

ЗАПИСНИК

са 21. седнице Већа научних области техничких наука, одржане електронским изјашњавањем чланова Већа, 4. новембра 2021. године

Седница је одржана путем електронског изјашњавања, у складу са Уредбом о мерама за спречавање и сузбијање заразне болести ЦОВИД-19 ("Сл. гласник РС", бр. 66/2020, 93/2020, 94/2020, 100/2020, 109/2020, 111/2020, 120/20, 122/20, 126/20, 138/20, 141/20, 144/20 и 145/20) и чланом 168а Статута Универзитета у Београду („Гласник Универзитета у Београду”, бр. 201/18, 207/19, 213/20, 214/20 и 217/20).

На предлог проф. др Јована Филиповића, председника Већа, усвојен је следећи

Дневни ред

1. Усвајање записника са 20. седнице 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);
6. Текућа питања.

Гласању по тачкама дневног реда приступило је 26 чланова Већа: проф. др Јован Филиповић, председник Већа, проф. др Зоран Радаковић, проф. др Јелена Радовановић, проф. др Драган Милићев, проф. др Драгана Шумарац Павловић, проф. др Драгослава Стојиљковић, проф. др Александар Симоновић, проф. др Александар Обрадовић, проф. др Војкан Лучанин, проф. др Дејан Симић, проф. др Велимир Штављанин, проф. др Наташа Петровић, проф. др Весна Радојевић, проф. др Александра Перић-Грујић, проф. др Мирјана Кијевчанин, проф. др Татјана Волков-Хусовић, проф. др Милорад Килибарда, проф. др Милица Калић, проф. др Горан Марковић, проф. др Радомир Мијаиловић, проф. др Игор Миљановић, проф. др Даница Срећковић Батоћанин, проф. др Предраг Јованчић, проф. др Милан Антонијевић, проф. др Иван Михајловић и проф. др Ратко Салатић.

Напомена: проф. др Миодраг Живковић са Математичког факултета више није члан Већа, због одласка у пензију, а Математички факултет није доставио одлуку о избору новог члана Већа научних области.

Под 1.

Чланови Већа једногласно су усвојили записник са 20. седнице Већа.

Под 2.

Поводом разматрања предлога изборних већа факултета за избор наставника у звање доцента и ванредног професора, Веће научних области је одлучило на следећи начин:

МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ:

2.1. Веће је једногласно донело одлуку о избору **ДР АЛЕКСАНДРЕ СРЕТЕНОВИЋ ДОБРИЋ**, у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Термотехника“,

ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА:

2.2. Веће је једногласно донело одлуку о избору **ДР ДУШАНА САВИЋА**, у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Софтверско инжењерство“,

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ:

2.3. Веће је једногласно донело одлуку о избору **ДР ЈОВАНА ТРИФУНОВИЋА**, у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Енергетски претварачи и погони“,

2.4. Веће је једногласно донело одлуку о избору **ДР ЛЕПОСАВЕ РИСТИЋ**, у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Енергетски претварачи и погони“,

ТЕХНОЛОШКО-МЕТАЛУРШКИ ФАКУЛТЕТ:

2.5. Веће је једногласно донело одлуку о избору **ДР МАЈЕ ЂОЛИЋ**, у звање доцента, за ужу научну област: „Инжењерство заштите животне средине“,

Под 3.

Поводом разматрања предлога изборних већа факултета за избор наставника у звање редовног професора, Веће научних области је одлучило на следећи начин:

МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ:

3.1. Веће је једногласно дало мишљење Сенату да се **ДР ИВАН БЛАГОЈЕВИЋ** може изабрати у звање редовног професора, за ужу научну област: „Моторна возила“,

3.2. Веће је једногласно дало мишљење Сенату да се **ДР МИЛОШ ЂУКИЋ** може изабрати у звање редовног професора, за ужу научну област: „Технологија материјала – машински материјали, заваривање и сродни поступци“,

ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА:

3.3. Веће је једногласно дало мишљење Сенату да се **ДР СЛАЂАН БАБАРОГИЋ** може изабрати у звање редовног професора, за ужу научну област: „Информациони системи“.

Под 4.

