

ИЗВОД ИЗ ЗАПИСНИКА
са Двадесет прве седнице Већа за техничко-технолошке науке
одржане 09.09.2020. године (среда) са почетком у 10,00 сати у Ректорату Универзитета у Крагујевцу

Седници су присуствовали: проф. др Душан Гордић, проф. др Мирослав Бјекић, проф. др Љиљана Бошковић-Ракочевић, проф. др Златан Шошкић, проф. др Мирко Благојевић.

Седници није присуствовао проф. др Владе Урошевић.

Седници је присуствовао доц. др Марко Ђапан, надлежни члан Комисије за претходна питања за техничко-технолошке науке, у својству једног од известиоца, без права одлучивања и гласања.

Дневни ред са предложеном допуном је усвојен једногласно.

I

Усвајање извода из записника:

- са претходне редовне седнице Већа за техничко-технолошке науке, одржане 15.07.2020. године.

Веће за техничко-технолошке науке је једногласно усвојило Изводе из записника са претходне редовне седнице Већа, одржане 15.07.2020. године.

II

Извештаји о избору наставника

Природно-математички факултет у Крагујевцу

1. Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор **наставника** у звање **редовни професор** за ужу научну област **Примењено рачунарство и Информационе технологије и системи** и Одлука Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Крагујевцу.

(Известилац по овој тачки Дневног реда био је проф. др Златан Шошкић)

Веће за техничко-технолошке науке разматрало је Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор у звање редовни професор за ужу научну област Примењено рачунарство и Информационе технологије и системи и Одлуку Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Крагујевцу, као и комплетно достављен материјал и једногласно дало позитивно мишљење на избор кандидата у звање редовни професор за ужу научну област Примењено рачунарство и Информационе технологије и системи.

Факултет инжењерских наука у Крагујевцу

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

(Известилац по овој тачки Дневног реда био је проф. др Душан Гордић)

Веће за техничко-технолошке науке разматрало је Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор у звање ванредни професор за ужу научну област Термодинамика и термотехника и Одлуку Наставно-научног већа Факултета инжењерских наука у Крагујевцу, као и комплетно достављен материјал и донело одлуку да се предложени кандидат изабере у звање ванредни професор за ужу научну област Термодинамика и термотехника.

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

(Известилац по овој тачки Дневног реда био је проф. др Мирко Благојевић)

Веће за техничко-технолошке науке разматрало је Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор у звање ванредни професор за ужу научну област Производно машинство и Одлуку Наставно-научног већа Факултета инжењерских наука у Крагујевцу, као и комплетно достављен материјал и донело одлуку да се предложени кандидат изабере у звање ванредни професор за ужу научну област Производно машинство.

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

(Известилац по овој тачки Дневног реда био је проф. др Златан Шошкић)

Веће за техничко-технолошке науке разматрало је Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор у звање ванредни професор за ужу научну област Примењена механика и Одлуку Наставно-научног већа Факултета инжењерских наука у Крагујевцу, као и комплетно достављен материјал и донело одлуку да се предложени кандидат изабере у звање ванредни професор за ужу научну област Примењена механика.

Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву

5. Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор **наставника** у звање **ванредни професор** за ужу научну област **Механизација и носеће конструкције** и Одлука Наставно-научног већа Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву.

(Известилац по овој тачки Дневног реда био је проф. др Душан Гордић)

Веће за техничко-технолошке науке разматрало је Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор у звање ванредни професор за ужу научну област Механизација и носеће конструкције и Одлуку Наставно-научног већа Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву, као и комплетно достављен материјал и донело одлуку да се предложени кандидат изабере у звање ванредни професор за ужу научну област Механизација и носеће конструкције.

6. Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор **наставника** у звање **ванредни професор** за ужу научну област **Железничко машинство и испитивање конструкција** и Одлука Наставно-научног већа Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву.

(Известилац по овој тачки Дневног реда био је проф. др Мирослав Бјекић)

Веће за техничко-технолошке науке разматрало је Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор у звање ванредни професор за ужу научну област Железничко машинство и испитивање конструкција и Одлуку Наставно-научног већа Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву, као и комплетно достављен материјал и донело одлуку да се предложени кандидат изабере у звање ванредни професор за ужу научну област Железничко машинство и испитивање конструкција.

7. Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор **наставника** у звање **ванредни професор** за ужу научну област **Машински елементи и конструисање** и Одлука Наставно-научног већа Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву.

