

ЗАПИСНИК

са једанаесте седнице Већа научних области техничких наука, одржане 26. децембра 2011. године, са почетком у 13:30 сати.

Седници је присуствовало 17 чланова Већа, и то: проф. др Милосав Огњановић, проф. др Златан Стојковић, проф. др Антоније Ђорђевић, проф. др Предраг Маринковић, проф. др Драгутин Дебељковић, проф. др Никола Младеновић, проф. др Бошко Рашуо, проф. др Мирко Вујошевић, проф. др Јован Филиповић, проф. др Маја Леви-Јакшић, проф. др Душан Старчевић, проф. др Радослав Алексић, проф. др Славица Стевановић, проф. др Зорица Цвијовић, проф. др Зоран Стевановић, проф. др Ненад Вушовић и проф. др Павле Младеновић.

Одсутни чланови Већа: проф. др Зоран Јовановић, проф. др Слободан Шербановић, проф. др Милан Марковић, проф. др Смиљан Вукановић, проф. др Обрад Бабић, проф. др Душан Теодоровић, проф. др Никола Лилић, проф. др Војин Чокорило, проф. др Живан Живковић и проф. др Никола Клем.

На седници је усвојен следећи

Дневни ред:

1. Усвајање записника са десете седнице Већа научних области техничких наука, одржане 28. новембра 2011. године;
2. Избор наставника у звање доцента и ванредног професора;
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;
5. Давање сагласности на реферате о урађеним докторским дисертацијама које се бране на факултету;
6. Текућа питања.

Под 1.

Чланови Већа су једногласно, са 17 гласова "за", усвојили записник са десете седнице Већа научних области техничких наука, одржане 28. новембра 2011. године.

Под 2 и 3.

С обзиром на то да је приликом одлучивања о избору у звање наставника, као и давања мишљења Сенату о предлогу за избор у звање редовног професора потребно да седници присуствује најмање две трећине чланова Већа (18 чланова), ове тачке дневног реда су због недостатка двотрећинског кворума одложене за наредну седницу.

Под 4.

1. Саобраћајни факултет

1.1. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме докторске дисертације мр ДАНИЈЕЛЕ ПЈЕВЧЕВИЋ, под називом: "Прилог истраживању пропусне способности лучких терминала".

2. Машински факултет

2.1. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме докторске дисертације мр ИВАНЕ БЈЕЛОВУК, под називом: "Форензичка анализа и моделирање карактеристика кратера насталог при површинској експлозији бризантног експлозива".

2.2. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме докторске дисертације мр МИХАЈЛА ПОПОВИЋА, под називом: "Истраживање утицаја резног сечива у процесу урезивања навоја".

2.3. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме докторске дисертације ЗОРАНЕ ГОЛУБОВИЋ, под називом: "Истраживање интеракције дејонизоване воде са хидрофилним и хидрофобним материјалима, биомолекулима и хидролизованим угљеничним наноматеријалима".

2.4. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме докторске дисертације мр БРАНКЕ ТУБИН-МИТРОВИЋ, под називом: "Управљање системима за дистрибуцију природног гаса применом вишекритеријумске анализе".

2.5. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме докторске дисертације мр ДАНИЈЕЛЕ ЖИВОЈИНОВИЋ, под називом: "Примена механике

лома на процену интегритета заварених конструкција од легура алуминијума".

3. Електротехнички факултет

3.1. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме докторске дисертације мр БРАНКА РАДИЧЕВИЋА, под називом: "Анализа метода за заштиту ветроелектрана од директног атмосферског пражњења".

3.2. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме докторске дисертације БОРИСЛАВА ВАСИЋА, под називом: "Моделовање градираних фотонских и плазмонских кристала који раде у режиму метаматеријала".

3.3. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме докторске дисертације мр ДУШАНА МАТИЈАШЕВИЋА, под називом: "Радијациони ефекти у суперизолаторима".

3.4. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме докторске дисертације мр МАРКА ЕРИЋА, под називом: "Имплантација јона у канале кристала силицијума".

3.5. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме докторске дисертације мр ЛЕПОСАВЕ РИСТИЋ, под називом: "Развој алгорита за повећање енергетске ефикасности система трачних транспортера на површинским коповима".

4. Технолошко-металуршки факултет

4.1. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме докторске дисертације НИКОЛИНЕ АНТИЋ, под називом: "Развој и примена HPLC –MS/MS методе за одређивање трагова пестицида у узорцима воде".

4.2. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме докторске дисертације мр ЈЕЛЕНЕ ЛУКИЋ, под називом: "Процеси деградације папирно-уљне изолације енергетских трансформатора рафинација деградираних минералних изолационих уља екстракцијом течно-течно са N-метил-2-пиролидоном".

4.3. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме докторске дисертације мр ЗЛАТЕ ВЕЛИЧКОВИЋ, под називом: "Модификација и примена вишеслојних угљеничних наноцеви за издвајање арсена из воде".

Под 5.

1. Технолошко-металуршки факултет

1.1. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији мр БОЈАНА ЈОКИЋА, под називом: "Проучавање процеса формирања порозних биокомпатибилних материјала на бази недопираних и силицијумом допираних α -калцијум-фосфата и хидроксиапатита".

1.2. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији мр ЉИЉАНЕ СРЕТКОВИЋ, под називом: "Текстилни материјали за медицинску намену са комбинованим биолошким дејством".

1.3. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији мр МАРИНЕ СТАМЕНОВИЋ, под називом: "Микромеханичка анализа лома и оштећења композитних цеви стаклена влакна-полиестер у различитим хемијски агресивним условима".

1.4. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији мр ТАЊЕ НИКОЛИЋ, под називом: "Добијање биолошки активних влакана на бази селективно оксидисане целулозе".

2. Факултет организационих наука

2.1. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији ДУШАНА БАРАЋА под називом: "Развој модела и сервиса портала за адаптивно електронско образовање".

3. Технички факултет у Бору

3.1. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији мр ЈОВИЦЕ СОКОЛОВИЋА, под називом: "Изучавање феномена активације површина честица угља у процесу флотирања применом атриције".

Седница је завршена у 15,00 сати.

Записник припремила,

Тамара Кнежевић

ПРЕДСЕДНИК ВЕЋА

Проф. др Милосав Огњановић