

Веће за природно-математичке науке Универзитета у Крагујевцу, на основу члана 108., а у вези са чланом 46. став 6. Статута Универзитета у Крагујевцу (број II-01-360 од 28.04.2017. године – пречишћен текст), члана 11. Правилника о пријави, изради и одбрани докторске дисертације, докторског уметничког пројекта (број III-01-749/21 од 29.09.2016. године), Одлуке о изменама и допунама Правилника о пријави, изради и одбрани докторске дисертације, докторског уметничког пројекта (број III-01-43/10 од 26.01.2017. године) и чланова 42. и 43. став 1. Пословника о раду Већа Универзитета у Крагујевцу (број III-01-188 од 07.03.2016. године – пречишћен текст), на седници одржаној 11.04.2018. године, донело је следећу

## О Д Л У К У

**I** Дата је сагласност на Извештај комисије о научној заснованости теме под насловом „Синтеза, карактеризација и биолошка активност комплекса Pd(II) са етилендиаминским и кумаринским дериватима аминокиселина“ и испуњености услова кандидата Данијеле Стојковић, који је усвојило Наставно-научно веће Природно-математичког факултета у Крагујевцу, Одлуком број 220/XI-2 од 28.03.2018. године.

**II** Предложена тема је у оквиру матичности факултета и у складу са потребама развоја науке и приоритетима научног и технолошког развоја.

**III** Др **Верица Јевтић**, доцент Природно-математичког факултета у Крагујевцу, одређује се за ментора.

## Образложење

*Правни основ за доношење ове Одлуке садржан је у члану 108. Статута Универзитета у Крагујевцу који уређује надлежност већа, а у вези је са чланом 46. став 6. Статута Универзитета који уређује надлежност Универзитета за давање сагласности на Извештај о научној заснованости теме и испуњености услова кандидата, члану 11. Правилника о пријави, изради и одбрани докторске дисертације који уређује надлежност Већа Универзитета за давање сагласности на извештај комисије о научној заснованости теме и испуњености услова кандидата, и члановима 42. и 43. став 1. Пословника о раду Већа Универзитета у Крагујевцу који уређују врсте аката која доносе већа.*

*Веће за природно-математичке науке разматрало је Извештај, број 03-70/11 од 29.01.2018. године, Комисије о научној заснованости теме под насловом „Синтеза, карактеризација и биолошка активност комплекса Pd(II) са етилендиаминским и кумаринским дериватима аминокиселина“ и испуњености услова кандидата Данијеле Стојковић, Одлуку Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Крагујевцу о прихватању наведеног Извештаја, број 220/XI-2 од 28.03.2018. године, и донело Одлуку као у диспозитиву.*

УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ  
Веће за природно-математичке науке  
Број: IV-01-250/4  
Датум: 11.04.2018. год.  
К Р А Г У Ј Е В А Ц

**ПРЕДСЕДНИК**  
Већа за природно-математичке науке  
Проф. др **Мирослава Петровић-Торгашев**

**ДОСТАВИТИ:**

- факултету;
- кандидату;
- архиви.

Веће за природно-математичке науке Универзитета у Крагујевцу, на основу члана 108., а у вези са чланом 46. став 6. Статута Универзитета у Крагујевцу (број II-01-360 од 28.04.2017. године – пречишћен текст), члана 11. Правилника о пријави, изради и одбрани докторске дисертације, докторског уметничког пројекта (број III-01-749/21 од 29.09.2016. године), Одлуке о изменама и допунама Правилника о пријави, изради и одбрани докторске дисертације, докторског уметничког пројекта (број III-01-43/10 од 26.01.2017. године) и чланова 42. и 43. став 1. Пословника о раду Већа Универзитета у Крагујевцу (број III-01-188 од 07.03.2016. године – пречишћен текст), на седници одржаној 11.04.2018. године, донело је следећу

## ОДЛУКУ

**I** Дата је сагласност на Извештај комисије о научној заснованости теме под насловом „Границе за Кирхофов индекс графа“ и испуњености услова кандидата **Едина Глогића**, који је усвојило Наставно-научно веће Природно-математичког факултета у Крагујевцу, Одлуком број 220/XI-1 од 28.03.2018. године.

**II** Предложена тема је у оквиру матичности факултета и у складу са потребама развоја науке и приоритетима научног и технолошког развоја.

