

ЗАПИСНИК

са 23. седнице Већа научних области техничких наука, одржане електронским изјашњавањем чланова Већа, 19. јануара 2022. 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 22. 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 свих 27 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.

Под 1.

Чланови Већа једногласно су усвојили записник са 22. 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:

ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА:

2.1. Веће је једногласно донело одлуку о избору **ДР БИЉАНЕ ПАНИЋ**, у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Операциона истраживања“,

МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ:

2.2. Веће је једногласно донело одлуку о избору **ДР НИКОЛЕ МОМЧИЛОВИЋА**, у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Бродоградња“,

2.3. Веће је једногласно донело одлуку о избору **ДР ДУШАНА ТОДОРОВИЋА**, у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Процесна техника“,

2.4. Веће је једногласно донело одлуку о избору **ДР МИЛОША СЕДАКА**, у звање доцента, за ужу научну област: „Опште машинске конструкције“,

РУДАРСКО-ГЕОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ:

2.5. Веће је једногласно донело одлуку о избору **ДР ИРЕНЕ БАСАРИЋ ИКОДИНОВИЋ**, у звање доцента, за ужу научну област: „Инжењерска геологија, геомеханика и геотехничко инжењерство“,

Под 3.

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

САОБРАЋАЈНИ ФАКУЛТЕТ:

3.1. Веће је једногласно дало мишљење Сенату да се **ДР ДРАЖЕНКО ГЛАВИЋ**, може изабрати у звање редовног професора, за ужу научну област: „Експлоатација и управљање путевима“,

3.2. Веће је једногласно дало мишљење Сенату да се **ДР МОМЧИЛО ДОБРОДОЛАЦ** може изабрати у звање редовног професора, за ужу научну област: „Поштански саобраћај и мреже“,

3.3. Веће је једногласно дало мишљење Сенату да се **ДР РАДОСАВ ЈОВАНОВИЋ** може изабрати у звање редовног професора, за ужу научну област: „Аеродроми и безбедност ваздушне пловидбе“.

Под 4.

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

САОБРАЋАЈНИ ФАКУЛТЕТ:

4.1. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на Одлуку Наставно-научног већа Саобраћајног факултета о прихватању теме докторске дисертације **Горана Павловића**, под називом: „Флексибилно управљање капацитетом у систему контроле летења” и одређивању проф. др Радосава Јовановића за ментора.

МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ:

4.2. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме докторске дисертације **Дарка Радојевића**, под називом: „Стабилност посебних класа механичких система нецелог и целог реда са кашњењем на коначном временском интервалу“.

РУДАРСКО-ГЕОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ:

4.3. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на Одлуку Наставно-научног већа Рударско-геолошког факултета о прихватању теме докторске дисертације **Тине Ђурић**, под називом: „Геотехничко моделирање нормално консолидованог и слабо преконсолидованог тла применом недрениране смичуће чврстоће” и одређивању проф. др Драгослава Ракића за ментора.

ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА:

4.4. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме докторске дисертације **Ивана Тодоровића**, под називом: „Истраживање утицаја фактора вредности посла у поступку организационог дизајна“.

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ:

4.5. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на Одлуку Наставно-научног већа Електротехничког факултета о прихватању теме докторске дисертације **Бојана Јокановића**, под називом: „Процена преосталог животног века изолационог система обртне електричне машине у условима комбинованог напрезања утврђивањем карактеристике века трајања” и одређивању проф. др Милана Бебића за ментора.

4.6. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на Одлуку Наставно-научног већа Електротехничког факултета о прихватању теме докторске дисертације **Дејана Павловића**, под називом: „Праћење сточне производње применом напредних алгоритама машинског учења” и одређивању проф. др Горана Квашчева за ментора.

4.7. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме докторске дисертације **Дениса Илића**, под називом: „Дијагностика стања електроизолационих система синхроних генератора заснована на вештачкој интелигенцији“.

4.8. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на Одлуку Наставно-научног већа Електротехничког факултета о прихватању теме докторске дисертације **Ђорђа Јовановића**, под називом: „Рано откривање уређаја заражених ботнет малвером

коришћењем метода детекције аномалија мрежних токова” и одређивању проф. др Павла Вулетића за ментора.

4.9. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме докторске дисертације **Илије Класнића**, под називом: „Естимација и предикција термичког стања ротора хидрогенератора и утицај на граничне вредности реактивних снага“.

