Република Србија
УНИВЕРЗИТЕТ У НИШУ
ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Бр. 279/1-01

Датум 14.3.2019.

-Ниш-

ЧЛАНОВИМА ИЗБОРНОГ ВЕЋА ФАКУЛТЕТА

На основу члана 78, 79. и 80. Статута ПМФ-а и члана 3, 14. и 15. Пословника о раду Изборног већа, заказујем III седницу Изборног већа ПМФ-а у Нишу, за среду 20.3.2019. године са почетком у 12:00 часова у згради Факултета у улици Вишеградској бр. 33, у амфитеатру.

За III седницу Изборног већа Факултета предлажем следећи:

Д Н Е В Н И Р Е Д

1. Усвајање Извода из записника са II седнице Изборног већа одржане дана 27.02.2019 године,
2. Обавештења декана,
3. Утврђивање предлога одлуке за избор наставника као и давање оцене резултата, оцене научног рада кандидата, оцене ангажовања кандидата у развоју наставе, оцену резултата педагошког рада као и оцене резултата које су кандидати постигли у обезбеђивању научно-наставног подмлатка,
4. Доношење Одлуке о усвајању Извештаја Комисије за избор сарадника,
5. Утврђивање Предлога одлуке о образовању комисије за писање Извештаја за избор наставника,
6. Разно.

Присуство седници је **ОБАВЕЗНО** за све чланове Изборног већа.

У случају оправдане спречености дужни сте да свој изостанак благовремено најавите и оправдате.

ПРЕДСЕДНИК
ИЗБОРНОГ ВЕЋА ПМФ-а
в.д. Д е к а н

Проф. др Владимир Ранђеловић

О Б Р А З Л О Ж Е Њ Е

Образложење дневног реда за III седницу Изборног већа Природно-математичког факултета, заказану за среду 20.3.2019. године са почетком у 12^{00} сати.

Тачка 1.

Извод из записника са II седнице Изборног већа Факултета, одржане дана 27.02.2019. године, доставља се у прилогу ради разматрања и усвајања.

Тачка 2.

Обавештење ће дати декан Факултета на самој седници.

Тачка 3.

- Комисија за припрему Извештаја у саставу:

1. Др Гордана Стојановић, ред. проф. ПМФ-а у Нишу (н/о Хемија, ужа н/о Органска хемија и биохемија) председник,
2. Др Љиљана Костић, ред. проф. ПМФ-а у Нишу (н/о Хемија, ужа н/о Органска хемија и биохемија) члан,
3. Др Наташа Трутић, ред. проф. Медицинског факултета у Нишу (ужа н/о Органска и медицинска хемија) члан.

поднела је Извештај за избор једног наставника за ужу научну област **Органска хемија и биохемија,** са предлогом да се у звање **ванредни професор** изабере **др Иван Палић,** ванредни професор на Департману за хемију ПМФ-а у Нишу.

Веће Департмана за хемију је на седници одржаној дана 05.3.2019. године размотрило и прихватило Извештај комисије.

Потребно је да Изборно Веће Факултета размотри Извештај Комисије, мишљење Већа Департмана, мишљење студентских организација као и да потребне оцене о кандидатима прописане чланом 120. Статута Универзитета као и чл. 123. став 1. Статута Факултета и утврди предлог за избор.

Тачка 4.

- Комисија за припрему Извештаја у саставу:

1. Др Мирослав Ћирић, ред. проф. ПМФ-а у Нишу,
2. Др Јелена Игњатовић, ред. проф. ПМФ-а у Нишу,
3. Др Бранимир Тодоровић, ванр. проф. ПМФ-а у Нишу,
4. Др Драган Јанковић, ред. проф. Електронског фак. у Нишу.

поднела је Извештај за избор два сарадника за ужу научну област **Рачунарске науке на Департману за рачунарске науке,** са закључком и предлогом да се у звање асистента изаберу **Лазар Стојковић и Јелена Миловановић, асистент**.

Веће Департмана за рачунарске науке је на седници одржаној дана _____.2019. године размотрило и прихватило Извештај комисије.

Тачка 5.

- **Веће Департмана за РАЧУНАРСКЕ НАУКЕ** на седници одржаној дана _____.2018. године доставило је Већу Факултета мишљење о избору чланова комисије за писање Извештаја за избор наставника по објављеном Конкурсу од **27.02.2019.** године, за избор:

1. Једног наставника у звање **ВАНРЕДНИ ПРОФЕСОР или ДОЦЕНТ** за ужу научну област **Рачунарске науке**:

1. Др
2. Др
3. Др

Потребно је да Изборно веће Факултета утврди предлог одлуке о избору чланова Комисије за писање извештаја за избор наставника и исти достави Научно-стручном већу Универзитета ради доношења одлуке о избору чланова Комисије.

Тачка 6.

Разно.

Република Србија
УНИВЕРЗИТЕТ У НИШУ
ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ
Бр. 201/1-01
Датум 27.02.2019.
-Ниш -

ИЗВОД ИЗ ЗАПИСНИКА

Са II седнице Изборног већа Природно-математичког факултета, одржане дана 27.02.2019. године, са почетком у 12^{00} часова.

Седници присуствују: 110 члана Изборног већа Факултета.

Одсутни: др Владимир Ракочевић, др Предраг Станимировић, др Драган Гајић, др Драгана Цветковић Илић, др Мирослав Ристић, др Милан Тасић, др Марко Петковић, др Ана Савић, др Јована Николог Раденковић, др Милан Ђорђевић, др Марија Генчић, др Миодраг Ђорђевић, др Марко Ђикић, др Милан Милошевић, др Марко Милошевић, др Небојша Динчић, др Марко Миладиновић, др Маја Станковић, др Јелена Петровић, Соња Милетић.

Пошто је установљено да постоји кворум за рад и пуноважно одлучивање, декан Факултета проф. др Иван Манчев је предложио следећи:

ДНЕВНИ РЕД

1. Усвајање Извода из записника са I седнице Изборног већа одржане дана 23.01.2019 године,

2. Обавештења декана,

3. Утврђивање предлога одлуке за избор наставника као и давање оцене резултата, оцене научног рада кандидата, оцене ангажовања кандидата у развоју наставе, оцену резултата педагошког рада као и оцене резултата које су кандидати постигли у обезбеђивању научно-наставног подмлатка,

4. Утврђивање Предлога одлуке о образовању комисије за писање Извештаја за избор наставника,

5. Разно.

Тачка 1.

Извод из записника са I седнице Изборног већа Природно-математичког факултета, одржане дана 23.01.2019. године, усвојен је једногласно и без примедаба.

Тачка 2.

Тачка 3.

- Комисија за припрему Извештаја у саставу:

1. Др Миљана Јовановић, ред. проф. ПМФ-а у Нишу (ужа н/о Математика)
2. Др Љиљана Петровић, ред. проф. Економског фак. у Београду (ужа н/о Математика),
3. Др Марија Милошевић, ванр. проф. ПМФ-а у Нишу (ужа н/о Математика).

мишљење Већа Департмана за математику и утврдило предлог за избор једног наставника у звање **ванредни професор** за ужу научну област **Математика,** за предмете **Стохастички динамички системи – МАС Математика, Вероватноћа и статистика у биологији, Математика у биологији- ОАС Биологија, Пословна математика – ОАС Географија** да се изабере **др Марија Крстић,** доцент на Департману за математику ПМФ-а у Нишу.

- Комисија за припрему Извештаја у саставу:

1. Др Мирослав Ћирић, ред. проф. ПМФ-а у Нишу (ужа н/о Рачунарске науке) председник,
2. Др Бранимир Тодоровић, ванр. проф. ПМФ-а у Нишу, (ужа н/о Рачунарске науке) члан,
3. Др Драган Стевановић, научни саветник Математичког института САНУ (ужа н/о Математика).

мишљење Већа Департмана за рачунарске науке и утврдило предлог за избор једног наставника у звање **ванредни професор** за ужу научну област **Рачунарске науке** на Департману за рачунарске науке да се изабере **др Марко Милошевић,** ванредни професор на Департману за рачунарске науке ПМФ-а у Нишу.

- Комисија за припрему Извештаја у саставу:

1. Др Драган Ђорђевић, ред. проф. ПМФ-а у Нишу (ужа н/о Математика),
2. Др Ивана Ђоловић, ред. проф. Техничког фак. у Бору (ужа н/о Математика),
3. Др Дијана Мосић, ред. проф. ПМФ-а у Нишу (ужа н/о Математика).

мишљење Већа Департмана за математику и утврдило предлог за избор једног наставника у звање **доцент** за ужу научну област **Математика (Теорија бројева и полинома, Теорија мере и интеграла, Алгебре оператора у квантној механици, Банахове алгебре и спектри)** на Департману за математику да се изабере **др Милица Колунџија,** доцент на Департману за Математику ПМФ-а у Нишу.

- Комисија за припрему Извештаја у саставу:

1. Др Виолета Митић, ред. проф. ПМФ-а у Нишу (ужа н/о Аналитичка хемија) председник,
2. Др Весна Станков Јовановић, ред. проф. ПМФ-а у Нишу (ужа н/о Аналитичка хемија) члан,
3. Др Јелена Мутић, ванр. проф. Хемијског фак. у Београду (ужа н/о Аналитичка хемија) члан.

мишљење Већа Департмана за хемију и утврдило предлог за избор једног наставника у звање **доцент** за ужу научну област **Аналитичка и физичка хемија** на Департману за хемију да се изабере **др Јелена Николић,** асистент на Департману за хемију ПМФ-а у Нишу.

Тачка 4.