**III** **Др Игор Миловановић**, редовни професор Електронског факултета Универзитета у Нишу, одређује се за ментора.

## Образложење

*Правни основ за доношење ове Одлуке садржан је у члану 108. Статута Универзитета у Крагујевцу који уређује надлежност већа, а у вези је са чланом 46. став 6. Статута Универзитета који уређује надлежност Универзитета за давање сагласности на Извештај о научној заснованости теме и испуњености услова кандидата, члану 11. Правилника о пријави, изради и одбрани докторске дисертације који уређује надлежност Већа Универзитета за давање сагласности на извештај комисије о научној заснованости теме и испуњености услова кандидата, и члановима 42. и 43. став 1. Пословника о раду Већа Универзитета у Крагујевцу који уређују врсте аката која доносе већа.*

*Веће за природно-математичке науке разматрало је Извештај, број 05-70/25 од 31.01.2018. године, Комисије о научној заснованости теме под насловом „Границе за Кирхофов индекс графа“ и испуњености услова кандидата Едина Глогића, Одлуку Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Крагујевцу о прихватању наведеног Извештаја, број 220/XI-1 од 28.03.2018. године, и донело Одлуку као у диспозитиву.*

УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ  
Веће за природно-математичке науке  
Број: IV-01-250/5  
Датум: 11.04.2018. год.  
КРАГУЈЕВАЦ

ПРЕДСЕДНИК  
Већа за природно-математичке науке  
Проф. др Мирослава Петровић-Торгашев



**ДОСТАВИТИ:**

- факултету;
- кандидату;
- архиви.

Веће за природно-математичке науке Универзитета у Крагујевцу, на основу члана 48. Статута Универзитета у Крагујевцу (број II-01-360 од 28.04.2017. године – пречишћен текст), члана 14. Правилника о пријави, изради и одбрани докторске дисертације, докторског уметничког пројекта (број III-01-749/21 од 29.09.2016. године), Одлуке о изменама и допунама Правилника о пријави, изради и одбрани докторске дисертације, докторског уметничког пројекта (број III-01-43/10 од 26.01.2017. године), чланова 42. и 43. став 1. Пословника о раду Већа Универзитета у Крагујевцу (број III-01-188 од 07.03.2016. године – пречишћен текст), а имајући у виду предлог Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Крагујевцу, Одлука број 180/IX-1 од 14.03.2018. године, на седници одржаној 11.04.2018. године, донело је следећу

## О Д Л У К У

I Формира се Комисија за оцену и одбрану докторске дисертације под називом „Примена MCNP5/X софтвера и воксел фантома за рачунање дозе јонизујућих зрачења у органима човечјег тела“, кандидата **Зорана Јовановића**, у следећем саставу:

- др Драгослав Никезић, редовни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област: Радијациона физика - **председник Комисије**;
- др Оливера Цирај-Бјелац, редовни професор Електротехничког факултета Универзитета у Београду и научни саветник Института за нуклеарне науке у Винчи, ужа научна област: Нуклеарна техника;
- др Петар Беличев, научни саветник Института за нуклеарне науке у Винчи, ужа научна област: Акцелераторска физика.

II Комисија је дужна да извештај о оцени урађене докторске дисертације достави у року од 60 дана од дана пријема одлуке о формирању комисије. Сваки члан комисије има право да поднесе посебан извештај.

III Обавезује се надлежни орган Факултета да, у складу са чланом 14. став 8. Правилника о пријави, изради и одбрани докторске дисертације, докторског уметничког пројекта, достави Већу за природно-математичке науке Универзитета у Крагујевцу, а преко Стручне службе Универзитета у Крагујевцу, обавештење о датуму када је Комисија примила одлуку о формирању и одговарајућу документацију.

УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ  
Веће за природно-математичке науке  
Број: IV-01-250/6  
Датум: 11.04.2018. год.  
К Р А Г У Ј Е В А Ц

**ПРЕДСЕДНИК**  
Већа за природно-математичке науке  
Проф. др **Мирослава Петровић-Торгашев**

ДОСТАВИТИ:

- факултету;
- члановима Комисије;
- архиви.

