

Број: IV-04-653/2
Датум: 14.09.2022.

ИЗВОД ИЗ ЗАПИСНИКА

са ШЕСТЕ седнице Већа за техничко-технолошке науке Универзитета у Крагујевцу одржане 12.7.2022. године (уторак) са почетком у 12,30 у сали Сената Универзитета у Крагујевцу

Седници су присуствовали: проф. др Весна Ранковић, проф. др Вања Шуштершич, проф. др Владе Урошевић, проф. др Драго Милошевић, проф. др Златан Шошкић и проф. др Александар Ранковић.

Седници је присуствовао надлежни члан Комисије за претходна питања за поље техничко-технолошких наука, проф. др Марко Ђапан.

Једногласно је усвојен Дневни ред са допунама:

I

Усвајање извода из записника

- са претходне редовне седнице Већа за техничко-технолошке науке, одржане 15.06.2022. године;

Једногласно је усвојен Извод из записника са претходне седнице Већа.

II

Извештаји о избору наставника

Факултет инжењерских наука у Крагујевцу

1. Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор **наставника** у звање **ванредни професор** за ужу научну област **Енергетика и процесна техника** и Одлука Наставно-научног већа Факултета инжењерских наука у Крагујевцу.

Известилац проф. др Драго Милошевић

Чланови Већа за техничко-технолошке науке су једногласно донели Одлуку о избору кандидата у звање ванредни професор за ужу научну област Енергетика и процесна техника на Факултету инжењерских наука у Крагујевцу.

2. Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор **наставника** у звање **ванредни професор** за ужу научну област **Експериментална механика** и Одлука Наставно-научног већа Факултета инжењерских наука у Крагујевцу.

Известилац проф. др Владе Урошевић

Чланови Већа за техничко-технолошке науке су једногласно донели Одлуку о избору кандидата у звање ванредни професор за ужу научну област Експериментална механика на Факултету инжењерских наука у Крагујевцу.

Агрономски факултет у Чачку

3. Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор **наставника** у звање **ванредни професор** за ужу научну област **Технологија биљних сировина** и Одлука Наставно-научног већа Агрономског факултета у Чачку.

Известилац проф. др Вања Шуштершич

Чланови Већа за техничко-технолошке науке су једногласно донели Одлуку о избору кандидата у звање ванредни професор за ужу научну област Технологија биљних сировина на Агрономском факултет у Чачку.

Факултет техничких наука у Чачку

4. Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор **наставника** у звање **ванредни професор** за ужу научну област **Теоријска и општа електротехника** и Одлука Наставно-научног већа Факултета техничких наука у Чачку.

Известилац проф. др Златан Шошкић

Чланови Већа за техничко-технолошке науке су једногласно донели Одлуку о избору кандидата у звање ванредни професор за ужу научну област Теоријска и општа електротехника на Факултету техничких наука у Чачку.

Факултет инжењерских наука у Крагујевцу

5. Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор **наставника** у звање **редовни професор** за ужу научну област **Машинске конструкције и механизација** и Одлука Наставно-научног већа Факултета инжењерских наука у Крагујевцу.

Известилац проф. др Александар Ранковић

Чланови Већа за техничко-технолошке науке су једногласно донели Одлуку о избору кандидата у звање редовни професор за ужу научну област Машинске конструкције и механизација на Факултету инжењерских наука у Крагујевцу.

6. Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор **наставника** у звање **доцент** за ужу научну област **Примењена информатика у инжењерству** и Одлука Наставно-научног већа Факултета инжењерских наука у Крагујевцу.

Известилац проф. др Златан Шошкић

Чланови Већа за техничко-технолошке науке су једногласно донели Одлуку о избору кандидата у звање доцент за ужу научну област Примењена информатика у инжењерству на Факултету инжењерских наука у Крагујевцу.

III

Извештаји о оцени докторских дисертација

Факултет инжењерских наука у Крагујевцу

1. Извештај о оцени докторске дисертације под насловом „Унапређење, имплементација и експериментална верификација нумеричког моделирања оштећења и лома метала применом фазног моделирања“ и Одлука Наставно-научног већа Факултета инжењерских наука у Крагујевцу.

Известилац проф. др Александар Ранковић

Чланови Већа за техничко-технолошке науке су једногласно донели Одлуку о прихватању Извештаја о оцени докторске дисертације под насловом „Унапређење, имплементација и експериментална верификација нумеричког моделирања оштећења и лома метала применом фазног моделирања“.

Факултет техничких наука у Чачку

2. Извештај о оцени докторске дисертације под насловом „Оптимизација и моделовање сензорских система на бази дебелослојних сегментираних никл магнетних NTC термистора“ и Одлука Наставно-научног већа Факултета техничких наука у Чачку.

Известилац проф. др Весна Ранковић

Чланови Већа за техничко-технолошке науке су једногласно донели Одлуку о прихватању Извештаја о оцени докторске дисертације под насловом „Оптимизација и моделовање сензорских система на бази дебелослојних сегментираних никл магнетних NTC термистора“.

IV

Извештаји о научној заснованости тема докторских дисертација и испуњености услова кандидата

Факултет инжењерских наука у Крагујевцу

1. Извештај о научној заснованости теме докторске дисертације под насловом „Анализа утицајних фактора на емисију честица насталих хабањем кочница возила“ и испуњености услова кандидата Саше Васиљевића.

Известилац проф. др Владе Урошевић

Чланови Већа за техничко-технолошке науке су једногласно донели Одлуку о прихватању Извештаја о научној заснованости теме докторске дисертације под насловом „Анализа утицајних фактора на емисију честица насталих хабањем кочница возила“ и испуњености услова кандидата Саше Васиљевића.

