УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
Студентски трг 1
Б е о г р а д

Београд, 26.3.2018. године
02 Број: 06-1279/3-18
ЛД

# З А П И С Н И К

са петнаесте седнице Већа научних области техничких наука, одржане 26. марта 2018. 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 25 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 Александра Смиљанић, проф. др Мило Томашевић, проф. др Драгослава Стојиљковић, проф. др Срђан Бошњак, проф. др Божидар Росић, проф. др Војкан Лучанин, проф. др Зоран Марјановић, проф. др Ондреј Јашко, проф. др Драган Васиљевић, 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 Предраг Лазић, проф. др Оливера Крунић, проф. др Милан Антонијевић, проф. др Иван Михајловић, проф. др Миодраг Живковић и проф. др Драгослав Шумарац.
Седници нису присуствовали: проф. др Драгутин Костић и проф. др Александар Ганић.

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

## Д н е в н и  р е д

1. Усвајање записника са 14. седнице Већа, одржане 26.2.2018. 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);
6. Разно

**Под 1.** Записник са 14. седнице одржане 26.2.2018. 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:

**ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА:**

2.1. Веће је једногласно донело одлуку о избору **др АНЕ ХОРВАТ**, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Управљање квалитетом“;

2.2. Веће је једногласно донело одлуку о избору **др МАЈЕ ГОЈКОВИЋ**, асистента, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Управљање квалитетом“;

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

**ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ:**

2.4. Веће је једногласно донело одлуку о избору **др ЖАКЛИНЕ ТАСИЋ**, асистента, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Хемија, хемијска технологија и хемијско инжењерство“;

2.5. Веће је једногласно донело одлуку о избору **др ПРЕДРАГА ЂОРЂЕВИЋА**, доцента, за избор у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Индустријски менаџмент“;

2.6. Веће је једногласно донело одлуку о избору **др МИЛИЦЕ АРСИЋ**, доцента, за избор у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Индустријски менаџмент“.

**МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ:**

2.7. Веће је једногласно донело одлуку о избору **др ТАМАРЕ БАЈЦ**, асистента, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Термотехника“;

2.8. Веће је једногласно донело одлуку о избору **др НЕНАДА МИЉИЋА**, доцента, за избор у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Мотори“;

2.9. Веће је једногласно донело одлуку о избору **др ИВАНА БОЖИЋА**, доцента, за избор у звање ванредног професора, за ужу научну област: „Хидрауличне машине и енергетски системи“.

**ШУМАРСКИ ФАКУЛТЕТ:**

2.10. Веће је једногласно донело одлуку о избору **др НЕНАДА МАРИЋА**, асистента, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Хидрогеологија“.

**Под 3.**
По обављеном разматрању предлога изборних већа факултета за избор наставника у звање редовног професора, Веће научних области је одлучило на следећи начин:

**ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА:**

3.1. Веће је једногласно донело одлуку о избору **др ДРАГОСЛАВА СЛОВИЋА**, ванредног професора, за избор у звање редовног професора, за ужу научну област: „Индустријско и менаџмент инжењерство“.

**ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ:**

3.2. Веће је једногласно донело одлуку о избору **др МИЛОША КОВАЧЕВИЋА**, ванредног професора, за избор у звање редовног професора, за ужу научну област: „Информационе технологије у грађевинарству и геодезији“.

**ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ:**

3.3. Веће је једногласно донело одлуку о избору **др ДРАГАНЕ ШУМАРАЦ ПАВЛОВИЋ**, ванредног професора, за избор у звање редовног професора, за ужу научну област: „Техничка акустика“.

**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 **Андрије Петровића,** под називом: „Процесне перформансе суперсоничног гасног ејектора са конвергентно-дивергентном млазницом са профилисаним вретеном“;

4.2. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме **Иване Чековић,** под називом: „Процес гасификације дрвне сечке у постројењу за комбиновану производњу топлотне и електричне енергије“;

4.3. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме **Миодрага Животића,** под називом: „Понашање домаћих лигнита колубарског и костолачког басена током процеса термичког разлагања“.

**РУДАРСКО-ГЕОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ:**

4.4. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме **Драгана Јовановића,** под називом: „Петролошке одлике, U-Pb старост и геодинамички услови постанка херцинских гранитоида источне Србије“.

**ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ:**

4.5. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме **Ненада Николића,** под називом: „Нумеричко моделовање фактора који утичу на пропадање малих и средњих предузећа производне делатности“.

**ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА:**

4.6. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме **Срђе Бјеладиновића,** под називом: „Развој методолошког приступа за пројектовање и коришћење хибридне SQL/NoSQL базе података“.

**САОБРАЋАЈНИ ФАКУЛТЕТ:**

4.7. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме **Милана Тешића,** под називом: „Оцењивање безбедности саобраћаја на основу композитног индекса безбедности саобраћаја (Road safety assessment based on a road safety performance index)“;

4.8. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме **Душана Радосављевића,** под називом: „Управљање ресурсима возног парка у циљу унапређења ефективности транспортног процеса“.

**ТЕХНОЛОШКО-МЕТАЛУРШКИ ФАКУЛТЕТ:**

4.9. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме **Abdusalam Ahmed Elmadani,** под називом: „Синтеза и карактеризација хибридних денталних полимерних композита побољшаних механичких својстава (Synthesis and characterization of hybrid dental polymer composite materials with improved mechanical properties)“;

4.10. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме **Walid Mukhtar Musrati,** под називом: „Карактеризација оштећења и лома материјала цевовода коришћењем епрувета облика прстена (Characterisation of damage and fracture of pipeline material using ring-shaped specimens)“;

4.11. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме **Ане Перошевић,** под називом: „Елементи у траговима у медитеранској дагњи са аспекта људског здравља и утицаја физичко-хемијских параметара морске средине“.

**Под 5.**

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

**ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА:**

5.1. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **Павла Милошевића**, под називом: „ИФС-ИБА приступ: интерполативна Булова алгебра у теорији интуиционистичких фази скупова“;

5.2. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **Бранке Родић Трмчић**, под називом: „Развој модела мобилног здравства заснованог на *wearable computing*-у“.

**ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ:**

5.3. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **Миољуба Нешића**, под називом: „Развој техника за решавање инверзног фотоакустичког проблема“.

**САОБРАЋАЈНИ ФАКУЛТЕТ:**

5.4. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **Емира Ганића**, под називом: „Мере за смањење утицаја буке на аеродромима“.

**МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ:**

5.5. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **Тамаре Голубовић**, под називом: „Интеграција људских и организационих фактора у модел процене ризика и интегритета опреме под притиском“;

5.6. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **Сузане Линић**, под називом: „Биомимикрија као метод аеродинамичког дизајнирања воза великих брзина“.

Под тачком 6. дневног реда, проф. др Мило Томашевић је упознао чланове Већа са предметом кандидата Ивана Стојковића који је на докторским студијама, а коме је дата сагласност на предлог теме на седници Већа научних области техничких наука 27.11.2017. године. Наиме, Електротехнички факултет је грешком изоставио да у одлуци о прихватању теме докторске дисертације од 7.11.2017. године напомене да кандидат поред ментора са Универзитета у Београду има и ментора са Темпл Универзитета, проф. др Зорана Обрадовића, а грешком је изостављен и назив теме на енглеском језику, те је Веће научних области техничких наука на седници одржаној 27.11.2017. године, дало сагласност на предлог теме кандидата Ивана Стојковића, под називом: „Примена функционалних норми за регуларизацију рангирања над темпоралним подацима“.

Проф. др Мило Томашевић је затим предложио да се на наредној седници Већа научних области техничких наука, која ће бити одржана 30.4.2018. године, стави ван снаге одлука Већа од 27.11.2017. године, којом је дата сагласност на предлог теме кандидата Ивана Стојковића, како би се усвојила нова одлука која ће садржати назив теме докторске дисертације на српском и енглеском језику, а у складу са новом одлуком Електротехничког факултета која ће бити достављена, као и да се на истој седници разматра и реферат о урађеној докторској дисертацији кандидата Ивана Стојковића.

Чланови Већа су једногласно прихватили овакав предлог.

---

Овим је седница Већа научних области техничких наука закључена.

| | |
|---|---|
| Записник припремио | ПРЕДСЕДНИК ВЕЋА |
| _____ | _____ |
| Лука Димитријевић | Проф. др Јован Филиповић |