- Изборно веће Факултета је донело предлог Одлуке о избору чланова комисија за писање извештаја о пријављеним кандидатима по конкурсу од **30.01.2019**. године и то:

1. Једног наставника у звање **ВАНРЕДНИ ПРОФЕСОР или ДОЦЕНТ** за ужу научну област **Теоријска физика и примене**:

    1. Др Иван Манчев, ред. проф. ПМФ-а у Нишу (ужа н/о Теоријска физика и примене) председник комисије,
    2. Др Љиљана Стевановић, ванр. проф. ПМФ-а у Нишу (ужа н/о Теоријска физика и примене) члан,
    3. Др Ненад Симоновић, научни саветник Института за физику у Земуну и ред. проф. ПМФ-а у Бањој Луци (ужа н/о Теоријска физика) члан.

2. Једног наставника у звање **ВАНРЕДНИ ПРОФЕСОР или ДОЦЕНТ** за ужу научну област **Екологија и заштита животне средине**:

    1. Др Владица Симић, ред. проф. ПМФ-а у Крагујевцу (ужа н/о Екологија, биогеографија и заштита животне средине) председник,
    2. Др Момир Пауновић, научни саветник Института за биолошка истраживања „Синиша Станковић“ у Београду (ужа н/о Хидробиологија), члан
    3. Др Славиша Стаменковић, ред. проф. ПМФ-а у Нишу (ужа н/о Екологија и заштита животне средине) члан,
    4. Др Ана Савић, ванр. проф. ПМФ-а у Нишу (ужа н/о Екологија и заштита животне средине) члан.

Тачка 5.

Разно.

Записник водила

Снежана Ћирић, дипл. правник

ИЗБОРНО ВЕЋЕ ПМФ-а
Председник Већа
ДЕКАН

Проф. др Иван Манчев

28 01 2019.
01 184

Природно-математичком факултету у Нишу

Научно-стручном већу за природно-математичке науке

Универзитета у Нишу

На седници Научно-стручног већа за природно-математичке науке Универзитета у Нишу, одржаној 24.12.2018. године (одлука број 8/17-01-012/18-007) именовани смо за чланове Комисије за писање Извештаја о пријављеним кандидатима за избор једног наставника у звању ванредног или редовног професора за ужу научну област Органска хемија и биохемија, на Департману за хемију ПМФ-а у Нишу, на конкурс објављен у Огласним новинама Националне службе за запошљавање Републике Србије „Послови“ од 21.11.2018. године.

ПОДАЦИ О КОМИСИЈИ

Научно-стручно веће за природно-математичке науке Универзитета у Нишу, на седници одржаној 24.12.2018. године, донело је одлуку бр. 8/17-01-012/18-007 о именовању Комисије за писање извештаја о пријављеним учесницима конкурса у саставу:

1. др Гордана Стојановић, редовни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу, УНО ОРГАНСКА ХЕМИЈА И БИОХЕМИЈА, председник

2. др Данијела Костић, редовни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу, УНО ОРГАНСКА ХЕМИЈА И БИОХЕМИЈА, члан

3. др Наташа Трутић, редовни професор Медицинског факултета Универзитета у Нишу, УНО ОРГАНСКА И МЕДИЦИНСКА ХЕМИЈА, члан

КАНДИДАТИ ПРИЈАВЉЕНИ НА КОНКУРС

На конкурс Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу за избор једног наставника у звању ванредног или редовног професора за ужу научну област Органска хемија и биохемија, на Департману за хемију ПМФ-а у Нишу пријавио се један кандидат, др Иван Палић, ванредни професор за ужу научну област Органска хемија и биохемија на Департману за хемију Природно-математичког факултета у Нишу.

На основу приложене конкурсне документације у складу са Законом о високом образовању ("Службени гласник РС", број 88/2017), Ближим критеријумима за избор у звања наставника ("Гласник Универзитета у Нишу", број 3/2017, 4/2018 и 5/2018) и Статутом Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу Комисија подноси следећи

ИЗВЕШТАЈ О КАНДИДАТУ ДР ИВАНУ ПАЛИЋУ

1. ОПШТИ БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

1.1 ЛИЧНИ ПОДАЦИ

Др Иван Палић (у даљем тексту кандидат) је рођен 26.05.1974. године у Скопљу.

1.2. ПОДАЦИ О ОБРАЗОВАЊУ

Основну школу "Свети Сава" у Нишу је завршио 1989. године са одличним успехом. Гимназију "Светозар Марковић" је са одличним успехом завршио 1993. године и стекао звање сарадник у природним наукама.

Школске 1998/1999. године уписао је последипломске студије на Филозофском факултету у Нишу, Студијска група за хемију, Органско-биохемијски смер.

Јула месеца 2001. године је на Одсеку за хемију Природно-математичког факултету у Нишу одбранио магистарски тезу под насловом "Хемијско и микробиолошко испитивање *Micromeria albanica* и *Micromeria cristata*" за коју је 2002. године добио награду Министарства науке, технологије и развоја Републике Србије.

Маја месеца 2009. године на Одсеку за хемију Природно-математичког факултету у Нишу одбранио је докторску дисертацију под насловом "Хемијска анализа и микробиолошка активност екстраката одабраних биљних врста рода *Micromeria* Bentham".

1.3. Професионална каријера

Кандидат је од 1.7.1998. године био истраживач-стипендиста Министарства за науку и технологију Републике Србије.

У звање асистент–приправник за предмет Биохемија на Студијској групи за хемију Филозофског факултета у Нишу, изабран је 1.12.1999. године.

У звање асистент за ужу научну област Органска хемија и биохемија на Одсеку за хемију ПМФ-а у Нишу изабран је 2002. године.

У звање доцент за ужу научну област Органска хемија и биохемија на Одсеку за хемију (данас Департман за хемију) ПМФ-а у Нишу изабран је 2009. године.

Маја месеца 2014. године изабран је у звање ванредни професор за ужу научну област Органска хемија и биохемија, на Департману за хемију ПМФ-а у Нишу, где и данас ради.

2. ПРЕГЛЕД НАУЧНОГ И СТРУЧНОГ РАДА КАНДИДАТА

2.1. Преглед објављених науних радова и публикација

Категоризација радова извршена је према критеријумима Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије (*Правилник о поступку, начину вредновања и квантитативном исказивању научно-истраживачких резултата истраживача "Службени гласник РС", број 24/2016 и 21/2017) и Одлуке Комисије за категоризацију радова М21А, М21, М22 и М23 Природно-математичког факултета у Нишу број 950/7 од 05.10.2018. године.*

До тренутка пријаве на конкурс кандидат др Иван Палић објавио је укупно 33 научна рада, и то:

- 1 рад у врхунском међународном часопису категорије М21,
- 2 рада у истакнутом међумародном часопису категорије М22,
- 8 радова у међународним часописима категорије М23,
- 1 рад у часопису националног значаја који издаје Универзитет у Нишу категорије М52,
- 13 радова саопштених на међународном скупу штанпаних у изводу категорије М34,
- 7 радова саопштених на скупу националног значаја штанманих у изводу категорије М64 и
- 1 рад у часопису који у години објављивања није имао импакт фактор, а сада је М23.

Кандидат је коаутор једног помоћног универзитетског уџбеника.

ОБЈАВЉЕН УЏБЕНИК, МОНОГРАФИЈА ИЛИ ПРАКТИКУМ ИЗ УЖЕ НАУЧНЕ ОБЛАСТИ ЗА КОЈУ СЕ БИРА

1. Н. Ристић, И. Палић, Практикум из хемије природних производа и биохемије, Природно-математички факултет Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици, Косовска Митровица, 2013.

Радови објављени пре избора у претходно звање (ванредни професор)

Rad u vrhunskom međunarodnom časopisu (M21)

1. G. Stojanović, I. Palić, Antimicrobial and Antioxidant Activity of *Micromeria* Bentham Species, *Current Pharmaceutical Design*, **14** (2008) 3196-3202

   http://www.scopus.com/record/display.url?origin=AuthorProfile&view=basic&eid=2-s2.0-58849098740

Рад у истакнутом међународном часопису (M22)

2. C. Reddy, T. Eglinton, R. Palić, B. Benitez-Nelson, G. Stojanović, I. Palić, S. Đordjević, G. Eglinton, Even Carbon Number Predominance of Plant Wax *n*-Alkanes: A Correction, *Organic Geochemistry*, **31** (2000) 331-336
   http://www.scopus.com/record/display.url?origin=AuthorProfile&view=basic&eid=2-s2.0-0034128257

3. G. Stojanović, I. Palić, J. Ursić-Janković, Composition and Antimicrobial Activity of the Essential Oil of *Micromeria cristata* and *Micromeria juliana, Flavour and Fragrance Journal,* **21** (2006) 77-79
   http://www.scopus.com/record/display.url?origin=AuthorProfile&view=basic&eid=2-s2.0-32044440729

Рад у међународном часопису (M23)

4. G. Petrovic, G. Stojanovic, O. Jovanovic, A. Djordjevic, I. Palic, S. Sovilj, Inclusion complexes of pesticides in aqueous solutions of methylated beta-cyclodextrin, *Hemijska industrija*, **67** (2) (2013) 231- 237

   http://www.doiserbia.nb.rs/Article.aspx?ID=0367-598X1200068P#.Uwc4WYVEllE

5. I. Palić, J. Ursić-Janković, G. Stojanović, Essential Oil Composition of Three Balkan *Micromeria* Species, *Journal of Essential Oil Research* **22** (1) (2010) 40-44 http://www.scopus.com/record/display.url?origin=AuthorProfile&view=basic&eid=2-s2.0-76249131841

