

ЗАПИСНИК

са двадесетпете седнице Већа научних области техничких наука, одржане 11. априла 2016. године, са почетком у 13:30 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 Милосав Огњановић, председник Већа, проф. др Живан Живковић, заменик председника Већа, проф. др Зоран Јовановић, проф. др Златан Стојковић, проф. др Дејан Гвоздић, проф. др Предраг Маринковић, проф. др Војкан Лучанин, проф. др Срђан Бошњак, проф. др Никола Младеновић, проф. др Мирјана Чангаловић, проф. др Јован Филиповић, проф. др Ондреј Јашко, проф. др Душан Старчевић, проф. др Петар Ускоковић, проф. др Мирјана Кијевчанин, проф. др Зорица Цвијовић, проф. др Милан Марковић, проф. др Александар Ганић, проф. др Предраг Лазић, проф. др Александар Кременовић, проф. др Ненад Вушовић и проф. др Мира Петронијевић.

Седници нису присуствовали: проф. др Славица Стевановић, проф. др Милица Калић, проф. др Обрад Бабић, проф. др Владан Тубић и проф. др Миодраг Живковић.

Проф. др Милосав Огњановић, председник Већа, предложио је следећи:

Дневни ред

1. Усвајање записника са 24. седнице Већа, одржане 14.3.2016. године;
2. Избор наставника у звање доцента и ванредног професора (прилог);
3. Давање сагласности на предлоге тема докторских дисертација које су пријављене на факултету (прилог);
4. Давање сагласности на реферате о урађеним докторским дисертацијама које се бране на факултету (прилог).

Под 1. Записник са 24. седнице одржане 14.3.2016. 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 ИЛИЈЕ АНТОВИЋА**, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Софтверско инжењерство“.

РУДАРСКО-ГЕОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ:

2.2. Веће је једногласно донело одлуку о избору **др МИЛАНКЕ НЕГОВАНОВИЋ**, асистента, за избор у звање доцента, за ужу научну област: „Површинска експлоатација лежишта минералних сировина“.

Под 3.

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

МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ:

3.1. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме **Сање Васин**, под називом: „Интегрисани дизајн зупчастих преносника са континуалном варијацијом преносног односа - CVT“;

РУДАРСКО-ГЕОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ:

3.2. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме **Драгане Нишић**, под називом: „Развој модела за процену ризика на депонијама индустријског отпада минералног порекла“;

3.3. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме **Иване Филиповић**, под називом: „Модел за димензионисање конструкционих параметара цевстих транспортера са гуменом траком у рударству“;

3.4. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на предлог теме **Вељка Лапчевића**, под називом: „Утицај променљивости особина зарушеног стенског материјала на гравитациони ток код метода подетажног зарушавања“.

Под 4.

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

МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ:

4.1. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **мр Драгане Велимировић**, под називом: „Модел управљања квалитетом услуге“;

4.2. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **Славенка Стојадиновића**, под називом: „Интелигентни концепт планирања инспекције призматичних делова на мерној машини“;

4.3. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **Небојше Гњатовића**, под називом: „Утицај конструкционих параметара и параметара побуде на одзив двопорталног роторног багера у ванрезонанцијској области“.

ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ:

4.4. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **мр Даниеле Урошевић**, под називом: „Екстракција бакра из топионичке шљаке комбинованим поступцима“.

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ:

4.5. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **Omran Al Rasheed**, под називом: „Алгоритми декодовања мале комплексности погодни за примену у асиметричним криптосистемама“;

4.6. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **мр Иве Салом**, под називом: „Анализа акустичких карактеристика звука звона“;

4.7. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **мр Наде Вучијак**, под називом: „Алгоритам за одређивање фазне разлике синусних сигнала ниских учестаности“;

4.8. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **мр Божимира Мишковића**, под називом: „Повећање броја HD програма у мултиплексима DVB-T2 система“;

4.9. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **Владимира Ковачевића**, под називом: „Естимација покрета у видео секвенцама прилагођена алгоритмима за повећање броја слика у секунди“;

4.10. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **Косте Јовановића**, под називом: „Моделирање и управљање антропомиметичког робота са антагонистичким погонима у контактним и бесконтактним задацима“;

4.11. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **Илије Батаса Бјелића**, под називом: „Спрегнута метода за оптимално планирање одрживих енергетских система на бази симулација“.

РУДАРСКО-ГЕОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ:

4.12. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **мр Саше Јовановића**, под називом: „Fuzzy стохастички модел избора система отварања подземног рудника“;

4.13. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **Ненада Марића**, под називом: „Природно пречишћавање и стимулисана биоремедијација подземних вода загађених нафтним угљоводоникима“.

ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА:

4.14. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **Јована Кривокапића**, под називом: „Утицај консалтинга на ефикасност организационог реструктурирања“;

4.15. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **мр Радета Матића**, под називом: „Контекстно оријентисани самоадаптивни системи засновани на динамичким софтверским производним линијама“;

4.16. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **Срђана Лалића**, под називом: „Унапређење система пословне интелигенције процесом групног одлучивања“;

4.17. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **Драгане Стојановић**, под називом: „Модел за селекцију пословних процеса и методологија њиховог побољшања“;

4.18. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **Милоша Јовановића**, под називом: „Аутоматско генерисање алгоритама стабала одлучивања за класификацију“.

ТЕХНОЛОШКО-МЕТАЛУРШКИ ФАКУЛТЕТ:

4.19. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **мр Катарине Михајловски**, под називом: „Пољопривредни и индустријски отпад као супстрат за производњу целулаза и амилаза помоћу новог бактеријског соја *Paenibacillus chitinolyticus* CKS1“;

4.20. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **мр Марије Михаиловић**, под називом: „Међуфазни феномени на граничној површини течни метал-керамика“;

4.21. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **Анђелике Бјелајац**, под називом: „Побољшање апсорпционих својстава фотоанодe на бази наноцеви титан(IV)-оксида депоновањем кадмијум-сулфида различитим техникама“;

4.22. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **Милисав Ранитовића**, под називом: „Интегрални хидрометалуршки поступак рециклаже метала из електронског и електричног отпада са техно-економским аспектима“;

4.23. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на реферат о урађеној докторској дисертацији **Ника Јовићевића**, под називом: „Формирање и карактеризација легура добијених електроталожењем алуминијума при потпотенцијалима на цирконијуму, паладијуму и ванадијуму из растопа еквимоларне смеше алуминијум(III)-хлорида и натријум-хлорида“.

Овим је седница Већа научних области техничких наука закључена. Договорено је да се наредна седница закаже за понедељак, 16. мај 2016. године.

Записник припремио

Лука Димитријевић

ПРЕДСЕДНИК ВЕЋА

Проф. др Милосав Огњановић