

ЗАПИСНИК

са једанаесте седнице Већа научних области техничких наука, одржане 27. новембра 2017. године, са почетком у 13:00 сати

Утврђено је да седници присуствује довољан број чланова за одржавање седнице и доношење пуноважних одлука.

Седници је присуствовало 20 чланова Већа, и то: проф. др Јован Филиповић, председника Већа, проф. др Милица Калић заменик председника Већа, проф. др Зоран Радаковић, проф. др Јелена Радовановић, проф. др Драгослава Стојиљковић, проф. др Срђан Бошњак, проф. др Божидар Росић, проф. др Војкан Лучанин, проф. др Петар Ускоковић, проф. др Александра Перић-Грујић, проф. др Мирјана Кијевчанин, проф. др Татјана Волков-Хусовић, проф. др Милорад Видовић, проф. др Катарина Вукадиновић, проф. др Александар Ганић, проф. др Оливера Крунић, проф. др Милан Антонијевић и проф. др Миодраг Живковић и проф. др Драгослав Шумарац.

Седници нису присуствовали: проф. др Александра Смиљанић, проф. др Мило Томашевић, проф. др Зоран Марјановић, проф. др Ондреј Јашко, проф. др Драган Васиљевић, проф. др Драгутин Костић и проф. др Предраг Лазић.

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

Дневни ред

1. Усвајање записника са 10. седнице Већа, одржане 30.10.2017. 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).

На почетку седнице председник Већа, проф. др Јован Филиповић упознао је чланове Већа са новим члановима. Уместо проф. др Зорице Цвијовић, именован је нови члан, проф. др Татјана Волков-Хусовић са Технолошко-металуршког факултета, док је уместо проф. др Живана Живковића именован нови члан, проф. др Иван Михајловић са Техничког факултета у Бору.

Под 1. Записник са 10. седнице одржане 30.10.2017. године усвојен је једногласно и без примедби.

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 **БРАНКА ЛЕКОВИЋА**, ванредног професора, за избор у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Инжењерство нафте и гаса“.

ТЕХНОЛОШКО-МЕТАЛУРШКИ ФАКУЛТЕТ:

2.2. Веће је једногласно донело одлуку о избору др **ВАСА МАНОЈЛОВИЋА**, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Металургија“;

2.3. Веће је једногласно донело одлуку о избору др **МИЛОША ПЕТРОВИЋА**, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Електротехника“.

САОБРАЋАЈНИ ФАКУЛТЕТ:

2.4. Веће је једногласно донело одлуку о избору др **ВЛАДИСЛАВА МАРАША**, доцента, за избор у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Технологија транспортних процеса у водном саобраћају“;

2.5. Веће је једногласно донело одлуку о избору **др АНЕ ТРПКОВИЋ**, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Саобраћајно пројектовање на мрежи путева и улица“.

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ:

2.6. Веће је једногласно донело одлуку о избору **др ЗОРАНА СТОЈАНОВИЋА**, доцента, за избор у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Електроенергетски системи“;

2.7. Веће је једногласно донело одлуку о избору **др ЗАХАРИЈА РАДИВОЈЕВИЋА**, доцента, за избор у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Рачунарска техника и информатика“;

2.8. Веће је једногласно донело одлуку о избору **др МИЛОША ЦВЕТАНОВИЋА**, доцента, за избор у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Рачунарска техника и информатика“;

2.9. Веће је једногласно донело одлуку о избору **др ГОРАНА КВАШЧЕВА**, доцента, за избор у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Аутоматика“.

ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ:

2.10. Веће је једногласно донело одлуку о избору **др МАРИЈЕ ПЕТРОВИЋ МИХАЈЛОВИЋ**, доцента, за избор у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Хемија, хемијска технологија и хемијско инжењерство“;

2.11. Веће је једногласно донело одлуку о избору **др СЛАЂАНЕ АЛАГИЋ**, доцента, за избор у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Хемија, хемијска технологија и хемијско инжењерство“.

Под 3.

По обављеном разматрању 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 донело одлуку о избору др **ВЛАДИМИРА ПОПОВИЋА**, ванредног професора, за избор у звање редовног професора, за ужу научну област: „Моторна возила“.

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 **Филипа Абрамовића**, под називом: „Могућност замене природних агрегата рециклираним грађевинским отпадом на територији града Београда“;

4.2. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме **Алене Здравковић**, под називом: „Механизам формирања секундарних минерала на одлагалиштима Pb-Zn рудника Рудник и њихов утицај на животну средину“.

МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ:

4.3. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме **Петра Мандића**, под називом: „Напредно моделовање сложених роботских система и механизма и примена модерних закона управљања“.

ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА:

4.4. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме **Милана Доброте**, под називом: „Статистички приступ дефинисању зоне осетљивости у методама даљинског узорковања“;

4.5. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме **Славимира Весића**, под називом: „Софтверска производна линија за скалабилну *cloud* софтверску архитектуру за детекцију аномалија у инфраструктурним мрежама“;

4.6. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме **Валентине Вукмировић**, под називом: „Унапређење модела маркетиншких комуникација у контексту дигиталне софистицираности генерације ипсилон“;

4.7. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме **Жељка Гаврића**, под називом: „Модел интеракције човека и рачунара заснован на праћењу покрета ока“.

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ:

4.8. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме **Марка Опачића**, под називом: „Раздвајање фаза на наноскали у суперпроводницима на бази гвожђа коришћењем Раманове спектроскопије“;

4.9. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме **Ивана Стојковића**, под називом: „Примена функционалних норми за регуларизацију рангирања над темпоралним подацима“.

САОБРАЋАЈНИ ФАКУЛТЕТ:

4.10. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме **Маје Шкурић**, под називом: „Димензионисање флоте бродова за локални и регионални трајектни превоз путника“;

4.11. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме **Александаре Нешић**, под називом: „Модел за процену ризика од судара ваздухоплова са птицама“.

ТЕХНОЛОШКО-МЕТАЛУРШКИ ФАКУЛТЕТ:

4.12. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме **Јоване Звицер**, под називом: „Примена биомимичних биореактора у дизајнирању и карактеризацији нових биоматеријала за инжењерство ткива“.

Под 5.

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

МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ:

5.1. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **мр Ружице Тодоровић**, под називом: „Подземни водоносни слој као сезонски термички резервоар топлотне пумпе“;

5.2. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **Noureddine Alhadi Ali Toumi**, под називом: „Нумеричко-експериментална дијагностика понашања извијања структурних елемената (Numerical and experimental diagnostics of buckling structural element behavior)“.

ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА:

5.3. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **Милоша Милића**, под називом: „Побољшање објектно-оријентисаних софтверских система коришћењем стандарда квалитета софтвера“.

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ:

5.4. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **Слободана Тодосијевића**, под називом: „Развој фотоакустичког мерног система за термичку карактеризацију танких узорака“.

Овим је седница Већа научних области техничких наука закључена.

Записник припремио

Лука Димитријевић

ПРЕДСЕДНИК ВЕЋА

Проф. др Јован Филиповић