6. O. Jovanovic, B. Zlatković, S. Simonović, A. Đorđević, I. Palić, G. Stojanović, Chemical composition and antibacterial activity of the essential oils isolated from leaves and fruits

of *Peucedanum austriacum* (Jacq.) W.D.J. Koch, *Journal of Essential Oil Research* **25** (2) (2013) 129-137

https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/10412905.2012.751558

7. V. Mitic, V.Stankov-Jovanovic, O. Jovanovic, I. Palic, A. Djordjevic, G. Stojanovic, Composition and Antioxidant Activity of Hydrodistilled Essential Oil of Serbian *Ajuga chamaepitys* (L.) Schreber ssp chia (Schreber) Arcangeli, *Journal of Essential Oil Research* **23** (6) (2011) 70-74
http://www.academia.edu/24323227/Composition_and_Antioxidant_Activity_of_Hydrodistilled_Essential_Oil_of_Serbian_Ajuga_chamaepitys_L._Schreber_ssp._chia_Schreber_Arcangeli

Rad medjunarodnom časopisu koji u godini objavljivanja nije imao impakt faktor (a сада је M23, u Izveštaju nije bodovan)

8. G. Stojanović, I. Palić, J. Ursić-Janković, V. Vajs, D. Đoković, Chemical Composition of the Essential oil of *Micromeria albanica, Journal of Essential Oil Research* **11** (6) (1999) 785-787

http://www.scopus.com/record/display.url?origin=AuthorProfile&view=basic&eid=2-s2.0-15944392115

Saopštenja sa međunarodnog skupa štampana u изводу (M34)

9. G. Stojanović, I. Palić, V. Vajs, J. Ursić-Janković, Chemical Composition of the Essential Oil of *Micromeria albanica,* 1st International Conference of the Chemical Societes of the South-East European Countries on Chemical Sciences and Industry, Thessaloniki, *Book of Abstracts (volume I)* (1998) PO 440
10. I Palić, J. Ursić-Janković, T. Nasković, M. Dimić, G. Stojanović, Antimicrobial Activity of Essential Oil of *Micromeria cristata*, 2nd Balkan Conference of Microbiology, Thessaloniki, *Abstract book* (2001) 117
11. G. Stojanović, J. Mitrović, I. Palić, B. Petrović, G. Ančević, The Content of Havy Metals in *Artemisia lobelii* All., 2nd Conference on Medicinal and Aromatic Plants of South-East European Countries, Chalkidiki, Greece, *Book of Abstracts* (2002) 219
12. I. Palić, J. Ursić-Janković, D. Quang, G. Stojanović, The Essential Oil of *Micromeria juliana*: Composition and Antimicrobial Activity, 34th International Symposium on Essential oils, Wurzburg, Germany, *Book of Abstracts* (2003) P-63

13. I. Palić, J. Ursić-Janković, G. Stojanović,J. Lazarević, The Essential Oil of *Micromeria kosaninii*: Composition and Antimicrobial Activity, 34th International Symposium on Essential oils, Wurzburg, Germany, *Book of Abstracts* (2003) P-64

14. V. Mitić, V. Stankov-Jovanović, J. Ursić-Janković, I. Palić, The Content of Ni, Cd, Pb and As in Some Species of the Genus *Micromeria*, 4th International Conference on the Cmemical Societes of tne South-East Europian Countries, *Book of Abstracts (volume 2)* (2004) B-P 36

15. I. Palić, J. Ursić-Janković, N. Radulović, G. Stojanović, V. Randjelović, 39th International Symposium on essential Oils (ISEO), Quedlinburg, Germany, *Book of Abstracts*, A 032 (2008) 115

16. G. Stojanović, I. Palić, J. Ursić-Janković, I. Stojanović, 39th International Symposium on essential Oils (ISEO), Quedlinburg, Germany, *Book of Abstracts* A 033 (2008) 116

17. Jovanović, O., Zlatković, B., Simonović, S., Đorđević, A., Palić, I., Stojanović, G. (2012): Chemical composition and antimicrobial activity of the essential oils from leaves and fruits of *Peucedanum austriacum* (Jacq.) W. D. J. Koch.from Serbia. 43rd Internatioal Symposium on essential oils (ISEO 2012). Faculty of Sciences of Lisbon, Portugal, *Book of abstracts*, 243.

18. Đorđević, A., Lazarević, J., Stojanović, G., Palić, I., Petrović, G. (2012): The composition of *Hypericum umbellatum* A. Kern. essential oil from Serbia. 43rd Internatioal Symposium on essential oils (ISEO 2012). Faculty of Sciences of Lisbon, Portugal, *Book of abstr*acts, 244.

Saopštenja sa skupa nacionalnog značaja štampana u izvodu (M64)

19. G. Stojanović, I. Palić, M. Dimić, R. Danilović, J. Ursić-Janković, B. Gudžić, Mikrobiološko delovanje etarskog ulja *Micromeria albanica.* Dani mikrobiologa Jugoslavije sa međunarodnim učešćem, Herceg Novi, *Zbornik radova i sažetaka* (sa međunarodnim učešćem), (1998) 84

20. G. Stojanović, I. Palić, V. Vajs, T. Nasković, J. Ursić-Janković, Uporedno proučavanje antimikrobne aktivnosti etarskog ulja *Micromeria albanica* i njegovih najzastupljenijih

komponenti, XXIV Savetovanje o lekovitim i aromatičnim biljkama, Herceg Novi, *Arh. farm.* **3-4** (2000) 316-317

21. I. Palić, J. Ursić-Janković, D. Đoković, G. Stojanović, Sastav etarskog ulja biljne vrste *Micromeria cristata*, Dani lekovitog bilja (sa međunarodnim učešćem), Beograd, *Zbornik radova* (2001) L-05

22. Marković, M., Ilić, M., Pavlović-Muratspahić, D., Đorđević, A., Palić,I., Mitić, V., Stankov-Jovanović, V. Uticaj nekontrolisanog požara na antioksidantnu i antimikrobnu aktivnost nekih biljnih vrsta iz familije Lamiaceae, 10th Symposium on the Flora of Southeastern Serbia and Neighbouring regions, Vlasina 17 to 20 June 2010, Book of Abstract, 99

23. Jelenković, Lj., Palić, I., Mitić, V., Ilić, M., Simonović, S., Stankov-Jovanović, V. Influence of selected terpenes on diagnostically significant enzymes, 11th Symposium on the Flora of Southeastern Serbia and Neighbouring Regions, Vlasina, 13th-16th June, 2013, Book of Abstract, 98

24. Jelenković, Lj., Palić, I., Mitić, V., Ilić, M., Simonović, S., Stankov Jovanović, V. Screening of amylase inhibition by selected essential oils components as potential agents in diabetes prevention, 11th Symposium on the Flora of Southeastern Serbia and Neighbouring Regions, Vlasina 13th-16th June, 2013, Book of abstracts, 82

25. Stamenković J., Radojković I., Đorđević A., Jovanović O., Petrović G., Palić I., Stojanović G., "Optimization of HPLC method for the isolation of Hypericum perforatum L. methanol extract", 11th Symposium on the Flora of Southeastern Serbia and Neighbouring Regions, Vlasina 13th-16th June, 2013, Book of Abstracts, 81.

Радови објављени након избора у претходно звање (ванредни професор)

Рад у међународном часопису (М23)

1. Danijela A. Kostić, Danica S. Dimitrijević, Gordana S. Stojanović, Ivan R. Palić, Aleksandra S. Đorđević, and Jovana D. Ickovski, "Xanthine Oxidase: Isolation, Assays of Activity, and Inhibition,"*Journal of Chemistry*, vol. 2015, Article ID 294858, 8 pages, (2015).doi:10.1155/2015/294858
   https://www.hindawi.com/journals/jchem/2015/294858/
2. Stojanovic Gordana S, Stankovic Miroslava, Stojanovic Igor Z, Palic Ivan, Milovanovic Vesna, Rancic Sofija M, Clastogenic Effect of Atranorin, Evernic acid, and Usnic Acid on Human Lymphocytes, *Natural Product Communications*, , vol. 9 br. 4, str. (2014)503-504
   http://europepmc.org/abstract/med/24868868
3. Ljiljana Jelenković, Vesna Stankov Jovanović, Ivan Palić, Violeta Mitić and Milanka Radulović, *In Vitro* Screening of α-Amylase Inhibition by Selected Terpenes from Essential Oils, *Tropical Journal of Pharmaceutical Research*, (TJPR), (2014); vol. 13 br. 9, str. 1421-1428
   http://www.bioline.org.br/pdf?pr14196
4. Djordjevic Aleksandra S, Palic Ivan R, Stojanovic Gordana S, Ristic Novica R, Palic Radosav M, Chemical Profile of *Satureja Kitaibelii* Wierzb. Ex Heuff. Essential Oils: Composition of Satureja Kitaibelii Essential Oils, *International Journal of Food Properties*, (2014), vol. 17 br. 10, str. 2157-2165
   https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/10942912.2013.784333

Рад у часопису националног значаја (М52)

5. I. R. Palic, J.D. Ickovski, A. S. Djordjevic, V. D. Mitic, V. P. Stankov Jovanovic, G. S. Stojanovic, Antiooxidant and antimicrobial activities of the essential oil and solvent extracts of *Mentha pulegium* L., *FU Phys Chem, Tech,* Special Issue, Vol. 13. N°2, 109-111, 2016
   http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUPhysChemTech/article/view/1583

Саопштења са међународног скупа штампана у изводу (М34)

6. Jovana Ickovski, Katarina Stepić, Ivan Palić, Gordana Stojanović, Differences in the volatile profile of *Artemisia scoparia* Waldst. & Kit. after a prolonged storage period, Book of abstracts of the 49th International Symposium on Essential Oils (ISEO2018), Facta Universitatis - Series: Physics, Chemistry and Technology, Vol. 16, No 1, *Special Issue*, 2018, p.1, Niš, Serbia, September 13-16, 2018, PP86. * *Young Scientist Fellowship award*

7. Jovana Ickovski, Katarina Stepić, Milan Stojković, Ivan Palić, Gordana Stojanović, Chemical composition and antioxidant activity of the essential oil of *Artemisia alba* Turra, Book of abstracts of the 49th International Symposium on Essential Oils (ISEO2018), Facta Universitatis, Series: Physics, Chemistry and Technology, Vol. 16, No 1, Special Issue, 2018, p.1, Niš, Serbia, September 13-16, 2018, PP87. * *Young Scientist Fellowship award*

8. Jovana D. Ickovski, Ivan R. Palić, Aleksandra S. Đorđević, Violeta D. Mitić, Vesna P. Stankov Jovanović, Gordana S. Stojanović, Antimicrobial activity of various extracts of *Mentha pulegium* L., In: Programme and Book of Abstracts of the 2nd International Conference on Natural Products Utilization: From plants to pharmacy shelf, Plovdiv, Bulgaria, October 14- 17, 2015, PP-88.