ТЕХНОЛОШКО-МЕТАЛУРШКИ ФАКУЛТЕТ

4.10. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на Одлуку Наставно-научног већа Технолошко-металуршког факултета о прихватању теме докторске дисертације **Amit Kumar**, под називом: „Развој и карактеризација плазма система на атмосферском притиску за прераду отпадне воде“ (Design, development and characterisation of atmospheric plasma system for wastewater treatment)” и одређивању проф. др Драгана Повреновића за ментора.

4.11. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на Одлуку Наставно-научног већа Технолошко-металуршког факултета о прихватању теме докторске дисертације **Ање Петров**, под називом: „Ензимски потпомогнута производња пребиотика за топикалну примену и одређивање њихових структурних и функционалних својстава” и одређивању проф. др Дејана Безбрадице за ментора.

4.12. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме докторске дисертације **Ане Мишковић**, под називом: „Инжењерски приступ оптимизацији УВ заштитних својстава текстилних материјала на бази конопље“.

4.13. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на Одлуку Наставно-научног већа Технолошко-металуршког факултета о прихватању теме докторске дисертације **Ивана Пешића**, под називом: „Синтеза и карактеризација композита с полимерном матрицом на бази максена” и одређивању проф. др Весне Радојевић и др Милоша Петровића за менторе.

4.14. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на Одлуку Наставно-научног већа Технолошко-металуршког факултета о прихватању теме докторске дисертације **Ксеније Милошевић**, под називом: „Развој фотоактивних самопречишћавајућих g-C₃N₄/TiO₂/полимер композита за уклањање штетних материја из отпадних вода” и одређивању проф. др Мелине Калагасидис Крушић и др Јасмине Достанић за менторе.

4.15. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на Одлуку Наставно-научног већа Технолошко-металуршког факултета о прихватању теме докторске дисертације **Милице Вељковић**, под називом: „Ензимска синтеза и мембранско пречишћавање фрукто-олигосахарида” и одређивању проф. др Дејана Безбрадице за ментора.

4.16. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на Одлуку Наставно-научног већа Технолошко-металуршког факултета о прихватању теме докторске дисертације **Наташе Карић**, под називом: „Модификовани скроб као адсорбент за уклањање одабраних загађујућих материја из воде” и одређивању др Катарине Тривунац и др Марије Вукчевић за менторе.

4.17. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на Одлуку Наставно-научног већа Технолошко-металуршког факултета о прихватању теме докторске дисертације **Невене Илић**, под називом: „Производња лаказа гљивама беле трулежи на агроиндустријском отпаду и њихова примена у поступцима разградње ксенобиотика фенолне структуре” и одређивању проф. др Сузане Димитријевић-Бранковић за ментора.

4.18. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на Одлуку Наставно-научног већа Технолошко-металуршког факултета о прихватању теме докторске дисертације **Стефана Бошковића**, под називом: „Математичко моделовање процеса електростатичке екструзије” и одређивању проф. др Бранка Бугарског за ментора.

Под 5.

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

РУДАРСКО-ГЕОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ:

5.1. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **Предрага Дабића**, под називом: „Синтеза и структурна карактеризација нових цезијумских и калијумских силиката са елементима ретких земаља”.

САОБРАЋАЈНИ ФАКУЛТЕТ:

5.2. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **Иване Вукићевић Бишевац**, под називом: „Распоређивање ресурса у лучким терминалима применом метода Операционих истраживања”.

МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ:

5.3. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **Александра Димића**, под називом: „Утицај облика профила и уходавања зубаца на површинску носивост цилиндричних зупчастих парова”.

5.4. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **Милене Отовић**, под називом: „Перформансе ваздушних хладњака са распршивањем воде”.

ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА:

5.5. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **Владимира Павковића**, под називом: „Стратешке комуникације у креирању и управљању репутацијом урбане туристичке дестинације”.

ТЕХНОЛОШКО-МЕТАЛУРШКИ ФАКУЛТЕТ

5.6. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на на реферат о урађеној докторској дисертацији **Марије Егерић**, под називом: „Сепарација/стабилизација одабраних тешких метала из воде и земљишта применом отпадних љуштура шкољки”.

5.7. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на Одлуку Наставно-научног већа Технолошко-металуршког факултета о усвајању извештаја Комисије за оцену докторске дисертације кандидата **Марије Риђошић**, под називом: „Електрохемијско таложење и карактеризација Zn-Co-CeO₂ нанокompозита” и о именовању Комисије за одбрану докторске дисертације.

СЕКРЕТАР ВЕЋА

Татјана Субашић-Николић

ПРЕДСЕДНИК ВЕЋА

проф. др Јован Филиповић