

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

ИЗВЕШТАЈ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА
НА КОНКУРС ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА УНИВЕРЗИТЕТА

I ПОДАЦИ О КОНКУРСУ, КОМИСИЈИ И КАНДИДАТИМА

1. Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења одлуке
Одлука о објављивању конкурса за избор једног наставника у звање доцента за ужу научну област Алгебра и логика, Наставно-научно веће Природно-математичког факултета у Крагујевцу, одлука бр. IV-3 од 02.11.2011. године
2. Датум и место објављивања конкурса
16. новембар 2011. године, публикација „Послови”
3. Број наставника који се бира, звање и назив уже научне области за коју је расписан конкурс
Један доцент за ужу научну област Алгебра и логика
4. Састав комисије са назнаком имена и презимена сваког члана, звања, назива уже научне области за коју је изабран у звање, датум избора у звање и установа у којој је члан комисије запослен
др Драгић Банковић, редовни професор, ужа научна област Математичка логика и биостатистика, последњи избор 5. Јун 1996., Државни универзитет у Новом Пазару,
др Градимир Војводић, редовни професор, ужа научна област Алгебра и логика, последњи избор 1989. године, ПМФ у Новом Саду,
др Радосав Ђорђевић, ванредни професор, ужа научна област Алгебра и логика, последњи избор 15. септембар 2010. године, ПМФ у Крагујевцу.
5. Пријављени кандидати:
др Силвана Маринковић

II БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

1. Име, име једног родитеља и презиме: Силвана (Томислав) Маринковић
2. Звање: асистент
3. Датум и место рођења, адреса:
06.04.1960. у Рачи, ул. Вукице Митровић бр. 15, Крагујевац
4. Установа или предузеће где је кандидат тренутно запослен и професионални статус:
Природно-математички факултет Универзитета у Крагујевцу, асистент
5. Година уписа и завршетка високог образовања, универзитет, факултет, назив студијског програма (студијска група), просечна оцена током студија и стечени стручни, односно академски назив:
1978. година, 1982. година, Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет, група Математика, 8.60, дипломирани математичар

6. Година уписа и завршетка специјалистичких, односно магистарских студија, универзитет, факултет, назив студијског програма, просечна оцена током студија, научна област и стечени академски назив:
1990. година, 1997. година, Универзитет у Београду, Математички факултет, магистарске студије математике, магистар математике
7. Наслов специјалистичког рада, односно магистарске тезе:
Алгебризација једне вероватносне логике са бесконачним предикатима
8. Универзитет, факултет, назив студијског програма докторских студија, година уписа, научна област и просечна оцена:
9. Наслов докторске дисертације, година одбране и стечено научно звање:
Једначине на неким мрежама, 2011. година, доктор математичких наука

10. Знање светских језика – наводи: чита, пише, говори, са оценом одлично, врло добро, добро, задовољавајуће:

**енглески језик - добро пише, задовољавајуће чита и говори,
 француски језик – добро чита и пише**

11. Област, ужа област: **Математика, Агебра и логика**

12. Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству:

13. Кретање у професионалном раду (установа, факултет, универзитет или фирма, трајање запослења и звање – навести сва звања):

**1997.-2011. Природно-математички факултет у Крагујевцу, асистент
 1990.-1997. Природно-математички факултет у Крагујевцу, асистент приправник
 1988.-1990. РО “Романија” Крагујевац,
 1983.-1988. Техничка школа “Гоша” у Смедеревској Паланци, професор математике
 1982.-1983. Мешовита гимназија у Рачи, професор математике**

14. Чланство у стручним и научним асоцијацијама

III НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКИ ОДНОСНО УМЕТНИЧКИ, СТРУЧНИ И ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС (са оценом радова кандидата)

1. Научне књиге (оригинални наслов, аутори, година издавања и издавач):

- а) у ранијем периоду
 б) у току последњег изборног периода

2. Монографије, посебна поглавља у научним књигама (наслов, аутори, година издавања и издавач):