2.2 МИШЉЕЊЕ О НАУЧНИМ И СТРУЧНИМ РАДОВИМА УЧЕСНИКА КОНКУРСА

Компетентност кандидата приказана кроз бодовне вредности радова и саоштења по М категоријама, укупно и од последњег избора, дата је у табели. Радови које је објавио кандидат су из уже научне области за коју се бира.

Категорија и вредност	Број публикација		Број поена	
	До избора у претходно звање	*После избора у претходно звање*	*До избора у претходно звање*	*После избора у претходно звање*
M21 (8)	1	/	8	/
M22 (5)	2	/	10	/
M23 (3)	4	4	12	12
Укупно M21+M21+M23	**7**	**4**	**30**	**12**
M52 (1,5)	/	1	/	1,5
Укупно M52	**/**	**1**	**/**	**1,5**
M34 (0,5)	10	3	5	1,5
M64 (0,2)	7	/	1,4	0
Укупно M34+ +M64	**17**	**3**	**6,4**	**1,5**
УКУПНО	**24**	**8**	**36,4**	**15**
УКУПНО	**32**		**51,4**	

2.2.1. Анализа радова објављених пре избора у претходно звање (ванредни професор)

У раду бр. 1 (M21) дат је приказ антиоксидативне и антимикробне активности одређеног броја врста рода *Micromeria* Bentham.

У раду бр. 2 (M22) приказана је расподела алкана у четири врсте рода *Micromeria* Bentham.

У раду бр 3 (M22) приказан је хемијски састав и антимикробна активност биљних врста *Micromeria cristata* и *Micromeria juliana*.

У раду бр. 4 (M23) испитан је ефекат циклодекстрина и модификованих циклодекстрина на побољшање растворљивости пестицида.

У раду бр. 5 (М23) приказан је хемијски састав етарских уља три биљне врсте рода *Micromeria* са Балканског полуострва.

У раду бр. 6 (М23) испитан је хемијски састав и антимикробна активност етарских уља листа и плода биљне врсте *Peucedanum austriacum*.

У раду бр. 7 (М23) приказан је хемијски састав и антиоксидативна активност етарског уља изолованог из биљне врсте *Ajuga chamaepitys* са територије Р Србије.

У раду бр. 8 дат је хемијски састав етартског уља биљне врсте *Micromeria albanica*.

2.2.2. Анализа радова објављених након избора у звање ванредни професор

У раду бр. 1 (М23) представљене су методе изоловања и одређивања активности ксантин-оксидазе у присуству биљних екстраката.

У раду бр. 2 (М23) представљени су ефекти три секундарна метаболита лишаја *in vitro* на људске лимфоците.

У раду бр. 3 (М23) дат је преглед инхибиције α-амилазе *in vitro* одређеним терпенима.

У раду бр. 4 (М23) приказан је хемијски састав биљне врсте *Satureja kitaibelii*.

2.3. Цитираност радова кандидата

Укупна цитираност радова кандидата према бази података Scopus (податак преузет 20.01.2019. године) износи 129 (цитирано у 121 документу), а Хиршов индекс, *h*-индекс 6. Цитираност радова кандидата (изузимајући аутоцитате) износи 124, а Хиршов индекс, *h*-индекс 6. Цитираност радова кандидата (изузимајући аутоцитате и цитате коаутора) је 108, а Хиршов индекс, *h*-индекс 5.

2.4. Учешће у научним пројектима

Као истраживач, кандидат тренутно учествује на једном научном пројекту а учествовао је на још 4 пројекта финансираних од стране надлежног Министарства Републике Србије:

2011- "Природни производи биљака и лишајева: изоловање, идентификација, биолошка активност и примена" (Министарство за науку и технолошки развој Републике србије, ев. бр. 172047)

2011-2012 "Комбинаторне библиотеке хетерогених катализатора природних производа, модификованих природних производа и њихових аналога: пут ка новим биолошки активним агенсима" (Министарство за науку и технолошки развој Републике србије, ев. бр. 172061)

2006-2010 "Секундарни метаболити: хемијски састав, антимикробна и антиоксидантна активност" (Министарство за науку и технолошки развој Републике србије, ев. бр. 142054)

2002-2005 "Испитивање хемијског састава и биолошке активности секундарних метаболита биљних врста родова *Achillea, Acinos, Artemisia, Calamintha* и *Micromeria*" (Министарство за науку и заштиту животне средине Републике србије, ев. бр. 2812)

1998-2000 "Савремени правци развоја нових поступака бојења у циљу постизања оптималног еколошког оптерећења околине" С.3.0182

Такође, учествовао је на TEMPUS и ERASMUS++ пројектима:

- Road to Friday of Science-„ReFocus“ (Бр. пројекта: 722341 – ReFocus - CSA, H2020-MSCA-NIGHT-2016)
- Re@WBC-Enhancement of HE research potential contributing tofirther growt of the WB region

3. ПЕДАГОШКИ РАД И ДОПРИНОС РАЗВОЈУ НАСТАВЕ

3.1. ПЕДАГОШКО ИСКУСТВО

Као асистент-приправник и касније као асистент, био је ангажован на вежбама из предмета Биохемија, Виши курс органске хемије, Органске синтезе, Хемијски извори штетности, Органска хемија за биологе, Органска хемија, Органска хемија I, Органска хемија II.

Од избора у звање доцент и касније ванредни професор, др Иван Палић предаје или је предавао на основним и мастер студијама Биохемију, Динамичку биохемију, Методе изоловања и раздвајања у биохемији, Органске токсичне супстанце, Манипулацију опасним органским материјама и Виши курс хроматографских метода, а на докторским студијама Конформациону анализу биомолекула, Идентификацију природних производа и Хемијску микробиологију.

3.2. Менторство докторских дисертација

Кандидат је био ментор при изради једне докторске дисертације, кандидаткиње мр Љиљане Јеленковић, под називом ``**Утицај одабраних монотерпена на активност дијагностички значајнијих ензима у контролном хуманом серуму *in vitro***``, која је одбрањена 2016 године на ПМФ-у у Нишу.

Године 2016, по одлуци Научно-стручног већа Универзитета у Нишу именован је за ментора за израду докоторске дисертације кандидата докторанда Јоване Ицковски (одлука НСВ број 8/17-01-009/16-004).

3.3 Учешће у комисијама за оцену и одбрану магистарских радова

Кандидат је био члан комисије за одбрану једног магистарског рада, кандидата Љиљане Јеленковић, под називом ``**Хемијска анализа и микробиолошка активност етарског уља *Satureja kitaibelii* Wierzb. et Heuff.**``, која је одбрањена 2010. године на Департману за хемију Природно-математичког факултета у Нишу.

3.4. Менторство дипломских и мастер радова

Кандидат је био ментор више дипломских и мастер радова (6 дипломских и 5 мастер), као и члан више комисија за одбрану дипломских и мастер радова.

3.5 Учешће у комисијама за избор наставника, сарадника и истраживача

Др Палић је био именован за члана комисије за писање извештаја о пријављеним учесницима конкурса за избор наставника у звање доцент или ванредни професро за ужу научну област Хемија и хемијске технологије на Технолошком факултету у Лесковцу (Одлука НСВ број 8/20-01-004/17-041). Такође, више пута је био у комисијама за избор истраживача на ПМФ-у у Нишу.

3.6. Рецензије рукописа помоћног уџбеника

Кандидат је одлуком Технолошком факултету у Лесковцу од 27.10.2016. године именован за рецензента за оцену рукописа помоћног уџбеника (Одлука бр. 04/1929/1).

3.7. Рецензензије за техничка решења

Одлуком Технолошког факултету у Лесковцу кандидат је 04.02.2016. године именован за рецензента за оцену техничких решења по реализованим пројектима (Одлука бр. 04/4/9-5).

4. ЕЛЕМЕНТИ ДОПРИНОСА АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ

- Кандидат учествује у промоцији науке у оквиру Фестивала науке „*Наук није баук*“ од 2009. године. , Последње 2 године је учествовао као координатор Департмана за хемију.
- Налази се на функцији секретара Центра за хемију (раније Института за хемију) ПМФ-а из Ниша од 2009. године.
- Кандидат је 2016. године, изабран за члана Тима за промоцију Департмана за хемију ПМФ-а.
- Био је члан комисије за Међуокружно такмичење из хемије 2014, 2015 и 2016 године.
- Кандидат је био и члан комисије за Републичко такмичење из хемије 2011. године.
- Кандидат је учествовао на пројекту "Ноћ истраживача" (2016, 2017 и 2018 године).
- Као предавач, учествовао је у едукацији наставника и професора основних и средњих школа на скупу "Дани просветних радника".
- Одржао је предавање по позиву Актива хемичара града Ниша 2018. године.
- Учествовао је у изради практичних радова за такмичење из хемије ученика средњих школа.
- Др Иван Палић од 2009. године учествује у саставу Комисије за спровођење пријемног испита и Комисије за рангирање на Департману за хемију на основним, мастер и докторским академским студијама.

5. МИШЉЕЊЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА И ЗАКЉУЧАК КОМИСИЈЕ

На основу изнетих података мишљења смо да кандидат др Иван Палић испуњава све услове предвиђене Законом о високом образовању (*Службени гласник Републике Србије број 88/2017*), Статутом Универзитета у Нишу (*Гласник Универзитета у Нишу број 8/2017*) Статутом Природно-математичког факултета у Нишу (2017) и Ближим критеријумима за избор у звања наставника Универзитета у Нишу (*Гласник Универзитета у Нишу број 3/2017*) за поновни избор у звање **ванредни професор**:

- поседује педагошко искуство у наставној области, као и склоност и способност за научни рад;
- укупно је објавио 11 радова категорије М20 а након првог избора у звање ванредни професор 4 рада категорије М23 (минималан услов су 2 рада) и
- кандидат др Иван Палић је остварио бројне активности (10) доприноса широј академској заједници (минималан услов су 2).

6. ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На основу свега изнетог Комисија констатује да **др Иван Р. Палић** испуњава све услове предвиђене *Законом о високом образовању (Службени гласник Републике Србије број 88/2017), Статутом Универзитета у Нишу (Гласник Универзитета у Нишу број 8/2017) Статутом Природно-математичког факултета у Нишу (2017) и Ближим критеријумима за избор у звања наставника Универзитета у Нишу (Гласник Универзитета у Нишу број 3/2017)* за поновни избор у звање **ванредни професор** и предлаже Изборном већу Природно-математичког факултета у Нишу и Научно-стручном већу за природно-математичке науке Универзитета у Нишу да **др Ивана Палића** поново изабере у звање **ванредни професор** за ужу научну област **Органска хемија и биохемија**.

КОМИСИЈА

Gj Stojanović

др Гордана Стојановић, редовни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу, УНО ОРГАНСКА ХЕМИЈА И БИОХЕМИЈА, председник

D. Kostić

др Данијела Костић, редовни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу, УНО ОРГАНСКА ХЕМИЈА И БИОХЕМИЈА, члан

др Наташа Трутић, редовни професор Медицинског факултета Универзитета у Нишу, УНО ОРГАНСКА И МЕДИЦИНСКА ХЕМИЈА, члан

Образац број 1.

Поље природно-математичких наука

На основу члана 75. Закона о високом образовању («Службени гласник РС» број 88/2017), члана 165. и 166. Статута Универзитета у Нишу („Гласник Универзитета у Нишу“ број 8/2017) и чланова 4. и 5. Правилника о изменама и допунама Правилника о поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Нишу („Гласник Универзитета у Нишу“ број 3/2017), Изборно веће Факултета на седници одржаној 20.03.2019. године утврдило је следећи

П Р Е Д Л О Г
ОДЛУКЕ О ИЗБОРУ НАСТАВНИКА

1. Предлаже се да се **Иван Палић** изабере у звање **ванредни професор** за ужу научну област **Органска хемија и биохемија** за изборни период у трајању од 5 година.
2. Декан факултета ће након доношења Одлуке о избору наставника на одговарајућем стручном телу Универзитета закључити Уговор о раду са изабраним наставником.
3. Предлог одлуке доставити Научно-стручном већу Универзитета за природно-математичке науке, Сенату универзитета, секретару Факултета, Служби за опште послове и архиви Факултета.

О б р а з л о ж е њ е

1. ОПШТИ БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

1.1. Лични подаци

1.1.1. Презиме и име учесника конкурса **Иван Палић**
1.1.2. Датум и место рођења **26.05.1974.**
1.1.3. Место сталног боравка **Ниш**

1.2. Образовање

1.2.1. Назив завршеног факултета **Филозофском факултету у Нишу**
одсек, група, смер **Хемија**
година и место дипломирања **1988. година, Филозофском факултету у Нишу**

1.2.2. Назив специјалистичког рада .....
научно подручје .....
година и место одбране .....

1.2.3. Назив магистарског/мастер рада **Хемијско и микробиолошко испитивање *Micromeria albanica* и *Micromeria cristata***
научна област **Хемија**
година и место одбране **2001. година, Природно-Математички факултет Ниш**

1.2.4. Назив докторске дисертације **Хемијска анализа и микробиолошка активност екстраката одабраних биљних врста рода *Micromeria* Bentham**
научна област **Хемија**
година и место одбране **2009. година, Природно-Математички факултет Ниш**

1.3. Професионална каријера

1.3.1. Назив и седиште факултета и универзитета на коме је учесник конкурса биран у прво звање
Филозофски факултет у Нишу

назив звања **асистент–приправник**
назив уже научне области **Органска хемија и биохемија**
година избора **1999. година**

1.3.2. Звање кандидата у тренутку расписивања конкурса и датум објављивања конкурса по коме је стекао то звање **ванредни професор, 23.05.2014.**

1.3.3. Назив и седиште установе, организације у којој је учесник конкурса запослен
Природно-математички факултет, Универзитет у Нишу
радно место **ванредни професор**
1.3.4. Датум претходног избора (ако је учесник конкурса запослен на Универзитету или институту – навести ако се први пут бира у звање)
23.05.2014.
1.3.5. Назив уже научне области на којој је учесник конкурса наставник, односно сарадник
Органска хемија и биохемија
1.3.6. Руководеће функције на катедри/департману, клиници, факултету, Универзитету или институту
секретар Центра/Одељења за хемију (2009. година)

2. ПОДАЦИ О КОНКУРСУ

2.1.1. Датум расписивања конкурса **21.11.2018. године**
2.1.2. Информација о томе где је објављен конкурс **лист „Послови“**
2.1.3. Ужа научна област **Органска хемија и биохемија**
2.1.4. Звање за које је расписан конкурс **ванредни професор или редовни професор**
2.1.5. Радни однос са пуним или непуним радним временом **пуно радно време за период од 60 месеци**

3. ПРЕГЛЕД О ДОСАДАШЊЕМ НАУЧНОМ И СТРУЧНОМ РАДУ УЧЕСНИКА КОНКУРСА У ПОЉУ ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИХ НАУКА

3.1. Избор у звање доцент

3.1.1. докторат наука из уже научне области за коју се бира
…….
3.1.2. приступно предавање из уже научне области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе која је објавила конкурс (навести број и датум утврђене оцене)
……..……..
3.1.3. позитивна оцена педагошког рада, утврђена у складу са чланом 13. Правилника о поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Нишу, осим ако се бира први пут у наставничко звање (навести број и датум утврђене оцене)
…….
3.1.4. остварене активности бар у два елемента доприноса широј академској заједници из члана 4. Ближих критеријума за избор у звања наставника, осим ако се бира први пут у наставничко звање
…….
3.1.5. у последњих пет година најмање један рад објављен у часопису који издаје Универзитет у Нишу или факултет Универзитета у Нишу или са SCI листе, у којем је првопотписани аутор
…….
3.1.6. у последњих пет година остварених најмање 6 поена објављивањем научних радова у часописима категорија М21, М22 или М23, и складу са начином бодовања Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, при чему бар на једном раду кандидат мора бити првопотписани аутор (у области Гео наука 6 бодова објављивањем научних радова у часописима категорије М24 и М51)
…….

3.1.7. најамање једно излагање на међународном или домаћем научном скупу
……..

3.2. Избор у звање ванредни професор

3.2.1. испуњени услови за избор у звање доцент (навести датум и број Одлуке о избору у звање наставника, као и назив органа који је донео)
24.12.2018. године, Одлука о избору у звање наставника, НСВ број 8/17-01-012/18-007; Научно-стручно веће за природно-математичке науке Универзитета у Нишу

3.2.2. позитивно оцењено приступно предавање из уже научне области за коју се бира, уколико нема педагошко искуство (навести број и датум утврђене оцене)
……

3.2.3. позитивна оцена педагошког рада (ако га је било), која се утврђује у складу са чланом 13. Правилника о поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Нишу (навести број и датум утврђене оцене)
…….

3.2.4. остварене активности бар у три елемента доприноса широј академској заједници из члана 4. Ближих критеријума за избор у звања наставника
ДА

3.2.5. објављен уџбеник за ужу научну област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ИСБН бројем)
ДА

3.2.6. учешће у научним пројектима
ДА

3.2.7. у последњих пет година најмање један рад објављен у часопису који издаје Универзитет у Нишу или факултет Универзитета у Нишу или са SCI листе, у којем је првопотписани аутор
ДА

3.2.8. најмање 12 поена остварених објављивањем научних радова у часописима категорија М21, М22 или М23, у складу са начином бодовања Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, при чему бар на једном раду кандидат мора бити првопотписани аутор (у области Гео наука 6 бодова објављивањем научних радова у часописима категорије М24 и М51)
ДА

3.2.9. најмање три излагања на међународним или домаћим научним скуповима
ДА

3.2.10. у складу са чланом 3. став 4. Ближих критеријума за избор у звања наставника, навести референце којима се показује да кандидат испуњава услове да буде ментор за вођење докторске дисертације (у претходних десет година најмање пет радова објављених у часописима са импакт фактором са SCI листе, односно SCIe листе)
ДА

3.3 Избор у звање редовни професор

3.3.1. испуњени услови за збор у звање ванредни професор (навести датум и број Одлуке о избору у звање наставника, као и назив органа који је донео)
……

3.3.2. позитивна оцена педагошког рада, која се утврђује у складу са чланом 13. Правилника о поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Нишу (навести број и датум утврђене оцене)
……

3.3.3. остварене активности бар у четири елемента доприноса широј академској заједници из члана 4. Ближих критеријума за избор у звања наставника

…….