Веће за природно-математичке науке Универзитета у Крагујевцу, на основу члана 48. Статута Универзитета у Крагујевцу (број II-01-360 од 28.04.2017. године – пречишћен текст), члана 14. Правилника о пријави, изради и одбрани докторске дисертације, докторског уметничког пројекта (број III-01-749/21 од 29.09.2016. године), Одлуке о изменама и допунама Правилника о пријави, изради и одбрани докторске дисертације, докторског уметничког пројекта (број III-01-43/10 од 26.01.2017. године), чланова 42. и 43. став 1. Пословника о раду Већа Универзитета у Крагујевцу (број III-01-188 од 07.03.2016. године – пречишћен текст), а имајући у виду предлог Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Крагујевцу, Одлука број 220/VIII-1 од 28.03.2018. године, на седници одржаној 11.04.2018. године, донело је следећу

## О Д Л У К У

I Формира се Комисија за оцену и одбрану докторске дисертације под називом „Молекуларни механизми миграције хелија карцинома колона у антитуморском деловању новосинтетисаних платина(IV) комплекса и природних биоактивних супстанци“, кандидата Драгане Шеклић, у следећем саставу:

- др Татјана Митровић, редовни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу, ужа научна област: Биотехнологија - председник Комисије;
- др Наташа Ђорђевић, ванредни професор Државног универзитета у Новом Пазару, ужа научна област: Биологија;
- др Милош Матић, доцент Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област: Физиологија животиња и човека и молекуларна биологија;
- др Верица Јевтић, доцент Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област: Неорганска хемија;
- др Милена Милутиновић, научни сарадник Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област: Биологија.

II Комисија је дужна да извештај о оцени урађене докторске дисертације достави у року од 60 дана од дана пријема одлуке о формирању комисије. Сваки члан комисије има право да поднесе посебан извештај.

III Обавезује се надлежни орган Факултета да, у складу са чланом 14. став 8. Правилника о пријави, изради и одбрани докторске дисертације, докторског уметничког пројекта, достави Већу за природно-математичке науке Универзитета у Крагујевцу, а преко Стручне службе Универзитета у Крагујевцу, обавештење о датуму када је Комисија примила одлуку о формирању и одговарајућу документацију.

УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ  
Веће за природно-математичке науке  
Број: IV-01-250/17  
Датум: 11.04.2018. год.  
К Р А Г У Ј Е В А Ц



ПРЕДСЕДНИК  
Већа за природно - математичке науке  
Проф. др Мирослава Петровић-Торгашев

ДОСТАВИТИ:

- факултету;
- члановима Комисије;
- архиви.

Веће за природно-математичке науке Универзитета у Крагујевцу, на основу члана 48. Статута Универзитета у Крагујевцу (број II-01-360 од 28.04.2017. године – пречишћен текст), члана 14. Правилника о пријави, изради и одбрани докторске дисертације, докторског уметничког пројекта (број III-01-749/21 од 29.09.2016. године), Одлуке о изменама и допунама Правилника о пријави, изради и одбрани докторске дисертације, докторског уметничког пројекта (број III-01-43/10 од 26.01.2017. године), чланова 42. и 43. став 1. Пословника о раду Већа Универзитета у Крагујевцу (број III-01-188 од 07.03.2016. године – пречишћен текст), а имајући у виду предлог Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Крагујевцу, Одлука број 220/VIII-2 од 28.03.2018. године, на седници одржаној 11.04.2018. године, донело је следећу

## ОДЛУКУ

I Формира се Комисија за оцену и одбрану докторске дисертације под називом „Испитивање молекуларних механизма дејства неких органоселенских једињења на редокс статус ћелија канцера колона НСТ-116 и дојке MDA-MB-231“, кандидата Јелене Кошарић, у следећем саставу:

- др Бранка Огњановић, редовни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област: Физиологија животиња и човека и молекуларна биологија;
- др Зорица Бугарчић, редовни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област: Органска хемија - председник Комисије;
- др Марко Живановић, научни сарадник Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, научна област: Биологија;
- др Биљана Шмит, научни сарадник Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, научна област: Хемија;
- др Јелена Ракобрадовић, научни сарадник Института за онкологију и радиологију Србије, научна област: Молекуларна биологија, ужа научна област: Молекуларна генетика.

II Комисија је дужна да извештај о оцени урађене докторске дисертације достави у року од 60 дана од дана пријема одлуке о формирању комисије. Сваки члан комисије има право да поднесе посебан извештај.

III Обавезује се надлежни орган Факултета да, у складу са чланом 14. став 8. Правилника о пријави, изради и одбрани докторске дисертације, докторског уметничког пројекта, достави Већу за природно-математичке науке Универзитета у Крагујевцу, а преко Стручне службе Универзитета у Крагујевцу, обавештење о датуму када је Комисија примила одлуку о формирању и одговарајућу документацију.

УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ  
Веће за природно-математичке науке  
Број: IV-01-250/8  
Датум: 11.04.2018. год.  
КРАГУЈЕВАЦ

ПРЕДСЕДНИК  
Већа за природно-математичке науке  
  
Проф. др Мирослава Петровић-Торгашев



ДОСТАВИТИ:

- факултету;
- члановима Комисије;
- архиви.