Поводом разматрања захтева за давање сагласности на предлоге тема докторских дисертација, Веће научних области је донело следеће одлуке:

МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ:

4.1. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на одлуке Наставно-научног већа Машинског факултета о прихватању теме докторске дисертације **Александра Ковачевића**, под називом: „Утицај конструктивних параметара на експлоатационе карактеристике вишероторних беспилотних ваздухоплова са вертикалним полетањем и слетањем” („Influence of design parameters on operational characteristics of multi-rotor vertical take-off and landing (VTOL) unmanned aerial vehicles (UAVs)”) и одређивању проф. др Јелене Сворцан и доц. др Тонија Иванова за менторе.

4.2. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на одлуке Наставно-научног већа Машинског факултета о прихватању теме докторске дисертације **Драгољуба Тановића**, под називом: „Оптимизација ветротурбина посебних намена” („Optimization of wind turbines for special purposes”) и одређивању проф. др Александра Симоновића и доц. др Оливере Костић за менторе.

ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ:

4.3. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на Одлуку Наставно-научног већа Техничког факултета у Бору о прихватању теме докторске дисертације **Владимира Николића**, под називом: „Дефинисање модела за одређивање Бондовог радног индекса изучавањем мељивости сировина нестандардне крупноће“ и одређивању проф. др Милана Трумића за ментора.

ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА:

4.4. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме докторске дисертације **Горана Бјелобабе**, под називом: „Модел колаборативног учења и евалуације студентских радова заснован на блокчејн технологијама“.

4.5. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на Одлуку Наставно-научног већа Факултета организационих наука о прихватању теме докторске дисертације **Ивана Стевовића**, под називом: „Интердисциплинарни модели стратешких интеграција обновљивих извора енергије“ и одређивању проф. др Владимира Обрадовића за ментора.

4.6. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на Одлуку Наставно-научног већа Факултета организационих наука о прихватању теме докторске дисертације **Мирјане Стојановић**, под називом: „5G сервиси мобилних оператора у ИТ екосистемима паметних стамбених заједница“ и одређивању проф. др Зорице Богдановић за ментора.

РУДАРСКО-ГЕОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ:

4.7. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на Одлуку Наставно-научног већа Рударско-геолошког факултета о прихватању теме докторске дисертације **Стефана Петровића**, под називом: „Еволуција хидротермалног рудоносног система полиметаличног лежишта Рудник“ и одређивању проф. др Рада Јеленковића и проф. др Владице Цветковића за менторе.

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ:

4.8. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме докторске дисертације **Јелене Стојковић**, под називом: „Нови децентрализовани приступ за примену брзе регулације фреквенције у електроенергетским системима са малом инерцијом“.

4.9. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме докторске дисертације **Владимира Петровића**, под називом: „Примена виртуелних светова у истраживању теорије агената и инжењерском образовању“.

Под 5.

Поводом разматрања захтева за давање сагласности на реферате о урађеним докторским дисертацијама, Веће научних области је донело следеће одлуке:

ТЕХНОЛОШКО-МЕТАЛУРШКИ ФАКУЛТЕТ:

5.1. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **Милене Радомировић**, под називом: „Загађење површинског седимента Бокоаторског залива тешким металима и радионуклидима и процена ризика услед њихове биодоступности“.

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ:

5.2. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **мр Драгана Кнежевића**, под називом: „Карактеризација термовизијских система са панорамским приказом за надзор покретних објеката“.

5.3. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на Одлуку Наставно-научног већа Електротехничког факултета о усвајању извештаја Комисије за оцену докторске дисертације кандидата **Марка Крајиновића**, под називом: „Решење за мапирање дозе на кожи за флуороскопски вођене процедуре у интервентној радиологији и кардиологији” и о именовању Комисије за одбрану докторске дисертације.

5.4. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **Милана Игњатовића**, под називом: „Динамика наелектрисања короне у цилиндричној геометрији услед атмосферских пражњења”.

5.5. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **Живојина Шуштрана**, под називом: „Побољшање перформанси асиметричних вишејезгарних процесора кроз миграцију трансакција и прилагођење подсистема кеш меморија“.

СЕКРЕТАР ВЕЋА

Татјана Субашић-Николић

ПРЕДСЕДНИК ВЕЋА

проф. др Јован Филиповић