3.3.4. менторство или коментorство бар једне докторске дисертације, с тим што се овај услов може заменити једним научним радом у часопису категорије М21 или М22, или једним уџбеником или једном монографијом

……..

3.3.5. остварени резултати у развоју научно-наставног подмлатка, и то барем у једном од следећих елемената: учешћем у комисијама за одбрану докторске дисертације, магистарске тезе или мастер рада, држањем наставе на докторским студијама, држањем припрема студената за студентска такмичења, учешћем у завршним радовима на специјалистичким и мастер студијама и слично

……

3.3.6. од избора у претходно звање објављен уџбеник или монографија из уже научне области за коју се бира

……

3.3.7. учешће у међународним или домаћим научним пројектима

…….

3.3.8. у последњих пет година најмање један рад објављен у часопису који издаје Универзитет у Нишу или факултет Универзитета у Нишу или са SCI листе, у којем је првопотписани аутор

……

3.3.9. најмање 18 поена остварених објављивањем научних радова у часописима категорија М21, М22, М23, у складу са начином бодовања Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, с тим што се један рад може заменити оствареним резултатом категорије М91. При томе бар на једном раду кандидат мора бити првопотписани аутор (у области Гео наука 9 бодова објављивањем научних радова у часописима категорије М24 и М51)

…….

3.3.10. најмање шест излагања на међународним или домаћим научним скуповима

……

3.3.11. најмање десет цитата научних радова кандидата у другим научним радовима објављеним у научним часописима категорија М21, М22, М23 (изузимајући аутоцитате и цитате сарадника, односно коцитате)

……

3.3.12. у складу са чланом 3. став 3. Ближих критеријума за избор у звања наставника, навести референце којима се показује да кандидат испуњава услове да буде ментор за вођење докторске дисертације (у претходних десет година најмање пет радова објављених у часописима са импакт фактором са SCI листе, односно SCIe листе)

…….

4. ПОДАЦИ О КОМИСИЈИ ЗА ПИСАЊЕ ИЗВЕШТАЈА О ПРИЈАВЉЕНИМ УЧЕСНИЦИМА КОНКУРСА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

Подаци о Одлуци о именовању Комисије:
Одлука **Научно-стручног већа за природно-математичке науке**
број **8/17-01-012/18-007** од . **24.12.2018.** године

Састав комисије:

	Име и презиме	Звање	Ужа научна област	Организација у којој је запослен
1)	**др Гордана Стојановић**	**Редовни професор**	**Органска хемија и биохемија**	**Природно-математички факултет у Нишу**
2)	**др Данијела Костић**	**Редовни професор**	**Органска хемија и биохемија**	**Природно-математички факултет у Нишу**
3)	**др Наташа Трутић**	**Редовни професор**	**Органска и медицинска хемија**	**Медицински факултет у Нишу**

5. ПОДАЦИ О ИЗВЕШТАЈУ КОМИСИЈЕ

5.1. Број пријављених учесника конкурса
1 (један)
5.2. Подаци о осталим пријављеним учесницима конкурса (име и презиме учесника конкурса, назив и седиште установе, организације у којој је учесник конкурса запослен и радно место)
.....
5.3. Датум достављања извештаја комисије
27.01.2019.
5.4. Да ли је било издвојених мишљења чланова комисије
НЕ
5.5. Датум стављања извештаја на увид јавности
27.01.2019.
5.6. Начин (место) објављивања
сајт Природно-математичког факултета у Нишу
5.7. Приговор на извештај (датум подношења приговора, подаци о подносиоцу приговора)
НЕ
5.8. Датум достављања одговора комисије на приговор
……

6. ИЗВЕШТАЈ КОМИСИЈЕ О ИЗБОРУ НАСТАВНИКА (унети закључак Комисије и образложење изнетог закључка из извештаја Комисије)

На основу изнетих података мишљења смо да кандидат др Иван Палић испуњава све услове предвиђене Законом о високом образовању (*Службени гласник Републике Србије број 88/2017*), Статутом Универзитета у Нишу (*Гласник Универзитета у Нишу број 8/2017*) Статутом Природно-математичког факултета у Нишу (2017) и Ближим критеријумима за избор у звања наставника Универзитета у Нишу (*Гласник Универзитета у Нишу број 3/2017*) за поновни избор у звање **ванредни професор**:

- поседује педагошко искуство у наставној области, као и склоност и способност за научни рад;
- укупно је објавио 11 радова категорије М20 а након првог избора у звање ванредни професор 4 рада категорије М23 (минималан услов су 2 рада) и

- кандидат др Иван Палић је остварио бројне активности (10) доприноса широј академској заједници (минималан услов су 2).

На основу свега изнетог Комисија констатује да **др Иван Р. Палић** испуњава све услове предвиђене *Законом о високом образовању (Службени гласник Републике Србије број 88/2017), Статутом Универзитета у Нишу (Гласник Универзитета у Нишу број 8/2017) Статутом Природно-математичког факултета у Нишу (2017) и Ближим критеријумима за избор у звања наставника Универзитета у Нишу (Гласник Универзитета у Нишу број 3/2017)* за поновни избор у звање **ванредни професор** и предлаже Изборном већу Природно-математичког факултета у Нишу и Научно-стручном већу за природно-математичке науке Универзитета у Нишу да **др Ивана Палића** поново изабере у звање **ванредни професор** за ужу научну област **Органска хемија и биохемија**.

7. ОБРАЗЛОЖЕЊЕ (Уколико је било више учесника конкурса унети додатно образложење, са разлозима због којих је предност за избор у звање наставника дата учеснику конкурса који је предложен, у односу на остале учеснике конкурса)

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

М.П.

ПРЕДСЕДНИК ИЗБОРНОГ ВЕЋА,

На основу члана 75. Закона о високом образовању ("Службени гласник Републике Србије", бр. 88/2017), члана 165. и 166. Статута Универзитета у Нишу („Гласник Универзитета у Нишу‟ бр. 8/2017)и члана 4. и 5. Правилника о изменама и допунама Правилника о поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Нишу („Гласник Универзитета у Нишу‟ бр. 3/2017), Изборно веће Природно-математичког факултета у Нишу доставља

Извештај

О избору др **др Ивана Палића** у звање **ванредни професор**

I

Оцена резултата научног, истраживачког, односно, уметничког рада кандидата:

Др Иван Р. Палић је у току свог научно-истраживачког рада објавио један помоћни уџбеник, До тренутка пријаве на конкурс кандидат др Иван Палић објавио је укупно 33 научна рада, и то:

- 1 рад у врхунском међународном часопису категорије М21,
- 2 рада у истакнутом међумародном часопису категорије М22,
- 8 радова у међународним часописима категорије М23,
- 1 рад у часопису националног значаја који издаје Универзитет у Нишу категорије М52,
- 13 радова саопштених на међународном скупу штанпаних у изводу категорије М34,
- 7 радова саопштених на скупу националног значаја штанманих у изводу категорије М64 и
- 1 рад у часопису који у години објављивања није имао импакт фактор, а сада је М23.

Укупна цитираност радова кандидата према бази података Scopus (податак преузет 20.01.2019. године) износи 129 (цитирано у 121 документу), а Хиршов индекс, *h*-индекс 6. Цитираност радова кандидата (изузимајући аутоцитате) износи 124, а Хиршов индекс, *h*-индекс 6. Цитираност радова кандидата (изузимајући аутоцитате и цитате коаутора) је 108, а Хиршов индекс, *h*-индекс 5.

Од 1988. године учествује ка истраживач на пројектима (5 пројеката) које финансира Министарство за просвету, науку и технолошки развој Републике Србије. Тренутно је ангажован као истраживач на пројекту “Природни производи биљака и лишајева: изоловање, идентификација, биолошка активност и примена”, евиденциони број 172047

II

Извештај Већа Природно-математичког факултета је саставни део Одлуке за избор **др Ивана Палића** у звање **ванредни професор**.

Председник Изборног већа
Природно-математичког факултета

_____

Проф. др Владимир Ранђеловић

На основу члана 75. Закона о високом образовању ("Службени гласник Републике Србије", бр. 88/2017), члана 165. и 166. Статута Универзитета у Нишу („Гласник Универзитета у Нишу‟ бр. 8/2017)и члана 4. и 5. Правилника о изменама и допунама Правилника о поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Нишу („Гласник Универзитета у Нишу‟ бр. 3/2017), Изборно веће Природно-математичког факултета у Нишу доставља

Извештај

О избору др **др Ивана Палића** у звање **ванредни професор**

I

Оцена ангажовања кандидата у развоју наставе и других делатности високошколске установе:

Др Иван Р. Палић је својим вишегодишњим радом на Департману за хемију допринео раду и развоју овог Департмана активним учествовањем у свим активностима Департмана и Факултета у организационом и наставном процесу.

Више пута је допринео популаризацији Департмана за хемију и Факултета као предавач по позиву на фестивалима науке „Наук није баук“ (Последње 2 године је учествовао као координатор Департмана за хемију) и фестивалу науке „Ноћ истраживача“, као и одржавањем предавања по позиву у више гимназија и средњих школа нишког региона, чиме је допринео и у разним активностима везаним за популаризацију уписа на Департману за хемију.

Кандидат је 2016. године, изабран за члана Тима за промоцију Департмана за хемију ПМФ-а.

Више пута је био члан или председник комисија за спровођење тендера.

