

ЗАПИСНИК

са прве, конститутивне седнице Већа научних области техничких наука,
одржане 23. децембра 2019. године, са почетком у 13:00 сати

Седницу је отворио проф. др Петар Булат, проректор Универзитета.
Извршена је верификација мандата чланова Већа научних области
техничких наука за период 2019-2022 године и то:

1. др Зоран Радаковић, ред. проф. Електротехнички факултет;
2. др Јелена Радовановић, ред. проф. Електротехнички факултет;
3. др Драган Милићев, ред. проф. Електротехнички факултет;
4. др Драгана Шумарац Павловић, ред. проф. Електротехнички факултет;
5. др Драгослава Стојиљковић, ред. проф. Машински факултет;
6. др Александар Симоновић, ред. проф. Машински факултет;
7. др Божидар Росић, ред. проф. Машински факултет;
8. др Војкан Лучанин, ред. проф. Машински факултет;
9. др Дејан Симић, ред. проф. Факултет организационих наука;
10. др Јован Филиповић, ред. проф. Факултет организационих наука;
11. др Милица Булајић, ред. проф. Факултет организационих наука;
12. др Велимир Штављанин, ред. проф. Факултет организационих наука;
13. др Весна Радојевић, ред. проф. Технолошко-металуршки факултет;
14. др Александра Перић-Грујић, ред. проф. Технолошко-металуршки факултет;
15. др Мирјана Кијевчанин, ред. проф. Технолошко-металуршки факултет;
16. др Татјана Волков-Хусовић, ред. проф. Технолошко-металуршки факултет;
17. др Милорад Килибарда, ред. проф. Саобраћајни факултет;
18. др Милица Калић, ред. проф. Саобраћајни факултет;
19. др Горан Марковић, ред. проф. Саобраћајни факултет;
20. др Радомир Мијаиловић, ред. проф. Саобраћајни факултет;

21. др Игор Миљановић, ред. проф. Рударско-геолошки факултет;
22. др Даница Срећковић Батоћанин, ред. проф. Рударско-геолошки факултет;
23. др Предраг Јованчић, ред. проф. Рударско-геолошки факултет;
24. др Милан Антонијевић, ред. проф. Технички факултет у Бору;
25. др Иван Михајловић, ред. проф. Технички факултет у Бору;
26. др Миодраг Живковић, ред. проф. Математички факултет;
27. др Драгослав Шумарац, ред. проф. Грађевински факултет.

Мандат чланова Већа траје до 30.11.2022. године.

Проректор Универзитета, проф. др Петар Булат, предложио је следећи:

Дневни ред

1. Утврђивање предлога за именовање председника и заменика председника Већа;
2. Избор наставника у звање доцента и ванредног професора;
3. Давање мишљења Сенату о предлогу за избор у звање редовног професора;
4. Давање сагласности на предлоге тема докторских дисертација које су пријављене на факултету;
5. Давање сагласности на реферате о урађеним докторским дисертацијама које се бране на факултету.

Утврђено је да седници присуствује довољан број чланова за доношење пуноважних одлука о давању сагласности на предлоге тема и реферата о урађеним докторским дисертацијама.

Седници је присуствовало 25 чланова Већа и то: 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 Божидар Росић, проф. др Војкан Лучанин, проф. др Дејан Симић, проф. др Јован Филиповић, проф. др Милица Булајић, проф. др Велимир Штавланин, проф. др Весна Радојевић, проф. др Александра Перић-Грујић, 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, проф. др Миодраг Живковић и проф. др Драгослав Шумарац.

Седници нису присуствовали: проф. др Мирјана Кијевчанин и проф. др Татјана Волков-Хусовић.

Под 1.

Веће је једногласно подржало предлог проф. др Александре Перић Грујић, да се за председника Већа научних области техничких наука именује проф. др Јован Филиповић, редовни професор Факултета организационих наука, а за заменика председника Већа проф. др Милица Калић, редовни професор Саобраћајног факултета.

Проф. др Јован Филиповић се захвалио на именовању, а потом се прешло на следећу тачку дневног реда.

Под 2.

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

РУДАРСКО-ГЕОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ:

2.1. Веће је једногласно донело одлуку о избору **др ВИОЛЕТЕ ГАЈИЋ**, доцента за избор у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Петрологија“.

ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА:

2.2. Веће је једногласно донело одлуку о избору **др АНЕ РАКИЋ**, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Логистика квалитета“.

Под 3.

По обављеном разматрању 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 донело одлуку о избору др **ПЕТРА МИРОСАВЉЕВИЋА**, ванредног професора, за избор у звање редовног професора, за ужу научну област: „Ваздухопловна превозна средства“.

Под 4.