- а) у ранијем периоду
 б) у току последњег изборног периода

3. Референце међународног нивоа (публикације у међународним часописима, међународне изложбе и уметнички наступи):

- а) у ранијем периоду
 б) у току последњег изборног периода

S. Marinković, D. Banković, *General Solutions of Equations in Multiple-Valued Logic*, J. Mult.-Valued Logic Soft Comput., ISSN 1542-3980, Volume 16, Number 3-5 (2010), 421-426 (M 23)

S. Marinković, *Reproductive General Solutions of Equations on Stone Algebras*, J. Mult.-Valued Logic Soft Comput., ISSN 1542-3980, Volume 16, Number 1-2 (2010), 1-6 (M 23)

4. Референце националног нивоа у другим државама (публикације у страним националним часописима, самосталне или колективне изложбе и уметнички наступи на билатералном нивоу):
а) у ранијем периоду
б) у току последњег изборног периода

5. Референце националног нивоа (публикације у домаћим часописима, самосталне или колективне домаће изложбе и уметнички наступи у земљи):
а) у ранијем периоду
б) у току последњег изборног периода

S. Marinković, M. Rašković, R. Đorđević, *Weak probability logic with infinitary predicates*, Publ. Inst. Math., ISSN 0350-1302, 65(79) (1999), 8-17 (M 24)

S. Marinković, M. Rašković, R. Đorđević, *Weak probability polyadic algebras*, Facta Universitatis, Series Mathematics and Informatics, ISSN 0352-9665, 16 (2001), 1-12 (M 51)

6. Саопштења на међународним научним скуповима:
а) у ранијем периоду
б) у току последњег изборног периода

7. Саопштења на домаћим научним скуповима:
а) у ранијем периоду
б) у току последњег изборног периода

8. Учешће у раду жирија на домаћим и страним уметничким изложбама, конкурсима, уметничким манифестацијама:
а) у ранијем периоду
б) у току последњег изборног периода

9. Уређивање часописа и публикација:
а) у ранијем периоду
б) у току последњег изборног периода

10. Обављање консултантских послова:
а) у ранијем периоду
б) у току последњег изборног периода

11. Стручни рад (прихваћени или реализовани пројекти, патенти, законски текстови и сл.):
а) у ранијем периоду
б) у току последњег изборног периода

12. Признања, награде и одликовања за професионални рад:
а) у ранијем периоду
б) у току последњег изборног периода

13. Остало:

IV ПЕДАГОШКА СПОСОБНОСТ И ДОПРИНОС У НАСТАВИ:

а) Претходни наставни рад (пре избора у звање наставника):

1. Назив студијског програма, наставног предмета (модула, курса), година студијског програма и фонд часова

Студије математике:

Алгебра, I година, 3 часа у оба семестра,

Математичка логика и скупови, I година, 2 часа, један семестар

Линеарна алгебра и полиноми, I година, 3 часа, један семестар

Алгебарске структуре, II година, 3 часа,

Алгебра и логика, III година, 3 часа, два семестра

Студије информатике:

Теоријске основе информатике 2, I година, 2 часа, један семестар

Студије физике:

Математика 1, I година, 4 часа у оба семестра,

Математика 1, I година, 4 часа, један семестар,

Математика 2, I година 4 часа, један семестар,

Студије хемије:

Математика 1, I година, 3 часа, један семестар

2. Педагошко искуство

1990.-2011. часови вежби на ПМФ-у у Крагујевцу

2001.-2007. часови предавања у Вишој техничкој школи у Крагујевцу

1982.-1988. професор математике у средњој школи

2007.—2010. менторски рад са ученицима у Регионалном центру за таленте у Пожаревцу

3. Реизборност у звање асистента (од – до, број):

1998.год. – 2010.год., два реизбора

4. Одржавање наставе под менторством (обим ангажовања у часовима / по семестру, на предмету, са фондом часова):

5. Оцена приступног предавања:

б) Садашњи наставни рад (за избор у више звање наставника – ванредни професор и редовни професор)

1. Назив студијског програма, предмета (модула, курса), година студијског програма и фонд часова (на основним, дипломским односно специјалистичким, магистарским и докторским студијама):

