

Универзитет у Крагујевцу  
ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ  
Број: 61677  
01. 11. 2021. године  
Крагујевац

На основу члана 83 став 4 Закона о науци и истраживањима и члана 105 став 3, 152 став 1 и 158 Статута Факултета по поднетом извештају комисије ради спровођења поступка за избор у сарадничко звање број 05-38/49-1 од 01. 11. 2021. године, Декан Факултета дана 01. 11. 2021. године, донео је следећу

### ОДЛУКУ

Ставља се на увид јавности у трајању од 15 дана објављивањем у PDF формату на интернет страници Факултета електронска верзија Извештаја комисије о утврђивању предлога за избор кандидата **Теодоре Трифуновић** у сарадничко звање **Асистент**.

За реализацију ове одлуке задужују се Продекан за наставу и техничко-информатичка служба Факултета.



Д-но:  
- продекану за наставу,  
- техничко-информатичкој служби,  
- ННВ-у Факултета,  
- архиви.

ПРИДАВАЊЕ: 01.11.2021			
Одр.	2.		
ФОРМУЛА:	РЕДНОСТ		
05	38/49-1	-	-

НАСТАВНО-НАУЧНОМ ВЕЋУ  
ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКОГ ФАКУЛТЕТА  
У КРАГУЈЕВЦУ

Одлуком Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Крагујевцу број 460/V-2, која је донета на седници одржаној 29.09.2021. године, одређени смо у Комисију за писање извештаја о кандидатима пријављеним на конкурс за избор једног асистента у Институту за математику и информатику Природно-математичког факултета у Крагујевцу за ужу научну област Математичка анализа са применама.

На конкурс објављен у листу *Послови* (од 29.09.2021. године) за избор једног асистента у Институту за математику и информатику Природно-математичког факултета у Крагујевцу, за ужу научну област Математичка анализа са применама, пријавио се један кандидат:

Теодора Трифуновић, мастер математичар.

На основу приложене документације о научно-стручним и наставно-педагошким квалитетима кандидата, подносимо Наставно-научном већу Факултета следећи

## ИЗВЕШТАЈ

### А. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

Кандидат Теодора Трифуновић је рођена 27. октобра 1993. године у Горњем Милановцу. Као носилац Вукове дипломе је завршила гимназију *Таковски устанак*, општи смер, 2012. године.

Основне академске студије математике, модул теоријска математика, на Природно-математичком факултету у Крагујевцу уписала је 2012. године, а дипломирала 1. септембра 2016. године са просечном оценом 9,89.

Мастер академске студије математике, модул теоријска математика, на Природно-математичком факултету у Крагујевцу уписала је 2016. године, а 10. октобра 2017. године одбранила мастер рад под називом *Стационарни случајни процеси*. Мастер студије је завршила са просечном оценом 10,00.

Током студија је била корисник следећих стипендија: школске 2015/16. стипендија Универзитета у Крагујевцу за најбоље студенте завршних година, од 2013. до 2016. године студентске стипендије Републике Србије.

## **Б. НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИ РАД**

Школске 2017/2018. године кандидат Теодора Трифуновић је уписала Докторску школу математике, модул Анализа, са ближим усмерењем ка Стохастичкој анализи. Тренутно је студент треће године, при чему је положила све испите предвиђене студијским програмом. Њен научни рад усмерен је на проучавање различитих типова стохастичких диференцијалних једначина и њиховим применима. Учествовала је у раду пројекта број 174015 (Министарство просвете, науке и технолошког развоја) *Апроксимација интегралних и диференцијалних опратора и примене*. Била је члан Организационог одбора 14. Српског математичког конгреса.

## **В. НАСТАВНО-ПЕДАГОШКА АКТИВНОСТ**

Током студија Теодора Трифуновић је веома студиозно и критички приступала свим постављеним проблемима и задацима, што је резултирало високим просеком на студијама и указаним поверењем да као студент мастер академских студија у току школске 2016/17. и 2017/18. године буде ангажована као сарадник у настави у Институту за математику и информатику Природно-математичког факултета у Крагујевцу. У том периоду је држала вежбе из предмета: Вероватноћа, Статистика, Увод у анализу и алгебру, Нумериčка математика, Математика 2 (за студенте ОАС Физике), Математика 2 (за студенте ОАС Хемије) и Статистика и рачунарство (за студенте ОАС Биологије). Након тога је 2018. године ангажована као асистент у Институту за математику и информатику Природно-математичког факултета у Крагујевцу, где је у току школске 2018/19., 2019/20. и 2020/2021. држала вежбе из предмета: Вероватноћа, Статистика, Вероватноћа и статистика 1, Вероватноћа и статистика 2, Увод у анализу и алгебру, Нумериčка математика, Увод у стохастичку анализу, Математика 2 (за студенте ОАС Хемије), Статистика и рачунарство (за студенте ОАС Биологије), Визуелизација и анализа података (за студенте ОАС Информатике) и Вероватноћа и статистика (за студенте ОАС Информатике). Њен рад је позитивно оцењен, чему сведочи и признање за најбоље оцењеног асистента у студентској анкети за школску 2020/21. годину. Такође, 2020. и 2021. године била је члан комисије за спровођење конкурса за упис студената у прву годину основних академских студија у Институту за математику и информатику. Активан је учесник многих видова промоције Института за математику и информатику Природно-математичког факултета у Крагујевцу, као и саме математике.

На основу сарадње са Теодором Трифуновић може се закључити да је темељна и комуникативна особа, способна за сарадњу са студентима и спремна како за самосталан тако и за тимски рад.

## ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На основу претходно изнетих података Комисија сматра да кандидат

**Теодора Трифуновић**, мастер математичар,

испуњава све формалне и суштинске услове за избор у звање и на радно место асистента за ужу научну област Математичка анализа са применама. Због тога Комисија са задовољством предлаже Наставно-научном већу Природно-математичког факултета у Крагујевцу, да кандидата **Теодору Трифуновић** изабере у звање и на радно место асистента у Институту за математику и информатику Природно-математичког факултета у Крагујевцу за ужу научну област Математичка анализа са применама.

У Нишу и Крагујевцу, 27.10.2021.

К о м и с и ј а:

*Миљана Јовановић*

др Миљана Јовановић, редовни професор  
(Председник комисије)

Природно-математички факултет у Нишу  
ужа научна област: Математика

*Марија Станић*

др Марија Станић, редовни професор  
Природно-математички факултет у Крагујевцу  
ужа научна област: Математичка анализа са применама

*Слађана Димитријевић*

др Слађана Димитријевић, доцент  
Природно-математички факултет у Крагујевцу  
ужа научна област: Математичка анализа са применама