(Известилац по овој тачки Дневног реда био је проф. др Мирко Благојевић)

Веће за техничко-технолошке науке разматрало је Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор у звање ванредни професор за ужу научну област Машински елементи и конструисање и Одлуку Наставно-научног већа Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву, као и комплетно достављен материјал и донело

одлуку да се предложени кандидат изабере у звање ванредни професор за ужу научну област *Машински елементи и конструкција*.

8. Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор **наставника** у звање **ванредни професор** за ужу научну област **Конструкционо машинство** и Одлука Наставно-научног већа Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву.

(Известилац по овој тачки Дневног реда био је проф. др Мирко Благојевић)

Веће за техничко-технолошке науке разматрало је Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор у звање ванредни професор за ужу научну област Конструкционо машинство и Одлуку Наставно-научног већа Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву, као и комплетно достављен материјал и донело одлуку да се предложени кандидат изабере у звање ванредни професор за ужу научну област Конструкционо машинство.

Факултет техничких наука у Чачку

9. 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 по овој тачки Дневног реда био је проф. др Мирослав Бјекић)

Веће за техничко-технолошке науке разматрало је Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор у звање ванредни професор за ужу научну област Теоријска и општа електротехника и Одлуку Наставно-научног већа Факултета техничких наука у Чачку, као и комплетно достављен материјал и донело одлуку да се предложени кандидат изабере у звање ванредни професор за ужу научну област Теоријска и општа електротехника.

10. Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор **наставника** у звање **ванредни професор** за ужу научну област **Менаџмент трендови и бизнис** и Одлука Наставно-научног већа Факултета техничких наука у Чачку.

(Известилац по овој тачки Дневног реда била је проф. др Љиљана Бошковић Ракочевић)

Веће за техничко-технолошке науке разматрало је Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор у звање ванредни професор за ужу научну област Менаџмент трендови и бизнис и Одлуку Наставно-научног већа Факултета техничких наука у Чачку, као и комплетно достављен материјал и донело одлуку да се предложени кандидат изабере у звање ванредни професор за ужу научну област Менаџмент трендови и бизнис.

11. Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор **наставника** у звање **доцент** за ужу научну област **Материјали** и Одлука Наставно-научног већа Факултета техничких наука у Чачку.

(Известилац по овој тачки Дневног реда био је проф. др Златан Шошкић)

Веће за техничко-технолошке науке разматрало је Извештај Комисије о пријављеним кандидатима на конкурс за избор у звање доцент за ужу научну област Материјали и Одлуку Наставно-научног већа Факултета техничких наука у Чачку, као и комплетно достављен материјал и донело одлуку да се предложени кандидат изабере у звање доцент за ужу научну област Материјали.

III

Извештаји о оцени докторских дисертација

Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву

1. Извештај о оцени докторске дисертације под насловом „**Развој модела за интеграцију система одлучивања у процес конфигурације сложених производа**“ и Одлука Наставно-научног већа Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву.

(Известилац по овој тачки Дневног реда био је проф. др Душан Гордић)

Веће за техничко-технолошке науке је једногласно донело Одлуку о прихватању Извештаја о оцени докторске дисертације под насловом „Развој модела за интеграцију система одлучивања у процес конфигурације сложених производа“.

2. Извештај о оцени докторске дисертације под насловом „**Геометријска идентификација елемената носеће структуре претоварних мосних дизалица са утоварно-истоварним колима**“ и Одлука Наставно-научног већа Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву.

(Известилац по овој тачки Дневног реда био је проф. др Мирослав Бјекић)

Веће за техничко-технолошке науке је једногласно донело Одлуку о прихватању Извештаја о оцени докторске дисертације под насловом „Геометријска идентификација елемената носеће структуре претоварних мосних дизалица са утоварно-истоварним колима“.

Факултет инжењерских наука у Крагујевцу

3. Извештај о оцени докторске дисертације под насловом „**Развој алата за завршну обраду цилиндричних отвора инерцијалном силом**“ и Одлука Наставно-научног већа Факултета инжењерских наука у Крагујевцу.

(Известилац по овој тачки Дневног реда био је проф. др Златан Шошкић)

Веће за техничко-технолошке науке је једногласно донело Одлуку о прихватању Извештаја о оцени докторске дисертације под насловом „Развој алата за завршну обраду цилиндричних отвора инерцијалном силом“.

