



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, 24.9.2018. године
02-05 број: 06-3877/1-18
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

ДВАДЕСЕТУ СЕДНИЦУ ВЕЋА НАУЧНИХ ОБЛАСТИ ТЕХНИЧКИХ НАУКА

за понедељак, 24.9.2018. године, са почетком у 13:00 сати

За ову седницу предлажем следећи

Дневни ред:

1. Усвајање записника са деветнаесте седнице Већа, одржане 27.8.2018. 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 211** на Машинском факултету 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,

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 звање 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**

САОБРАЋАЈНИ ФАКУЛТЕТ:

2.1. ДР ПРЕДРАГ ЖИВАНОВИЋ, асистент, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Друмски и градски транспорт путника“.

ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ:

2.2. ДР МИЛЕНА ДАВИДОВИЋ, доцент, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Техничка физика, Физичка електроника и Грађевинска физика“;

2.3. ДР ГОРАН ТОДОРОВИЋ, ванредни професор, за избор у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Техничка физика, Физичка електроника и Грађевинска физика“;

2.4. ДР РАДОВАН ГОСПАВИЋ, доцент, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Техничка физика, Физичка електроника и Грађевинска физика“;

ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА:

2.5. ДР ГОРДАНА ПЕЈОВИЋ, доцент, за избор у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Логистика квалитета“;

2.6. ДР СЕЛЕНА КОМАРЧЕВИЋ, асистент, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Рачунарска статистика“;

ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ:

2.7. ДР ДУШКО ЂУКАНОВИЋ, доцент, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Рударство и геологија“;

2.8. ДР ЉУБИША БАЛАНОВИЋ, доцент, за избор у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Екстрактивна металургија и металуршко инжењерство“.

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ:

2.9. **ДР СЛАВКО ГАЈИН**, доцент, за избор у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Рачунарска техника и информатика“.

Тачка 3.

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

ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ:

3.1. ДР СВЕТЛАНА ИВАНОВ, ванредни професор, за избор у звање редовног професора, за ужу научну област: „Прерађивачка металургија и метални материјали“.

Тачка 4.

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

ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ:

4.1. Владислава Епифанић

Назив теме: „Утицај организационих фактора на квалитет исхода учења у основном образовању“.

ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА:

4.2. Ана Пајић Симовић

Назив теме: „Откривање и корекција девијација понашања процеса на основу података о догађајима из трансакционих база података ЕРП система“;

4.3. мр Рајко Ковић

Назив теме: „Финансијски аспекти јавно-приватног партнерства у процесима аутсорсинга пословних система железнице“.

САОБРАЋАЈНИ ФАКУЛТЕТ:

4.4. Јелица Давидовић

Назив теме: „Развој новог модела за процену ризика у саобраћају услед умора код возача комерцијалних возила“.

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ:

4.5. Марија Пуач

Назив теме: „Моделовање пробоја у гасовима Монте Карло техником“;

4.6. Милана Милошевић

Назив теме: „Идентификација говорника у условима емотивног говора“;

4.7. Миленко Милићевић

Назив теме: „Појачавачи снаге у класи А са истовременим конјугованим прилагођењем и прилагођењем по снази при великим сигнаlima на излазном приступу“.

ТЕХНОЛОШКО-МЕТАЛУРШКИ ФАКУЛТЕТ:

4.8. Милица Кошевић

Назив теме: „Синтеза и карактеризација структурно уређених интерактивних електрокаталитичких композита заснованих на оксидима метала и платини“;

4.9. Ана Дајић

Назив теме: „Развој процеса завршног третмана чврстих и течних загађујућих материја применом принципа чистије производње“;

4.10. Mohamed Ahmed Milan Aissa

Назив теме: „Термодинамичка карактеризација вишекомпонентних смеша естара и алкохола на атмосферским и условима повишених температура и притисака (Thermodynamic characterization of multicomponent mixtures of esters and alcohols at atmospheric and elevated temperatures and pressures)“.

Тачка 5.

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

ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА:

5.1. Жарко Росић

Назив теме: „Методе оптимизације у проблемима синтезе линеарног антенског низа“;

5.2. Зоран Ракићевић

Назив теме: „Подршка оперативном планирању производње и управљању ресурсима у малим и средњим предузећима“.

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ:

5.3. Дражен Драшковић

Назив теме: „Софтверски систем за учење и примену алгоритама вештачке интелигенције“;

5.4. мр Ненад Степанић

Назив теме: „Унапређење поступка заштићене топле плоче за одређивање топлотне проводности термоизолационих материјала“;

5.5. Зоран Бабовић

Назив теме: „Семантичка интеграција сензорских мрежа“.

МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ:

5.6. Марија Балтић

Назив теме: „Утицај оштећења на динамичке карактеристике композитних лопатица ротора ветротурбина“;

Напомена: На XIX седници Већа научних области техничких наука, одржаној 27.8.2018. године, разматрана је предложена тема докторске дисертације кандидата Марије Балтић, под називом: „Утицај оштећења на динамичке карактеристике композитних лопатица ротора ветротурбина“.

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 потврду, потписану од стране декана, у којој је потребно навести да рад кандидата који га квалификује да може да одбрани докторску дисертацију није био нити ће бити коришћен у оквиру претходних односно будућих докторских дисертација.

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

5.7. Душан Шарац

Назив теме: „Развој методологије за испитивање утицаја денталног импланта на носећу структуру“;

Напомена: На XIX седници Већа научних области техничких наука, одржаној 27.8.2018. године, разматрана је предложена тема докторске дисертације кандидата Душана Шарца, под називом: „Развој методологије за испитивање утицаја денталног импланта на носећу структуру“.

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 потврду, потписану од стране декана, у којој је потребно навести да рад кандидата који га квалификује да може да одбрани докторску дисертацију није био нити ће бити коришћен у оквиру претходних односно будућих докторских дисертација.

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

5.8. Abulgasem Musa Saeed Sghayer

Назив теме: „Процена заморног века оштећених интегралних оплата – уздужници панела (fatigue life assessment of damaged integral skinstringer panels)“;

5.9. Емина Џиндо

Назив теме: „Развој прслине у хетерогеним завареним спојевима“.

ТЕХНОЛОШКО-МЕТАЛУРШКИ ФАКУЛТЕТ:

5.10. Faisal Ali Alzarrug

Назив теме: „Синтеза и карактеризација денталних композитних материјала ојачаних нановлакнима (Synthesis and characterisation of dental composite materials reinforced with nanofibers)“;

5.11. Јелена Луковић

Назив теме: „Синтеза и карактеризација ватросталних материјала на бази волфрама“;

5.12. Salem Mohamed Embiriekah

Назив теме: „Функционална својства и примена хидролизата протеина сурутке добијених биотехнолошким путем (Functional properties and possibility of application of whey protein hydrolysates obtained by biotechnological processing)“;

5.13. Милица Каранац

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

5.14. Сања Крстић

Назив теме: „Синтеза, функционализација и примена активних угљеничних микро и нано материјала“;

5.15. Светлана Илић

Назив теме: „Сол-гел синтеза и карактеризација мулита допираног гвожђем“;

5.16. Александар Стајчић

Назив теме: „Синтеза, карактеризација и примена полимерних композитних магнетних мембрана на бази етилцелулозе“;

5.17. Миљана Марковић

Назив теме: „Фракциона хидродестилација и ректификација етарског уља плода клеке (*Juniperus communis L.*)“.