

ЗАПИСНИК

са друге седнице Већа научних области техничких наука, одржане 23. јануара 2020. године, са почетком у 13:00 сати

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 су присуствовала 22 члана Већа и то: проф. др Јован Филиповић председник Већа, проф. др Милица Калић заменик председника Већа, проф. др Зоран Радаковић, проф. др Јелена Радовановић, проф. др Драган Милићев, проф. др Драгана Шумарац Павловић, проф. др Александар Симоновић, проф. др Божидар Росић, проф. др Војкан Лучанин, проф. др Дејан Симић, проф. др Велимир Штављанин, проф. др Весна Радојевић, проф. др Александра Перић-Грујић, 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 Драгослава Стојиљковић, проф. др Милица Булајић, проф. др Мирјана Кијевчанин, проф. др Татјана Волков-Хусовић и проф. др Милорад Килибарда.

Проф. др Јован Филиповић, председник Већа, предложио је следећи:

Дневни ред

1. Усвајање записника са 1. конститутивне седнице Већа, одржане 23. децембра 2019. године;
2. Избор наставника у звање доцента и ванредног професора (прилог);
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 (прилог);
5. Давање сагласности на реферате о урађеним докторским дисертацијама које се бране на факултету (прилог);

Под 1. Записник са 1. конститутивне седнице Већа одржане 23. децембра 2019. године, усвојен је једногласно.

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:

ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ:

2.1. Веће је једногласно донело одлуку о избору **др ЛАЗАРА КАЛУЂЕРОВИЋА**, асистента, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Фундаментална и примењена минералологија“.

МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ:

2.2. Веће је једногласно донело одлуку о избору **др АЛЕКСАНДРА ТОМОВИЋА**, асистента, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Механика“;

2.3. Веће је једногласно донело одлуку о избору **др ПЕТРА МАНДИЋА**, асистента, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Механика“;

2.4. Веће је једногласно донело одлуку о избору **др БРАНИСЛАВЕ ЈЕФТИЋ**, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Биомедицинско инжењерство“;

2.5. Веће је једногласно донело одлуку о избору **др ДАРКА РАДЕНКОВИЋА**, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Механика флуида“;

2.6. Веће је једногласно донело одлуку о избору **др ОГЊЕНА ПЕКОВИЋА**, доцента, за избор у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Ваздухопловство“.

САОБРАЋАЈНИ ФАКУЛТЕТ:

2.7. Веће је једногласно донело одлуку о избору **др МЛАДЕНКЕ БЛАГОЈЕВИЋ**, доцента, за избор у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Поштански саобраћај и мреже“;

2.8. Веће је једногласно донело одлуку о избору **др НИКОЛЕ СТОЈАДИНОВИЋА**, асистента, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Планирање, моделирање, експлоатација, безбедност и еколошка заштита у железничком саобраћају“;

2.9. Веће је једногласно донело одлуку о избору **др БРАНКЕ МИКАВИЦЕ**, асистента, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Информационо-комуникационе технологије“;

2.10. Веће је једногласно донело одлуку о избору **др ЈЕЛИЦЕ ДАВИДОВИЋ**, асистента, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Превентива и безбедност у саобраћају“.

Под 3.

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

РУДАРСКО-ГЕОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ:

3.1. Веће је једногласно донело одлуку о избору **др ВЕСНЕ КАРОВИЋ МАРИЧИЋ**, ванредног професора, за избор у звање редовног професора, за ужу научну област: „Инжењерство нафте и гаса“.

Под 4.

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

РУДАРСКО-ГЕОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ:

4.1. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме **Николете Алексић**, под називом: „Термичка зрелост органске супстанце и нафтно-матични потенцијал источне Херцеговине“;

4.2. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на одлуку Наставно-научног већа Рударско-геолошког факултета о прихватању теме докторске дисертације **Предрага Радовића**, под називом: „Дводимензионална геометријска морфометрија првих горњих молара хоминина са територије Србије – таксономска и методолошка анализа“ и одређивању проф. др Катарине Богићевић и проф. др Мирјане Роксандић за менторе;

4.3. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме **Милоша Велојића**, под називом: „Генеза хидротермалног Cu-Au система Чукару Пеки (источна Србија)“.

МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ:

4.4. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на одлуку Наставно-научног већа Машинског факултета о прихватању теме докторске дисертације **Radzeya Zaidi**, под називом: „Application of fracture mechanics parameters to residual life assessment of welded pipes exploitation under fatigue loading (Примена параметара механике лома на процену преосталог века заварених цеви у условима заморног оптерећења)“ и одређивању проф. др Александра Седмака за ментора;

4.5. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме **Mohamed Alkateb**, под називом: „Experimental and numerical investigation of corrosion crack growth in mild structural steel (Експериментално и нумеричко испитивање раста прслине у условима напонске корозије конструкционих челика)“;

4.6. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме **Бранислава Ђорђевића**, под називом: „Жилавост феритног реакторског челика у подручју прелазне температуре“;

4.7. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на одлуку Наставно-научног већа Машинског факултета о прихватању теме докторске дисертације **Марине Симовић-Павловић**, под називом: „Радиометарски детектор базиран на биолошким структурама-МЕМС/НЕМС“ и одређивању проф. др Дејана Мицковића и др Дарка Васиљевића за менторе;

4.8. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме **Живорада Белића**, под називом: „Интероперативни модел обезбеђења геометрије возила“.

САОБРАЋАЈНИ ФАКУЛТЕТ:

4.9. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме **Велибора Андрића**, под називом: „Методологија оптимизације процедура инструменталног прилажења“;

4.10. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме **Јелене Милутиновић**, под називом: „Модел за реструктурирање поштанске мреже у руралним областима у функцији одрживог развоја“.

ТЕХНОЛОШКО-МЕТАЛУРШКИ ФАКУЛТЕТ:

4.11. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме **Драгане Милошевић**, под називом: „Модификација, карактеризација и примена адсорбената на бази гљиве *Handkea utrifomis* за уклањање јона метала из воде“;

4.12. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме **Иване Младеновић**, под називом: „Синтеза и карактеризација слојевитих композитних структура за примену у микро електро механичким системима“;

4.13. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на одлуку Наставно-научног већа Технолошко-металуршког факултета о прихватању теме докторске дисертације **Валентине Васовић**, под називом: „Расподела влаге и деградација изолационог система енергетских трансформатора са минералним и биљним уљима“ и одређивању проф. др Александра Орловића за ментора;

4.14. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на одлуку Наставно-научног већа Технолошко-металуршког факултета о прихватању теме докторске дисертације **Милене Стевановић**, под називом: „Електрофоретске композитне превлаке хидроксиапатита, хитозана и графена на титану са и без додатка гентамицина“ и одређивању проф. др Весне Мишковић-Станковић 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 **Јелене Зарић**, под називом: „Формирање и одрживо коришћење изворишта подземних вода у функцији генезе квартарних седимената доњег тока реке Саве“.

МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ:

5.2. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **Бојана Јерemiћа**, под називом: „Реализација брахистохроног кретања механичких система променљиве масе идеалним везама са ограниченим реакцијама“.

САОБРАЋАЈНИ ФАКУЛТЕТ:

5.3. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **Ненада Марковића**, под називом: „Развој модела дубинских анализа саобраћајних незгода заснованог на утицајним факторима“.

Овим је седница Већа научних области техничких наука закључена.

Записник припремио

Лука Димитријевић

ПРЕДСЕДНИК ВЕЋА

Проф. др Јован Филиповић