2. Увођење нових области, наставних предмета (модула, курсева):

3. Увођење нових метода у реализацији наставе и развоју квалитетног материјала за употребу у настави (задатака, демонстрационих огледа, групних радова и сл.):

4. Уџбеници (наслов, аутори, година издавања, издавач):

5. Друга дидактичка средства (приручници, скрипте и сл. – наслов, аутор, година издавања, издавач):

6. Награде и признања универзитета, педагошких и научних асоцијација:

7. Извођење наставе на универзитетима ван земље:

8. Мишљење студената о педагошком раду наставника ако је формирано у складу са општим актом Универзитета и факултета:

У свим досадашњим анкетама др Силвана Маринковић је позитивно оцењивана.

9. Остало:

V РУКОВОЂЕЊЕ – МЕНТОРСТВО У ИЗРАДИ ЗАВРШНИХ РАДОВА

1. Руководјење – менторство у изради дипломских и специјалистичких радова и магистарских теза (број радова, име и презиме студента, ужа научна област и наслов рада):
2. Руководјење – менторство докторских дисертација (број радова, име и презиме докторанта, ужа научна област и наслов дисертације):
3. Учешће у комисијама за одбрану дипломских и специјалистичких радова, магистарских теза и докторских дисертација:

VI ДОПРИНОС АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ

1. Учешће у раду органа и тела факултета и Универзитета:
2. Учешће у комисијама за избор у звање наставника и сарадника:
3. Руководјење на факултету и Универзитету:
4. Допринос активностима које побољшавају углед и статус факултета и Универзитета:
5. Вођење професионалних (струковних) организација:
6. Организација, учешће и вођење локалних, регионалних, националних или интернационалних уметничких и спортских манифестација (изложбе, фестивали, уметнички конкурси, спортска такмичења, конференције и скупови):
7. Учешће у раду одбора, законодавних тела, професионалних организација:
8. Израда професионалних експертиза и рецензирање радова и пројеката:
9. Пружање консултантских услуга заједници:

VII АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА

Вредновање научног рада, наставно-педагошког рада и активности кандидата др Силване Маринковић извршено је према Правилнику о начину и поступку заснивања радног односа и стицању звања наставника Универзитета у Крагујевцу.

Др Силвана Маринковић има у изборном периоду асистента два публикована научна рада у часописима међународног значаја (категорије М23), један научни рад у домаћем часопису међународног значаја (М24) и један рад у домаћем часопису (М51), тако да је укупно остварила 20 бодова.

Кандидат је учесник пројекта 174026 Министарства за науку и технолошки развој Републике Србије.

Силвана Маринковић поседује дугогодишње искуство у раду са студентима. Држала је вежбе из више предмета студентима ПМФ-а, као и предавања студентима више школе.

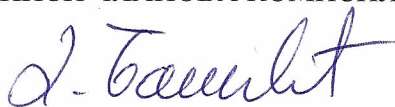
VIII МИШЉЕЊЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ СВАКОГ КАНДИДАТА ПОЈЕДИНАЧНО

На основи укупне научне и стручне активности, у складу са чланом 64. став 5. Закона о високом образовању и чланом 81. Статута Природно-математичког факултета у Крагујевцу, Комисија закључује да кандидат др Силвана Маринковић испуњава све услове за избор у звање и на радно место доцента за ужу научну област Алгебра и логика.

**IX ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ
НАСТАВНИКА**

На основи свега изложеног, са задовољством предлажемо Наставно-научном већу Природно-математичког факултета у Крагујевцу да др Силвану Маринковић изабере у звање доцента за ужу научну област Алгебра и логика, на одређено време од 5 година

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ



др Драгић Банковић, редовни професор,
Државни универзитет у Новом Пазару,
ужа научна област Математичка логика
и биостатистика



др Градимир Војводић, редовни професор,
ПМФ у Новом Саду,
ужа научна област Алгебра и логика



др Радосав Ђорђевић, ванредни професор,
ПМФ у Крагујевцу,
ужа научна област Алгебра и логика,