

ЗАПИСНИК

са пете седнице Већа научних области техничких наука, одржане 24. априла 2017. године, са почетком у 13:00 сати

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

Седници су присуствовала 22 члана Већа, и то: проф. др Живан Живковић, председник Већа, проф. др Јован Филиповић, заменик председника Већа, проф. др Зоран Радаковић, проф. др Јелена Радовановић, проф. др Мило Томашевић, проф. др Драгослава Стојиљковић, проф. др Срђан Бошњак, проф. др Божидар Росић, проф. др Војкан Лучанин, проф. др Ондреј Јашко, проф. др Драган Васиљевић, проф. др Александра Перић-Грујић, проф. др Мирјана Кијевчанин, проф. др Милорад Видовић, проф. др Милица Калић, проф. др Катарина Вукадиновић, проф. др Драгутин Костић, проф. др Александар Ганић, проф. др Предраг Лазић, проф. др Оливера Крунић, проф. др Милан Антонијевић и проф. др Миодраг Живковић.

Седници није присуствовао: проф. др Александра Смиљанић, проф. др Зоран Марјановић, проф. др Петар Ускоковић, проф. др Зорица Цвијовић и проф. др Драгослав Шумарац.

Проф. др Живан Живковић, председник Већа, предложио је следећи:

Дневни ред

1. Усвајање записника са 4. седнице Већа, одржане 27.3.2017. 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).

Под 1. Записник са 4. седнице одржане 27.3.2017. 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:

МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ:

2.1. Веће је једногласно донело одлуку о избору **др ДУШАНА ТОДОРОВИЋА**, асистента, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Процесна техника“.

ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ:

2.2. Веће је једногласно донело одлуку о избору **др ЈОВИЦЕ СОКОЛОВИЋА**, доцента, за избор у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Минералне и рециклажне технологије“.

ГЕОГРАФСКИ ФАКУЛТЕТ:

2.3. Веће је једногласно донело одлуку о избору **др ИВАНЕ ЦАРЕВИЋ**, доцента, за избор у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Геологија“.

САОБРАЋАЈНИ ФАКУЛТЕТ:

2.4. Веће је једногласно донело одлуку о избору **др МАРКА БОГАТОВИЋА**, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Управљање и симулација“.

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 **МОМЧИЛА ДУЊИЋА**, ванредног професора, за избор у звање редовног професора, за ужу научну област: „Отпорност конструкција“;

3.2. Веће је једногласно одлучило да да позитивно мишљење Сенату Универзитета о избору др **АЛЕКСАНДРА СИМОНОВИЋА**, ванредног професора, за избор у звање редовног професора за ужу научну област: „Ваздухопловство“.

РУДАРСКО-ГЕОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ:

3.3. Веће је једногласно одлучило да да позитивно мишљење Сенату Универзитета о избору др **ДАНИЦЕ СРЕЋКОВИЋ-БАТОЋАНИН**, ванредног професора, за избор у звање редовног професора за ужу научну област: „Петрологија“.

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 предлог теме **Симона Седмака**, под називом: „Процена интегритета и века заварених спојева микрولةгираних челика повишене чврстоће при дејству статичког и динамичког оптерећења“.

ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ:

4.2. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме **мр Емине Пожеге**, под називом: „Синтеза и карактеризација монокристала бизмута и телура допираних селеном, цирконијумом и арсеном“.

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ:

4.3. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме **Сање Вујновић**, под називом: „Детекција стања ротационих актуатора заснована на анализи акустичких сигнала“;

4.4. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме **Јелене Смиљанић**, под називом: „Испитивање својстава комплексних мрежа са дискретном динамиком“;

4.5. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме **Јелене Томић**, под називом: „Примена *soft computing* техника за предвиђање нивоа буке друмског саобраћаја“.

САОБРАЋАЈНИ ФАКУЛТЕТ:

4.6. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме **Николе Петровића**, под називом: „Управљање утицајима урбанизације и видова саобраћаја на квалитет животне средине“;

4.7. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме **Александра Јовановића**, под називом: „Избор сигналних планова за управљање саобраћајем применом оптимизације колонијом пчела“.

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 **Оливере Ђокић**, под називом: „Утицај минералошко-петрографских карактеристика на микрохрапавост агрегата базичних стена Србије“.

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ:

5.2. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **Илије Попадића**, под називом: „Примена технике формирања слика проширеног динамичког опсега у мониторингу лоше осветљене сцене“;

5.3. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **Марка Мишића**, под називом: „Унапређења система за детекцију плагијаризма у изворном програмском коду“;

5.4. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **мр Горана Савића**, под називом: „Хардверска реализација брзог декодера компримоване слике са минималним захтеваним ресурсима“.

МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ:

5.5. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **Радослава Радуловића**, под називом: „Глобални минимум времена кретања механичких система са ограниченим управљањима и реакцијама веза“.

ТЕХНОЛОШКО-МЕТАЛУРШКИ ФАКУЛТЕТ:

5.6. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **Amal Juma Habish**, под називом: „Утицај параметара синтезе на својства композитних адсорбената на бази сепиолита и наночестица елементарног гвожђа (Influence of synthesis parameters on the properties of the composite adsorbents based on sepiolite and nano-zerovalent iron)“;

5.7. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **Соње Смиљанић**, под називом: „Кристализационе карактеристике и синтерабилност прахова лантан-стронцијум-боратних стакала“;

5.8. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **Николе Бобића**, под називом:

„Примена нитрамина и нетоксичних адитивних једињења у развоју и производњи савремених експлозива и барута“;

5.9. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **Јелене Николић**, под називом: „Хемијска постојаност полифосфатног стакла у различитим срединама“.

Овим је седница Већа научних области техничких наука закључена.

Записник припремио

Лука Димитријевић

ПРЕДСЕДНИК ВЕЋА

Проф. др Живан Живковић