

Универзитет у Крагујевцу  
ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Број: 6/554  
01. 11. 2022. 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 05-38/47-1 од 01.11.2022. године, Декан Факултета дана 01. 11. 2022. године, донео је следећу

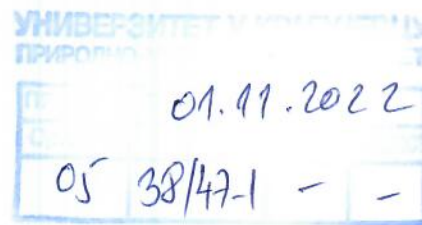
## О Д Л У К У

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 **Љубице Буровић** у сарадничко звање **Асистент**.

За реализацију ове одлуке задужује се Продекан за наставу.

ДЕКАН  
  
Проф. др Марија Станић

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



Одлуком Наставно-научног већа Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу број 470/IV-2 која је донета на седници одржаној 28.09.2022. године, изабрани смо за чланове Комисије за писање извештаја о кандидатима пријављеним на конкурс за избор једног сарадника у звању асистент за научну област Математика, ужа научна област Алгебра и логика, у Институту за математику и информатику Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу на одређено време три године.

На основу прегледа и анализе материјала приспелог на Конкурс, Комисија у саставу:

1. др Нада Дамњановић, редовни професор, Универзитет у Крагујевцу, Факултет техничких наука у Чачку, ужа научна област: Примењена математика (председник Комисије),
2. др Радосав Ђорђевић, редовни професор, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет, ужа научна област: Алгебра и логика (члн Комисије),
3. др Мирослав Тирић, редовни професор, Универзитет у Нишу, Природно-математички факултет, ужа научна област: Математика, (члн Комисије),

подноси следећи

## ИЗВЕШТАЈ

На конкурс објављен у листу Послови, број 1007 од 28.09.2022. године, за научну област Математика, ужа научна област Алгебра и логика, у Институту за математику и информатику Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, пријавио се један кандидат:

1. Љубица Ђуровић, мастер математичар.

### ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ

#### А. Биографски подаци

Кандидат Љубица Ђуровић је рођена 13. августа 1994. године у Крагујевцу. Завршила је Прву крагујевачку гимназију, природно-математички смер, као носилац дипломе "Вук Караџић".

Школске 2013/14. године уписала је основне академске студије првог степена на Природно-математичком факултету Универзитета у Крагујевцу, студијски програм Математика, који је завршила у року 2017. године са просечном оценом 9,89 и стекла стручни назив *Дипломирани математичар*.

Школске 2017/18. године уписала је мастер академске студије другог степена на Природно-математичком факултету Универзитета у Крагујевцу, студијски програм Математика, који је завршила 2018. године са просечном оценом 10,00 и стекла академски назив *Мастер математичар*.



Кандидат Љубица Ђуровић је редован студент друге године Докторске школе математике на Природно-математичком факултету Универзитета у Крагујевцу, где је школске 2018/19. године уписала модул *Алгебра и математичка логика*.

### **Б. Научно-истраживачки рад**

Кандидат Љубица Ђуровић се бави научно-истраживачким радом у области *Алгебра и логика*. Ангажована је на научно-истраживачким пројектима:

1. Quantitative automata models: Fundamental problems and applications QUAM, Фонд за науку Републике Србије, програм ИДЕЈЕ (2022-сада);
2. Развој метода израчунавања и процесирања информација: Теорија и примене - 174013 (2018-сада), Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије.

### **В. Наставно-педагошка активност**

На Природно-математичком факултету Универзитета у Крагујевцу, Љубица Ђуровић је најпре изабрана у звање сарадника у настави за ужу научну област Алгебра и логика 2017. године, а затим 2019. године у звање асистента за исту научну област. У том периоду држала је (или држи) вежбе из Математичке логике и теорије скупова, Линеарне алгебре 1, Линеарне алгебре 2, Алгебарских структура, Алгебре и логике, Математичке логике у рачунарству, Увода у анализу и алгебру, Одабраних поглавља алгебре и логике, као и из Математике 1 и Теоријских основа информатике 2 за студенте информатике и Статистике и рачунарства за студенте биологије и екологије.

Од 2019. године, на Факултету техничких наука у Чачку Универзитета у Крагујевцу, држи вежбе из предмета Математика 3 и Дискретна математика. У току 2018/19. школске године радила је као професор математике у Првој карагујевачкој гимназији. Од 2017. године ангажована је као предавач у оквиру Математичке радионице младих на Природно-математичком факултету у Крагујевцу. Од 2018. године је члан комисије за прегледање задатака на општинском и окружном такмичењу из математике у Крагујевцу.

### **Г. Остало**

Љубица Ђуровић је награђивана од стране Природно-математичког факултета за најбољег студента II, III и IV године студија, као и за најбољег студента мастер студија, и добитник је следећих стипендија:

1. републичке стипендије коју додељује Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије;
2. стипендије за изузетно надарене ученике и студенте коју додељује Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије;
3. стипендије Доситеја коју додељује Фонд за младе таленте Министарства омладине и спорта Републике Србије.

Године 2021. успешно је завршила онлајн курс „Образовна интеракција и комуникација у високом образовању” у трајању од 12 недеља, који су водили професори са Универзитета у Генту, а 2022. је завршила и њихову тродневну обуку „Јачање наставничких компетенција у високом образовању за природне и математичке науке” у оквиру Еразмус пројекта „TeComp”.

Љубица Ђуровић течно говори енглески и чешки језик.

## МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На основу претходно изнетих података Комисија констатује да кандидат **Љубица Ђуровић, мастер математичар**, испуњава све опште услове конкурса и услове предвиђене одредбама Закона о високом образовању и Статута Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу за избор у звање асистент за научну област Математика, ужа научна област Алгебра и логика. Због тога Комисија предлаже Наставно-научном већу Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, да кандидата Љубицу Ђуровић изабере у звање **асистент за научну област Математика, ужа научна област Алгебра и логика, у Институту за математику и информатику Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу на одређено време три године.**

У Чачку, Крагујевцу и Нишу,  
26.10.2022.године.

КОМИСИЈА:

1. др Нада Дамљановић, редовни професор,  
Универзитет у Крагујевцу,  
Факултет техничких наука у Чачку,  
ужа научна област: Примењена математика,  
председник Комисије.



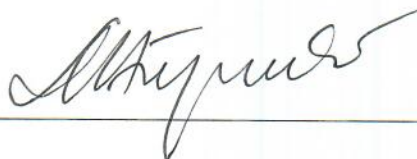
---

2. др Радосав Ђорђевић, редовни професор,  
Универзитет у Крагујевцу,  
Природно-математички факултет,  
ужа научна област: Алгебра и логика,  
члан Комисије.



---

3. др Мирослав Ђирић, редовни професор,  
Универзитет у Нишу,  
Природно-математички факултет,  
ужа научна област: Математика,  
члан Комисије.



---