Поводом Закључка Сената Универзитета 06-01 Број: 61206-2003/11-19 донетим на седници одржаној 25.11.2019. године, којим је наложено Већу научних области техничких наука да у року од 20 дана размотри приговор Рударско-геолошког факултета од 24.10.2019. године на одлуку Већа 02-05 Број: 61206-2003/9-19 од 3.10.2019. године и да своје мишљење о приговору достави Сенату Универзитета, Веће је закључило следеће:

Веће научних области техничких наука је, на седници одржаној дана 23.12.2019. године, разматрало приговор Рударско-геолошког факултета. У приговору је, између осталог, наведено да су наставници и истраживачи Департмана за хидрогеологију и Катедре за хидрогеологију до сада публиковали универзитетске уџбенике, помоћну уџбеничку литературу, монографска издања, као и да су одбрањене три докторске дисертације у којима се приказује утицај микробиолошког састава на могућност коришћења ресурса подземних вода, као и утицај микробиолошког загађења на статус подземних вода.

С обзиром на наведено, Веће је са 20 гласова „за“ и три „уздржана“ гласа, дало мишљење да је приговор основан и да не постоје сметње за давање сагласности на предлог теме докторске дисертације кандидата Владимира Шарабе и одређивање проф. др Веселина Драгишића и др Ивице Димкића за менторе.

Под 5.

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

РУДАРСКО-ГЕОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ:

5.1. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на одлуку Наставно-научног већа Рударско-геолошког факултета о прихватању теме докторске дисертације **Стефана Милановића**, под називом: „Моделирање утицаја одступања линије најмањег отпора од пројектоване на интензитет потреса од минирања“ и одређивању проф. др Лазара Кричака за ментора;

5.2. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на одлуку Наставно-научног већа Рударско-геолошког факултета о прихватању теме докторске дисертације **Јована Марковића**, под називом: „Модел смањења потреса од минирања применом дисконтинуираних екрана“ и одређивању проф. др Лазара Кричака за ментора;

5.3. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме **Милене Лекић**, под називом: „Развој модела ревитализације одлагалишта откривке површинских копова лигнита“;

5.4. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на одлуку Наставно-научног већа Рударско-геолошког факултета о прихватању теме докторске дисертације **Филипа Костића**, под називом: „Седиментологија кластичних и карбонатних стена нафтног поља Иђош“ и одређивању др Виолете Гајић за ментора.

ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА:

5.5. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме **Бисере Андрић Гушавац**, под називом: „Оптимизација рута у третирању пољопривредног земљишта“;

5.6. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме **Предрага Величковића**, под називом: „Модел интеракције човека и рачунара као основа за умањење негативних ефеката апликација са виртуелном реалношћу на психофизичке карактеристике корисника“;

5.7. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на одлуку Наставно-научног већа Рударско-геолошког факултета о прихватању теме докторске дисертације **Луке Петровића**, под називом: „Модел учења кроз игру заснован на интернету интелигентних уређаја“ и одређивању проф. др Душана Бараћа за ментора.

САОБРАЋАЈНИ ФАКУЛТЕТ:

5.8. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме **Александра Трифуновића**, под називом: „Примена геометријског моделирања за одређивање спремности деце за самостално безбедно учествовање у саобраћају“;

5.9. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме **Владе Поповића**, под називом: „Оптимизација логистичких процеса у дистрибуцији производа“.

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ:

5.10. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме **Филипа Хараламбоса Апостолакопулоса**, под називом: „Одзив термолуминисцентних и оптички стимулираних луминисцентних пасивних персоналних дозиметријских система у реалним полиенергетским и мултидирекционим фотонским пољима зрачења“.

Под 6.

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

МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ:

6.1. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **Андрије Петровића**, под називом: „Процесне перформансе суперсоничног гасног ејектора са конвергентно-дивергентном млазницом променљивог попречног пресека“;

6.2. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **Александра Миловановића**,

под називом: „Примена параметара еласто-пластичне механике лома на процену интегритета великих сферних резервоара“.

ТЕХНОЛОШКО-МЕТАЛУРШКИ ФАКУЛТЕТ:

6.3. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **Милице Секулић**, под називом: „Одређивање температуре на основу луминесценције прахова допираних јонима ретких земаља и прелазних метала“;

6.4. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **Наташе Обрадовић**, под називом: „Карактеризација и примена природних хидрогелова за инкапсулацију пробиотске стартер културе“;

6.5. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **Данке Аћимовић**, под називом: „Електрохемијска оксидација полицикличних ароматичних угљоводоника из бетона и процена токсичности продуката њихове деградације“;

6.6. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **Крстимира Пантића**, под називом: „Адсорбенти на бази отпадних и природних материјала за издвајање јона тешких метала и арсена“.

ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА:

6.7. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **Немање Миленковића**, под називом: „Методологија откривања нестандартних опсервација у k -димензионом простору“;

6.8. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **Весне Торњански**, под називом: „Предвиђање успешности организационих промена квантитативним Бекард и Харисовим моделом“;

6.9. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **Витомира Радосављевића**, под називом: „Модел адаптивног електронског образовања у паметним образовним окружењима“.

Овим је седница Већа научних области техничких наука закључена.

Записник припремио

Лука Димитријевић

ПРЕДСЕДАВАЈУЋИ ВЕЋА

Проф. др Јован Филиповић