Био је члан комисија за такмичење из хемије за средње школе на републичком и међуокружном нивоу.

Сертификовани је предавач од стране Агенције за хемикалије Републике Србије, чиме активно учествује у спровођењу програма обуке будућих Саветника за хемикалије.

Од 2009. године је секретар Центра/Одељења за хемију.

II

Извештај Већа Природно-математичког факултета је саставни део Одлуке за избор **др Ивана Палића** у звање **ванредни професор**.

Председник Изборног већа
Природно-математичког факултета

_____

Проф. др Владимир Ранђеловић

На основу члана 75. Закона о високом образовању ("Службени гласник Републике Србије", бр. 88/2017), члана 165. и 166. Статута Универзитета у Нишу („Гласник Универзитета у Нишу‟ бр. 8/2017)и члана 4. и 5. Правилника о изменама и допунама Правилника о поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Нишу („Гласник Универзитета у Нишу‟ бр. 3/2017), Изборно веће Природно-математичког факултета у Нишу доставља

Извештај

О избору др **др Ивана Палића** у звање **ванредни професор**

I

Оцена резултата педагошког рада кандидата:

Као асистент-приправник и касније као асистент, био је ангажован на вежбама из предмета Биохемија, Виши курс органске хемије, Органске синтезе, Хемијски извори штетности, Органска хемија за биологе, Органска хемија, Органска хемија I, Органска хемија II.

Од избора у звање доцент и касније ванредни професор, др Иван Палић предаје или је предавао на основним и мастер студијама Биохемију, Динамичку биохемију, Методе изоловања и раздвајања у биохемији, Органске токсичне супстанце, Манипулацију опасним органским материјама и Виши курс хроматографских метода, а на докторским студијама Конформациону анализу биомолекула, Идентификацију природних производа и Хемијску микробиологију.

II

Извештај Већа Природно-математичког факултета је саставни део Одлуке за избор др **др Ивана Палића** у звање **ванредни професор**.

Председник Изборног већа
Природно-математичког факултета

_____

Проф. др Владимир Ранђеловић

На основу члана 75. Закона о високом образовању ("Службени гласник Републике Србије", бр. 88/2017), члана 165. и 166. Статута Универзитета у Нишу („Гласник Универзитета у Нишу‟ бр. 8/2017)и члана 4. и 5. Правилника о изменама и допунама Правилника о поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Нишу („Гласник Универзитета у Нишу‟ бр. 3/2017), Изборно веће Природно-математичког факултета у Нишу доставља

Извештај

О избору **др Ивана Палића** у звање **ванредни професор**.

I

Оцена резултата које је кандидат постигао у обезбеђивању научно-наставног, односно уметничко-наставног подмлатка:

Кандидат др Иван Палић било је члан комисије за оцену и одбрану предложене теме магистарске тезе, члан комисија за избор истраживачка у звања, а као ментор и члан учествовао је у раду више комисија за одбрану дипломских и мастер радова студената на Департману за хемију ПМФ-а у Нишу. Кандидат је био ментор при изради једне докторске дисертације, кандидаткиње мр Љиљане Јеленковић, под називом ``**Утицај одабраних монотерпена на активност дијагностички значајнијих ензима у контролном хуманом серуму *in vitro***``, која је одбрањена 2016 године на ПМФ-у у Нишу.

Године 2016, по одлуци Научно-стручног већа Универзитета у Нишу именован је за ментора за израду докоторске дисертације кандидата докторанда Јоване Ицковски (одлука НСВ број 8/17-01-009/16-004).

Кандидат је био члан комисије за одбрану једног магистарског рада, кандидата Љиљане Јеленковић, под називом ``**Хемијска анализа и микробиолошка активност етарског уља *Satureja kitaibelii* Wierzb. et Heuff.``,** која је одбрањена 2010. године на Департману за хемију Природно-математичког факултета у Нишу.

Кандидат је био ментор више дипломских и мастер радова (6 дипломских и 5 мастер), као и члан више комисија за одбрану дипломских и мастер радова.

Др Палић је био именован за члана комисије за писање извештаја о пријављеним учесницима конкурса за избор наставника у звање доцент или ванредни професро за ужу научну област Хемија и хемијске технологије на Технолошком факултету у Лесковцу (Одлука НСВ број 8/20-01-004/17-041).

Такође, више пута је био у комисијама за избор истраживача на ПМФ-у у Нишу.

Кандидат је одлуком Технолошком факултету у Лесковцу од 27.10.2016. године именован за рецензента за оцену рукописа помоћног уџбеника (Одлука бр. 04/1929/1).

II

Извештај Већа Природно-математичког факултета је саставни део Одлуке за избор **др Ивана Палића** у звање **ванредни професор**.

Председник Изборног већа
Природно-математичког факултета

_____

Проф. др Владимир Ранђеловић

ПРИРОДНО - МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ - НИШ
Примљено: 06 12 2018.
ОРГ. ЈЕД. | Број | Прилог | Вредност
01 | 1212 | 7 | | |

На основу члана 121 Статута ПМФ-а одређени смо одлуком декана бр. 202/2-01 за чланове комисије за категоризацију радова М21А, М21, М22 и М23 пријављених кандидата за избор наставника. На основу приложене документације подносимо следећи извештај

Кандидат	Бр.радова М21А	Бр.радова М21	Бр.радова М22	Бр.радова М23	Укупно поена
Иван Палић	**0**	**1**	**2**	**9**	**45**

У прилогу се налазе бодовани радови.

У Нишу, 5. децембар 2018.

Проф. др Иван Манчев

Проф.др. Гордана Стојановић

Проф. др Мирослав Ћирић

*Рад у врхунском међународном часопису(**M21**)*

1. G. Stojanović, I. Palić, Antimicrobial and Antioxidant Activity of *Micromeria* Bentham Species, *Current Pharmaceutical Design*, **14** (2008) 3196-3202 http://www.scopus.com/record/display.url?origin=AuthorProfile&view=basic&eid=2-s2.0-58849098740

*Рад у истакнутом међународном часопису **(M22)***

2. C. Reddy, T. Eglinton, R. Palić, B. Benitez-Nelson, G. Stojanović, I. Palić, S. Đordjević, G. Eglinton, Even Carbon Number Predominance of Plant Wax *n*-Alkanes: A Correction, *Organic Geochemistry*, **31** (2000) 331-336
   http://www.scopus.com/record/display.url?origin=AuthorProfile&view=basic&eid=2-s2.0-0034128257
3. G. Stojanović, I. Palić, J. Ursić-Janković, Composition and Antimicrobial Activity of the Essential Oil of *Micromeria cristata* and *Micromeria juliana, Flavour and Fragrance Journal,* **21** (2006) 77-79
   http://www.scopus.com/record/display.url?origin=AuthorProfile&view=basic&eid=2-s2.0-32044440729

*Рад у међународном часопису **(M23)***

4. Danijela A. Kostić, Danica S. Dimitrijević, Gordana S. Stojanović, Ivan R. Palić, Aleksandra S. Đorđević, and Jovana D. Ickovski, "Xanthine Oxidase: Isolation, Assays of Activity, and Inhibition," *Journal of Chemistry*, vol. 2015, Article ID 294858, 8 pages, (2015). doi:10.1155/2015/294858
   https://www.hindawi.com/journals/jchem/2015/294858/
5. Stojanovic Gordana S, Stankovic Miroslava, Stojanovic Igor Z, Palic Ivan, Milovanovic Vesna, Rancic Sofija M,Clastogenic Effect of Atranorin, Evernic acid, and Usnic Acid on Human Lymphocytes, *NATURAL PRODUCT COMMUNICATIONS*, (2014), vol. 9 br. 4, str. 503-504 http://europepmc.org/abstract/med/24868868
6. Ljiljana Jelenković, Vesna Stankov Jovanović, Ivan Palić, Violeta Mitić and Milanka Radulović, In Vitro Screening of α-Amylase Inhibition by Selected Terpenes from Essential Oils, *Tropical Journal of Pharmaceutical Research*, (TJPR), (2014); 13 (9): 1421-1428, ISSN: 1596-5996 http://www.bioline.org.br/pdf?pr14196

7. Djordjevic Aleksandra S, Palic Ivan R, Stojanovic Gordana S, Ristic Novica R, Palic Radosav M, Chemical Profile of Satureja Kitaibelii Wierzb. Ex Heuff. Essential Oils: Composition of Satureja Kitaibelii Essential Oils, *INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD PROPERTIES*, (2014), vol. 17 br. 10, str. 2157-2165 https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/10942912.2013.784333

8. G. Petrovic, G. Stojanovic, O. Jovanovic, A. Djordjevic, I. Palic, S. Sovilj, Inclusion complexes of pesticides in aqueous solutions of methylated beta-cyclodextrin, *Hemijska industrija*, **67** (2) (2013) 231-237 **IF: 0,463** http://www.doiserbia.nb.rs/Article.aspx?ID=0367-598X1200068P#.Uwc4WYVElIE

9. I. Palić, J. Ursić-Janković, G. Stojanović, Essential Oil Composition of Three Balkan *Micromeria* Species, *Journal of Essential Oil Research* **22** (1) (2010) 40-44 http://www.scopus.com/record/display.url?origin=AuthorProfile&view=basic&eid=2-s2.0-76249131841

10. G. Stojanović, I. Palić, J. Ursić-Janković, V..Vajs, D. Đoković, Chemical Composition of the Essential oil of *Micromeria albanica, Journal of Essential Oil Research* **11**(6) (1999) 785-787 **IF: 0,368** http://www.scopus.com/record/display.url?origin=AuthorProfile&view=basic&eid=2-s2.0-15944392115

