

Институт је сатласан.
Слађана Шимиријевић

УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ
ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

| | | | |
|-------------------------|--------|--------|---------|
| ПРИМЉЕНО: 01. 11. 2018. | | | |
| Орг. д. | Број | ПРИЛОГ | ВРЕДНОС |
| 05 | 790/21 | - | - |

Наставно-научном већу
Природно-математичког факултета и
Универзитета у Крагујевцу

На седници Наставно-научног већа Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, одржаној 10.10.2018. године (број одлуке 680/VI-2), изабрани смо за чланове Комисије за припрему извештаја о избору кандидата Ненада Стојановића у истраживачко звање истраживач-сарадник за научну област Математика у Институту за математику и информатику Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу.

У складу са Законом о Високом образовању и Статутом Факултета, подносимо Наставно-научном већу Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу следећи

ИЗВЕШТАЈ

I БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ КАНДИДАТА

Ненад Стојановић је рођен 22. маја 1987. године у Новом Пазару. Основну школу „Александар Стојановић-Лесо” завршио је у Дежеви 2002. године, као носилац Вукове дипломе и Посебних диплома за постигнуте резултате из области математике и биологије. Гимназију у Новом Пазару, природно-математички смер, завршио је 2006. године, као носилац Вукове дипломе. На Природно-математички факултет Универзитета у Крагујевцу, група Математика, смер Теоријска математика, уписао се школске 2006/2007. године, где је и дипломирао 27. децембра 2010. године са просечном оценом 9,04. Докторске академске студије математике на Природно-математичком факултету Универзитета у Крагујевцу уписује школске 2011/2012. године, где је положио све испите предвиђене планом и програмом са просечном оценом 10,00.

Од јануара до децембра 2011. године радио је као сарадник у Научно-истраживачком центру Државног Универзитета у Новом Пазару, а од децембра 2011. до јануара 2013. године радио је као истраживач-приправник на Природно-математичком факултету Универзитета у Крагујевцу. Од јануара 2013. до данас ради као асистент за ужу научну област Алгебра и логика на Природно-математичком факултету Универзитета у Крагујевцу. На Факултету инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу ангажован је на извођењу вежби из групе математичких предмета.

Члан је Друштва математичара Србије и Српског научног математичког друштва и активно учествује у припремању ученика и састављању задатака за математичка такмичења у земљи и свету, као и у одржавању семинара стручног усавршавања наставника основних и средњих школа. Од 2013. до данас члан је редакције часописа „Тангента”, који је намењен ученицима средњих школа, а издаје Друштво математичара Србије (YU ISSN 0354-656X).

Истраживач је на пројекту (број 174026) Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, под називом „Репрезентација логичких структура и формалних језика и њихове примене у рачунарству”, чији је руководилац проф. др Силвија Гхилезан.

II НАСТАВНО-ПЕДАГОШКА ДЕЛАТНОСТ КАНДИДАТА

Од јануара 2013. до данас ради као асистент за ужу научну област Алгебра и логика на Природно-математичком факултету Универзитета у Крагујевцу, а на Факултету инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу ангажован је на извођењу вежби из групе математичких предмета. На поменутиим факултетима држи вежбе из следећих предмета:

- Математичка логика и теорија скупова,
- Алгебра и логика,
- Методика,
- Стратегије решавања математичких задатака,
- Теоријске основе информатике 1,
- Математика 1,
- Математика 2,
- Математика 3.

III НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИ И СТРУЧНИ РАД КАНДИДАТА

Кандидат до сада има прихваћен један рад за штампу са SCI листе, и то категорије M21, два саопштења на скуповима међународног значаја штампана у изводу M34 и два саопштења на скуповима националног значаја штампана у изводу M64, што укупно чини 5 библиографских јединица.

Веће за природно-математичке науке Универзитета у Крагујевцу на седници одржаној 10.10.2018. године, донело је одлуку број IV-01-775/11 којом је дата сагласност на Извештај комисије о научној заснованости теме под називом „Логике са метричким операторима”. Истом одлуком је др Небојша Икодиновић, ванредни професор Математичког факултета Универзитета у Београду, одређен за ментора.

Научни радови објављени у научним часописима међународног значаја (M20):

1. **Stojanović N.**, Ikodinović N., Djordjević R. *A propositional logic with binary metric operators*, Journal of Applied Logics - IfCoLoG Journal of Logics and their Applications (to appear) (ISSN 1570-8683, ISSN 2055-3706, IF(2016)=0,838), **M21**

Саопштења на међународним научним скуповима штампана у изводу (M34):

2. **N. Stojanović**, N. Ikodinović, R. Djordjević, *Propositional logics with metric operators*, XIV Serbian Mathematical Congress, Kragujevac, May 16-19, 2018.

3. A. Milenković, **N. Stojanović**, M. Stanić, B. Popović, *Analysis of students mathematical problem-solving success in relation to gender and age*, XIV Serbian Mathematical Congress, Kragujevac, May 16-19, 2018.

Саопштења на националним научним скуповима штампана у изводу (M64):

4. М. Рашковић, Н. Икодиновић, Н. Стојановић, *Possible applications of the probability logic in social sciences*, Четврта национална конференција „Вероватносне логике и њихове примене”, Београд, 3. октобар 2014.

5. Н. Стојановић, Н. Икодиновић, Р. Ђорђевић, *A propositional logic with metric operators*, Седма национална конференција „Вероватносне логике и њихове примене”, Београд, 7. новембар 2017.

ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ

Кандидат Ненад Стојановић, дипломирани математичар, је студент докторских академских студија математике на Природно-математичком факултету Универзитета у Крагујевцу и у досадашњем раду је показао изузетно интересовање за научно-истраживачки рад. Досадашњи резултати научно-истраживачког рада кандидата публиковани су у раду категорије М21 и излагани на више научних конференција. Кандидат има пријављену тему докторске дисертације и није раније биран у звање истраживач-сарадник па испуњава све законске услове за избор у звање истраживач-сарадник за научну област Математика.

На основу свега изложеног комисија предлаже Наставно-научном већу Природно-математичког факултета да кандидата Ненада Стојановића изабере у звање истраживач-сарадник за научну област Математика у Институту за математику и информатику Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу.

У Београду и Крагујевцу

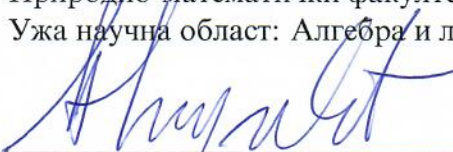
КОМИСИЈА:



1. др Миодраг Рашковић, редовни професор, члан комисије
Математички институт САНУ
Ужа научна област: Алгебра и логика



2. др Радосав Ђорђевић, ванредни професор, председник комисије
Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу
Ужа научна област: Алгебра и логика



3. др Небојша Икодиновић, ванредни професор, члан комисије
Математички факултет, Универзитет у Београду
Ужа научна област: Алгебра и математичка логика