4. Извештај о оцени докторске дисертације под насловом „**Мапирање и искоришћење отпадне топлоте у прехранбеној индустрији**“ и Одлука Наставно-научног већа Факултета инжењерских наука у Крагујевцу.

(Известилац по овој тачки Дневног реда био је проф. др Љиљана Бошковић Ракочевић)

Веће за техничко-технолошке науке је једногласно донело Одлуку о прихватању Извештаја о оцени докторске дисертације под насловом „Мапирање и искоришћење отпадне топлоте у прехранбеној индустрији“.

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 радних карактеристика и унутрашњих токова снаге сложених циклопреносника**“ и испуњености услова кандидата **Тихомира Мачкића**.

(Известилац по овој тачки Дневног реда био је проф. др Мирко Благојевић)

Веће за техничко-технолошке науке је једногласно донело Одлуку о прихватању Извештаја о научној заснованости теме докторске дисертације под насловом „Анализа радних карактеристика и унутрашњих токова снаге сложених циклопреносника“ и испуњености услова кандидата Тихомира Мачкића.

2. Извештај о научној заснованости теме докторске дисертације под насловом „**Имплементација алгоритама вештачке интелигенције у обради биомедицинских сигнала као подршка одлучивању у дијагностици болести кичменог стуба**“ и испуњености услова кандидата **Тијане Шуштершич**.

(Известилац по овој тачки Дневног реда био је проф. др Душан Гордић)

Веће за техничко-технолошке науке је једногласно донело Одлуку о прихватању Извештаја о научној заснованости теме докторске дисертације под насловом „Имплементација алгоритама веишачке интелигенције у обради биомедицинских сигнала као подршка одлучивању у дијагностици болести кичменог стуба“ и испуњености услова кандидата Тијане Шуштершич.

V

Доношење одлуке о формирању 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 или ванредни професор** за ужу научну област **Енергетика и процесна техника**.

(Известилац по овој тачки Дневног реда био је проф. др Мирослав Бјекић)

Веће за техничко-технолошке науке једногласно је донело 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 Енергетика и процесна техника, у следећем саставу:

- 1. Др Добрица Миловановић, редовни професор - председник комисије, Факултет инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област: Енергетика и процесна техника (изабран 31.03.2011. године);*
- 2. Др Небојша Јовичић, редовни професор - члан, Факултет инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област: Енергетика и процесна техника (изабран 30.06.2011. године);*
- 3. Др Горан Вујић, редовни професор - члан, Факултет техничких наука Универзитета у Новом Саду, ужа научна област: Инжењерство заштите животне средине (изабран 15.10.2017. године);*
- 4. Др Вања Шуштершич, редовни професор - члан, Факултет инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област: Енергетика и процесна техника (изабрана 29.09.2016. године);*
- 5. Др Душан Гордић, редовни професор - члан, Факултет инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област: Енергетика и процесна техника (изабран 01.03.2012. године).*

2. Предлог **Комисије** за припрему извештаја о пријављеним кандидатима на конкурс за **избор** наставника у звање **доцент или ванредни професор** за ужу научну област **Машинске конструкције и механизација**.

(Известилац по овој тачки Дневног реда била је проф. др Љиљана Бошковић Ракочевић)

Веће за техничко-технолошке науке једногласно је донело 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 Машинске конструкције и механизација, у следећем саставу:

- 1. Др Ненад Марјановић, редовни професор - председник комисије, Факултет инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област: Машинске конструкције и механизација (изабран 29.11.2007. године);*
- 2. Др Лозица Ивановић, редовни професор - члан, Факултет инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област: Машинске конструкције и механизација (изабрана 29.12.2016. године);*
- 3. Др Зорица Ђорђевић, редовни професор - члан, Факултет инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област: Машинске конструкције и механизација (изабрана 05.12.2018. године);*
- 4. Др Родољуб Вујанац, ванредни професор - члан, Факултет инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област: Машинске конструкције и механизација (изабран 22.01.2020. године);*
- 5. Др Милан Рацков, ванредни професор - члан, Факултет техничких наука Универзитета у Новом Саду, ужа научна област: Машински елементи, механизми и инжењерске графичке комуникације (изабран 24.10.2018. године).*

VI

Доношење одлуке о формирању комисија за оцену и одбрану докторске дисертације

Факултет техничких наука у Чачку

1. Предлог Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације кандидата **мр Данијеле Алексић** под називом **„Побољшање перформанси бежичних телекомуникационих система у присуству фединга са доминантном компонентом електромагнетног таласа“**.