11. O. Jovanovic, B. Zlatković, S. Simonović, A. Đorđević, I. Palić, G. Stojanović, Chemical composition and antibacterial activity of the essential oils isolated from leaves and fruits of *Peucedanum austriacum* (Jacq.) W.D.J. Koch, *Journal of Essential Oil Research* **25** (2) (2013) 129-137 https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/10412905.2012.751558

12. V. Mitic, V.Stankov-Jovanovic, O. Jovanovic, I. Palic, A. Djordjevic, G. Stojanovic, Composition and Antioxidant Activity of Hydrodistilled Essential Oil of Serbian Ajuga chamaepitys (L.) Schreber ssp chia (Schreber) Arcangeli, *Journal of Essential Oil Research* 23(6) (2011) 70-74 http://www.academia.edu/24323227/Composition_and_Antioxidant_Activity_of_Hydrodistilled_Essential_Oil_of_Serbian_Ajuga_chamaepitys_L._Schreber_ssp._chia_Schreber_Arcangeli

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ - НИШ
Примљено: 19.02.2019.
Орг. јед. | Број | Прилог | Вредност
01 | 424 | | |

УНИВЕРЗИТЕТ У НИШУ
ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ
Вишеградска 33
Н ИШ

И З В Е Ш Т А Ј

о пријављеним кандидатима на конкурс за избор два сарадника у звање асистента за ужу научну област *Рачунарске науке*

I ПОДАЦИ О КОНКУРСУ, КОМИСИЈИ И КАНДИДАТИМА

1. **Датум и место објављивања конкурса:** лист "Послови", Националне службе за запошљавање Републике Србије, број 812 од 16.01.2019. године.

2. **Број сарадника који се бира, са назнаком звања и назив уже научне области за коју је расписан конкурс:** ***два сарадника*** у звање ***асистента*** за ужу научну област ***Рачунарске науке*** на Департману за рачунарске науке Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу.

3. **Орган и датум доношења одлуке о формирању комисије за припрему извештаја за избор сарадника:** Изборно веће Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу, одлука број 88/1-01 са седнице одржане 23.01.2019. године.

4. **Комисија:**

   - др Мирослав Ћирић, редовни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу,
   - др Јелена Игњатовић, редовни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу,
   - др Бранимир Тодоровић, ванредни професор Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу,
   - др Драган Јанковић, редовни професор Електронског факултета Универзитета у Нишу.

5. **Пријављени кандидати:**

   - Јелена Миловановић
   - Лазар Стојковић
   - Јелена Матејић

1. ЈЕЛЕНА МИЛОВАНОВИЋ

I БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ

Јелена Миловановић је рођена 02.09.1992. године у Нишу. Основну школу „Митрополит Михаило" и Гимназију „Бранислав Нушић" у Сокобањи је завршила као ђак генерације и носилац дипломе „Вук Караџић". Током школовања успешно се такмичила у области природних, али и друштвених наука. Међу наградама се издвајају друга и трећа награда на републичком такмичењу из математике.

Студије на студијском програму основних академских студија Рачунарске науке, на Департману за рачунарске науке Природно-математичког факултета у Нишу, уписала је школске 2011/2012. године, а завршила их је школске 2013/2014. године са просечном оценом 9,76. Школске 2014/2015. године уписала је студије на студијском програму мастер академских студија Рачунарске науке, на Департману за рачунарске науке Природно-математичког факултета у Нишу, на студијском модулу Развој софтвера, које је завршила школске 2015/2016. године, са просечном оценом 10,00. На завршним годинама основних и мастер студија је била добитник Доситејеве стипендије, а од стране Града Ниша је 2015. године награђена као најбољи студент Природно-математичког факултета.

Студије на студијском програму докторских академских студија Рачунарске науке, на Департману за рачунарске науке Природно-математичког факултета у Нишу, уписала је школске 2016/2017. године, и бави се истраживањима у области рачунарске интелигенције. Истраживачку каријеру је започела истраживањима у области интелигентне обраде текста, након чега је је почела да се бави и применом машинског учења у генетици, предиктивном аналитиком и развојем интелигентних система за детекцију аномалија.

Од 2018. године је у радном односу на Природно-математичком факултету у Нишу, као истраживач приправник ангажован на пројекту 174013 – Развој метода израчунавања и процесирања информација: теорија и примене. Почев од школске 2017/2018. године ангажована је за извођење вежби из предмета „Интелигентна обрада података" и „Нумеричка оптимизација".

2. ЛАЗАР СТОЈКОВИЋ

I БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ

Лазар Стојковић је рођен 22.04.1994. године у Нишу. Првих шест разреда основног образовања је завршио у Основној школи „Топлички хероји" у Житорађи. Седми и осми разред основне школе је завршио у Гимназији „Светозар Марковић" у Нишу, у одељењу за ученике седмог и осмог разреда обдарене за математику. За успех у школовању награђен је дипломом „Вук Караџић". Након тога је завршио Гимназију „Светозар Марковић" у Нишу, одељење за ученике обдарене за математику, са просечном оценом 4,95.

Студије на Природно-математичком факултету у Нишу је уписао 2013. године, истовремено на два студијска програма: Основне академске студије Математика и Основне академске студије Информатика. Оба студијска програма је завршио у предвиђеном року, са просечном оценом 10.00. Мастер академске студије на Департману за

рачунарске науке Природно-математичког факултета у Нишу је уписао 2016. године, и завршио их у предвиђеном року, 2018. године, такође са просечном оценом 10.00. Мастер рад под називом „Имплементација неуронских мрежа на графичким процесорима" одбранио је 05.10.2018. године. У току мастер студија изводио је вежбе из предмета „Увод у објектно-оријентисано програмирање" и „Увод у оперативне системе".

Докторске академске студије у области Рачунарских наука, на Природно-математичком факултету у Нишу, уписао је школске 2018./2019. године. Подручје истраживања за које се одлучио је вештачка интелигенција – машинско учење, вештачке неуронске мреже и дубоко учење. Претходно се бавио истраживањима у области уопштених инверза матрица, где је објавио један научни рад

1. L. Stojković, D. Mosić, Expressions for the Drazin Inverse of a Modified Matrix, FILOMAT 32:18 (2018), 6387–6394. (категорија М22)

3. ЈЕЛЕНА МАТЕЈИЋ

I БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ

Јелена Матејић је рођена 18.11.1994 у Нишу, где је са одличним успехом завршила Оосновну школуи „Његош" и Гимназију „Светозар Марковић".

Студије на Природно-математичком факултету у Нишу, на студијском програму основних академских студија Информатика, је уписала школске 2013./2014. године, а завршила је јула 2016. године. Након тога, школске 2016./2017. године је на Природно-математичком факултету у Нишу уписала мастер академске студије Рачунарске науке, које је завршила 21.09.2018. године, одбраном мастер рада под називом „Развој апликација за електронско учење коришћењем Ларавел радног окружења". Током студија је остварила просечну оцену 9,05.

Докторске академске студије у области Рачунарских наука, на Природно-математичком факултету у Нишу, уписала је школске 2018./2019. године. Област истраживања за коју се определила је теоријско рачунарство, пре свега теорија аутомата.

IV МИШЉЕЊЕ КОМИСИЈЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР

На основу свега напред изложеног може се закључити да сва три кандидата, ***Јелена Миловановић***, ***Лазар Стојковић*** и ***Јелена Матејић***, испуњавају све услове које предвиђа Закон о високом образовању и Статути Универзитета у Нишу и Природно-математичког факултета у Нишу за избор у звање ***асистента*** за ужу научну област ***Рачунарске науке*** на Департману за рачунарске науке Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу. Сво троје су завршили претходне студије са просечном оценом већом од осам, студенти су докторских академских студија у области рачунарских наука, и показују смисао за наставни рад.

V ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

Комисија је установила да **сва три кандидата** испуњавају све услове предвиђене Законом о високом образовању, Статутом Универзитета у Нишу и Статутом Природно-математичког факултета у Нишу за избор у звање ***асистента*** за ужу научну област ***Рачунарске науке*** на Департману за рачунарске науке Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу. Штавише, Комисија сматра да се ради о изузетним кандидатима које без сумње очекује богата научна и академска каријера.

При томе, ***Лазар Стојковић*** је основне и мастер академске студије завршио са просечном оценом **10,00**, ***Јелена Миловановић*** са просечном оценом **9,86**, а ***Јелена Матејић*** са просечном оценом **9,05**. Лазар Стојковић је, осим тога, аутор једног научног рада објављеног у часопису категорије М22.

Како је конкурс расписан за избор **два сарадника** у звање асистента, Комисија даје предност Лазару Стојковићу и Јелени Миловановић, као кандидатима са највишим просечним оценама, и предлаже изборном већу Природно-математичког факултета у Нишу да поменуте кандидате, ***Лазара Стојковића*** и ***Јелену Миловановић***, изабере у звање ***асистента*** за ужу научну област ***Рачунарске науке*** на Департману за рачунарске науке Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу.

Комисији је веома жао што за избор у звање асистента не може да предложи и Јелену Матејић, која је такође изузетан кандидат, и како је Департману за рачунарске неопходан још најмање један асистент, Комисија још једном моли Декана Природно-математичког факултета да распише конкурс за још'једног сарадника у звању асистента за ужу научну област Рачунарске науке.

Ниш, 18.02.2018. године.

др Мирослав Ћирић
редовни професор
Природно-математичког факултета
Универзитета у Нишу

др Јелена Игњатовић
редовни професор
Природно-математичког факултета
Универзитета у Нишу

др Бранимир Тодоровић
ванредни професор
Природно-математичког факултета
Универзитета у Нишу

др Драган Јанковић
редовни професор
Електронског факултета
Универзитета у Нишу