Факултет инжењерских наука у Крагујевцу

2. Извештај о научној заснованости теме докторске дисертације под насловом „Нумеричка и експериментална анализа кардиомиопатије“ и испуњености услова кандидата Смиљане Томашевић.

Известилац проф. др Владе Урошевић

Чланови Већа за техничко-технолошке науке су једногласно донели Одлуку о прихватању Извештаја о научној заснованости теме докторске дисертације под насловом „Нумеричка и

експериментална анализа кардиомиопатије“ и испуњености услова кандидата Смиљане Томашевић

V

Предлози комисија за припрему извештаја за избор кандидата пријављених на конкурс

Факултет инжењерских наука у Крагујевцу

1. Предлог **Комисије** за припрему извештаја о пријављеним кандидатима на конкурс за **избор** наставника у звање **доцент** за ужу научну област **Енергетика и процесна техника**.

Известилац проф. др Златан Шошкић

Чланови Већа за техничко-технолошке науке су једногласно донели Одлуку о формирању комисије за припрему извештаја о пријављеним кандидатима на конкурс за избор наставника у звање доцент за ужу научну област Енергетика и процесна техника.

Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву

2. Предлог **Комисије** за припрему извештаја о пријављеним кандидатима на конкурс за **избор** наставника у звање **доцент** за ужу научну област **Енергетика и заштита животне средине**.

Известилац проф. др Весна Ранковић

Чланови Већа за техничко-технолошке науке су једногласно донели Одлуку о формирању комисије за припрему извештаја о пријављеним кандидатима на конкурс за избор наставника у звање доцент за ужу научну област Енергетика и заштита животне средине.

Факултет техничких наука у Чачку

3. Предлог **Комисије** за припрему извештаја о пријављеним кандидатима на конкурс за **избор** наставника у звање **доцент** за ужу научну област **Рачунарска техника**.

Известилац проф. др Весна Ранковић

Чланови Већа за техничко-технолошке науке су једногласно донели Одлуку о формирању комисије за припрему извештаја о пријављеним кандидатима на конкурс за избор наставника у звање доцент за ужу научну област Рачунарска техника.

Факултет инжењерских наука у Крагујевцу

4. Предлог **Комисије** за припрему извештаја о пријављеним кандидатима на конкурс за **избор** наставника у звање **доцент или ванредни професор** за ужу научну област **Друмски и градски саобраћај**.

Известилац проф. др Драго Милошевић

Чланови Већа за техничко-технолошке науке су једногласно донели Одлуку о формирању комисије за припрему извештаја о пријављеним кандидатима на конкурс за избор наставника у звање доцент или ванредни професор за ужу научну област Друмски и градски саобраћај.

VI

Предлози комисија за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата и предложеног ментора за израду докторске дисертације

Факултет инжењерских наука у Крагујевцу

1. Предлог Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата **Ђорђа Мијаиловића** и предложеног ментора за израду докторске дисертације под називом „**Развој система за контролу квалитета у производној индустрији заснован на примени технологије компјутерске визије**“.

Известилац проф. др Александар Ранковић

Чланови Већа за техничко-технолошке науке су једногласно донели Одлуку о формирању Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата Ђорђа Мијаиловића и предложеног ментора за израду докторске дисертације под називом „Развој система за контролу квалитета у производној индустрији заснован на примени технологије компјутерске визије“.

2. Предлог Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата **Николе Јовића** и предложеног ментора за израду докторске дисертације под називом „**Развој процедуре за анализу система за задржавање возила на путевима применом нумеричких метода**“.

Известилац проф. др Златан Шошкић

Чланови Већа за техничко-технолошке науке су једногласно донели Одлуку о формирању Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата Николе Јовића и предложеног ментора за израду докторске дисертације под називом „Развој процедуре за анализу система за задржавање возила на путевима применом нумеричких метода“.

3. Предлог Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата **Ангелине Цветановић** и предложеног ментора за израду докторске дисертације под називом „**Методологија за предвиђање и мониторинг вредности степена рециклаже комуналног отпада на националном нивоу**“.

Известилац проф. др Драго Милошевић

Чланови Већа за техничко-технолошке науке су једногласно донели Одлуку о формирању Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата Ангелине Цветановић и предложеног ментора за израду докторске дисертације под називом „Методологија за предвиђање и мониторинг вредности степена рециклаже комуналног отпада на националном нивоу“.

4. Предлог Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата **Зорана Масоничића** и предложеног ментора за израду докторске дисертације под називом „**Вишедимензионално моделирање струјно-термодинамичких процеса и издувне емисије мултипроцесног клипног мотора СУС**“.

Известилац проф. др Владе Урошевић

Чланови Већа за техничко-технолошке науке су једногласно донели Одлуку о формирању Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата Зорана Масоничића и предложеног ментора за израду докторске дисертације под називом „Вишедимензионално моделирање струјно-термодинамичких процеса и издувне емисије мултипроцесног клипног мотора СУС“.

VII

Доношење одлуке о формирању комисија за оцену и одбрану докторске дисертације

Факултет инжењерских наука у Крагујевцу

1. Предлог Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације кандидата **Тијане Шуштершич** под називом „Имплементација алгоритама вештачке интелигенције у обради биомедицинских сигнала као подршка одлучивању у дијагностици болести кичменог стуба“.

Известилац проф. др Александар Ранковић

Чланови Већа за техничко-технолошке науке су са једним уздржаним гласом донели Одлуку о формирању Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације кандидата Тијане Шуштершич под називом „Имплементација алгоритама вештачке интелигенције у обради биомедицинских сигнала као подршка одлучивању у дијагностици болести кичменог стуба“.

VIII

Питања и предлози

Седница је завршена у 14:30 сати.

ПРЕДСЕДНИК
Већа за техничко – технолошке науке

Проф. др Весна Ранковић