(Известилац по овој тачки Дневног реда био је проф. др Мирослав Бјекић)

Веће за техничко-технолошке науке разматрало је предлог Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације кандидата мр Данијеле Алексић под називом „Побољшање перформанси бежичних телекомуникационих система у присуству фединга са доминантном компонентом електромагнетног таласа“ и једногласно донело Одлуку о формирању Комисије у следећем саставу:

1. Др Милан Плазинић, ванредни професор, Факултет техничких наука у Чачку, Универзитет у Крагујевцу, ужа научна област: Теоријска и општа електротехника - Председник Комисије;
2. Др Слободан Ђукић, редовни професор, Факултет техничких наука у Чачку, Универзитет у Крагујевцу, ужа научна област: Електроника - члан,
3. Др Дејан Милић, редовни професор, Електронски факултет, Универзитет у Нишу, ужа научна област: Телекомуникације - члан.

VII

Доношење одлуке о формирању комисија за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата за израду докторске дисертације

Агрономски факултет у Чачку

1. Предлог Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата **Ђорђа Лазаревића** за израду докторске дисертације под називом **„Параметри квалитета силажа луцерке и црвене детелине у зависности од удела врста у смеши, сабијености и додатака.“**

(Известилац по овој тачки Дневног реда била је проф. др Љиљана Бошковић Ракочевић)

Веће за техничко-технолошке науке разматрало је предлог Комисије за оцену научне заснованости теме и испуњености услова кандидата Ђорђа Лазаревића за израду докторске дисертације под називом „Параметри квалитета силажа луцерке и црвене детелине у зависности од удела врста у смеши, сабијености и додатака“ и једногласно донело Одлуку о формирању Комисије у следећем саставу:

1. Др Ненад Ђорђевић, редовни професор, Пољопривредни факултет у Земуну, Универзитет у Београду, ужа научна област: Исхрана, физиологија и анатомија домаћих и гајених животиња - Председник Комисије;
2. Др Зоран Лугић, научни саветник, Институт за крмно биље Крушевац, ужа научна област: Крмно биље - члан;
3. Др Владета Стевовић, редовни професор, Агрономски факултет у Чачку, Универзитет у Крагујевцу, ужа научна област: Ратарство и крмно биље - члан.

VIII

Предлози измена и допуна студијских програма

Факултет инжењерских наука у Крагујевцу

1. Предлог измене Студијског програма **основних академских студија - Машинско инжењерство;**

Веће за техничко-технолошке науке је разматрало и дало позитивно мишљење на предлог измене Студијског програма основних академских студија - Машинско инжењерство на Факултету инжењерских наука у Крагујевцу, који је утврдило Наставно-научно веће Факултета инжењерских наука у Крагујевцу.

2. Предлог измене Студијског програма мастер академских студија - Машинско инжењерство;

Веће за техничко-технолошке науке је разматрало и дало позитивно мишљење на предлог измене Студијског програма мастер академских студија - Машинско инжењерство на Факултету инжењерских наука у Крагујевцу, који је утврдило Наставно-научно веће Факултета инжењерских наука у Крагујевцу.

3. Предлог измене Студијског програма основних академских студија – Војноиндустријско инжењерство;

Веће за техничко-технолошке науке је разматрало и дало позитивно мишљење на предлог измене Студијског програма основних академских студија – Војноиндустријско инжењерство на Факултету инжењерских наука у Крагујевцу, који је утврдило Наставно-научно веће Факултета инжењерских наука у Крагујевцу.

4. Предлог измене Студијског програма мастер академских студија – Војноиндустријско инжењерство;

Веће за техничко-технолошке науке је разматрало и дало позитивно мишљење на предлог измене Студијског програма мастер академских студија – Војноиндустријско инжењерство на Факултету инжењерских наука у Крагујевцу, који је утврдило Наставно-научно веће Факултета инжењерских наука у Крагујевцу.

5. Предлог измене и допуне Студијског програма докторских академских студија - Машинско инжењерство;

Веће за техничко-технолошке науке је разматрало и дало позитивно мишљење на предлог измене Студијског програма докторских академских студија - Машинско инжењерство на Факултету инжењерских наука у Крагујевцу, који је утврдило Наставно-научно веће Факултета инжењерских наука у Крагујевцу.

IX Питања и предлози

Седница је завршена у 12:50 сати.

**ПРЕДСЕДНИК
Већа за техничко – технолошке науке**

Проф. др Душан Гордић