17) и Решења о именовању председника и заменика председника Већа научних области техничких наука, број 612-5816/20-16 од 2. новембра 2017. године, сазивам

ШЕСНАЕСТУ СЕДНИЦУ ВЕЋА НАУЧНИХ ОБЛАСТИ ТЕХНИЧКИХ НАУКА

за понедељак, 23.4.2018. године, са почетком у 13:00 сати

За ову седницу предлажем следећи

Дневни ред:

1. Усвајање записника са петнаесте седнице Већа, одржане 26.3.2018. године;
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).

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,

ПРЕДСЕДНИКА ВЕЋА

Проф. др Јован Филиповић 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**

ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА:

2.1. **ДР МИЛОШ ДАНИЛОВИЋ**, асистент, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Рачунарски интегрисана производња и логистика“.

МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ:

2.2. **ДР ОЛИВЕРА КОСТИЋ**, асистент, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Ваздухопловство“;

2.3. **ДР ЗОРАНА ЈЕЛИ**, доцент, за избор у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Теорија механизма и машина и Инжењерско цртање са нацртном геометријом“.

Тачка 3.

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

ТЕХНОЛОШКО-МЕТАЛУРШКИ ФАКУЛТЕТ:

3.1. Милица Каранац

Назив теме: „Примена електрофилтерског пепела модификованог калцијум-хидроксидом и оксидима железа за уклањање јона тешких метала из воде“;

3.2. Јелена Живојиновић

Назив теме: „Утицај механичке активације на структуру и својства стронцијум-титанатне керамике“;

3.3. Ayad Abdelsalam Musa Salem

Назив теме: „Корозија челика са композитним превлакама на бази полианилина (Corrosion of steel with polyaniline based composite coatings)“;

3.4. Андрија Савић

Назив теме: „Синтеза, карактеризација и примена адсорбената на бази магнетита за уклањање фосфата из воде“;

3.5. Ahmed Ali Algellai

Назив теме: „Адхезиона својства фотополимеризујућих композитних филмова на бази метакрилата и честица алуминијум оксида за примену у стоматологији (Adhesion properties of UV-curing methacrylate - alumina particles composite films for use in dentistry)“;

3.6. Gamal Ali Lazouzi

Назив теме: „Синтеза и карактеризација композита са побољшаном жилавошћу на бази модификованог акрилата и алуминијум-оксидних честица за примену у протетици (Synthesis and characterization of modified acrylate and alumina particles composite with improved toughness for prosthetics application)“.

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ:

3.7. Иван Стојковић

Назив теме: „Примена функционалних норми за регуларизацију рангирања над темпоралним подацима (Functional norm regularization for Margin/based ranking on temporal data)“.

Напомена: На XI седници Већа научних области техничких наука, одржаној 27.11.2017. године, разматрана је предложена тема докторске дисертације

кандидата Ивана Стојковића, под називом: „Примена функционалних норми за регуларизацију рангирања над темпоралним подацима“.

Том приликом дата је сагласност на предлог теме кандидата Ивана Стојковића.

Електротехнички факултет је дана, 12.4.2018. године, доставио нову документацију са захтевом да се одлука Већа научних области од 27.11.2017. године, којом је дата сагласност на предлог теме кандидата Ивана Стојковића, стави ван снаге и донесе нова одлука која ће садржати и назив теме на енглеском језику.

МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ:

3.8. Марија Лалошевић

Назив теме: „Снижење температуре ваздуха и концентрације CO₂ у урбаним срединама применом вегетационих кровова“;

3.9. Димитрије Манић

Назив теме: „Термодинамичка анализа, моделирање и оптимизација динамичког понашања система за климатизацију, грејање и хлађење у јавним објектима“;

3.10. Дејан Јевтић

Назив теме: „Анализа утицајних параметара на динамику аутоматског топа при опаљењу метка“;

3.11. Љубиша Петров

Назив теме: „Карактеризација материјала СПМ техником и њено унапређење применом анализе утицаја дефеката сонди“.

Тачка 4.

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

ТЕХНОЛОШКО-МЕТАЛУРШКИ ФАКУЛТЕТ:

4.1. Waleed Mohammed Omyuen

Назив теме: „Фотоелектрохемијска ћелија на бази наноцеви титан-диоксида модификованих гвожђе оксидом (Photoelectrochemical cell based on titanium dioxide nanotubes modified by iron oxide)“;

4.2. Јелена Здравковић

Назив теме: „Механизам и кинетика термички активираних разградње комплекса прелазних метала са анјонима ароматичних поликарбоксилних киселина“;

4.3. Ана Алил

Назив теме: „Структура и својства вишеслојних Al-Mg трака добијених хладним ваљањем“.

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ:

4.4. Иван Стојковић

Назив теме: „Примена функционалних норми за регуларизацију рангирања над темпоралним подацима (Functional norm regularization for Margin/based ranking on temporal data)“.

МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ:

4.5. Миша Стојићевић

Назив теме: „Нелинеарна динамика сатних механизма“.