

Примљено: 23.12.2016.			
Орг. Јед.	Број	Прилог	Вредност
01	5024		

**Изборном већу
Природно-математичког факултета
Универзитета у Нишу**

Одлуком Изборног већа Природно-математичког факултета у Нишу број 1320/1-01 од 21.12.2016., одређени смо за чланове Комисије за избор сарадника у звање асистента за ужу научну област **Општа и неорганска хемија** на Департману за хемију Природно-математичког факултета у Нишу. На конкурс објављен дана 23.11.2016. на интернет сајту Националне службе за запошљавање (www.nsz.gov.rs) и интернет сајту Природно-математичког факултета у Нишу (www.pmf.ni.ac.rs), пријавила су се два кандидата, мастер хемичари, Милица Николић и Лидија Татић. На основу приложене документације, подносимо следећи

Извештај

А) Кандидат Милица Николић

1. Биографски подаци

1.1. Лични подаци

Милица Николић рођена је 16.01.1990. године у Нишу, Република Србија. Место њеног сталног боравка је Ниш.

1.2. Подаци о досадашњем образовању

Милица Николић је уписала основне студије хемије на Природно-математичком факултету у Нишу (Департман за хемију) школске 2009/10. Студије је завршила 2012. године, са средњом оценом 9,69 (девет, 69/100).

Мастер академске студије хемије (студијски програм Општа хемија) на истом факултету је уписала 2012., а завршила 2014. са средњом оценом 9,95 (девет, 95/100) и оценом 10 (десет) на завршном раду под називом "Синтеза и спектрална карактеризација нове библиотеке 1-(1H-1-фенил-3-фероценилпиразол-4-ил)-1-алканолa и њихових 3-фенил аналога".

Докторске академске студије на Департману за хемију Природно-математичког факултета у Нишу је уписала школске 2014/15. Положила је све испите предвиђене студијским програмом са оценом 10 (десет).

1.3. Професионална каријера и способност кандидата за наставни рад

Милица Николић је изабрана у звање истраживач-приправник марта 2015. године на Природно-математичком факултету у Нишу. Од марта 2015. запошљена је на Природно-математичком факултету у својству истраживача на пројекту Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије.

Од октобра школске 2015/2016. године била је ангажована за извођење вежби из предмета Општа хемија, Основе неорганске хемије и Органска хемија II на Департману за хемију, као и Опште и неорганске хемије на Департману за биологију Природно-математичког факултета у Нишу.

1.4. Учешће на пројектима Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије

- Евиденциони број пројекта ОИ 172061: *Комбинаторне библиотеке хетерогених катализатора, природних производа, модификованих природних производа и аналога: пут ка новим биолошки активним агенсима* (2015-).

1.5. Награде, признања и стипендије

- Специјално признање Српског хемијског друштва за 2013. годину за изузетан успех у току студија;
- Награда фонда „Ана Бјелетић и Иван Марковић“ за најбољег дипломираног студента на Одсеку за хемију Природно-математичког факултета у Нишу у школској 2013/14. години;
- Прва награда на конкурс фонда „Ненада М. Костића за хемијске науке“ за најбољи мастер рад из свих области хемијских наука на Универзитетима у Србији у школској 2013/14. години.
- Стипендија “Доситеја” коју додељује Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије за најбоље студенте у Републици Србији (школска 2010/11. и 2012/13. година).

1.6. Стручна усавршавања

- Рад у Лабораторији за истраживање животне средине Универзитета у Новој Горици, Словенија, у оквиру размене студената мастер студија на TEMPUS пројекту „Modernisation of Postgraduate Studies in Chemistry and Chemistry related Programmes“ у периоду 15.02.-15.03.2013.

1.7. Преглед елемената доприноса кандидата широј заједници

- Учешће у организацији Републичког такмичења из хемије за средњошколце за школску 2015/16. годину;
- Учешће на фестивалу науке „Наук није баук“ у оквиру штанда „Чудесни свет хемије“ ПМФ-а у Нишу, 2014. и 2015. године.

1.8. Рецензентске активности

1.9. Чланства у професионалним удружењима

- Српског хемијско друштво

1.10. Знање страних језика

Кандидат се служи се енглеским (*full working knowledge*) и немачким (*elementary proficiency*) језиком.

2. Преглед и мишљење о научном и стручном раду

Дипломирани хемичар Милица Николић је у тренутку пријаве на конкурс према приложеној документацији, коаутор је 2 научна рада у међународним часописима M_{23} . Такође, кандидат има већи број саопштења (штампаних у целини или изводу) како са међународних скупова тако и са скупова националног значаја.

(I) Радови у врхунским међународним часописима (M_{21})

/

(II) Радови у истакнутим међународним часописима (M_{22})

/

(III) Радови у међународним часописима (M_{23})

1. G.M. Nikolić, J.V. Živković, D.S. Atanasković, M.G. Nikolić, Synergic effects in the extraction of paracetamol from aqueous NaCl solution by the binary mixtures of diethyl ether and low molecular weight primary alcohols. *Russian Journal of Physical Chemistry A*, Vol.87, No.13 (2013) 2191-2194. IF (2013) = 0,488 (DOI: 10.1134/S0036024413130189)
2. Milan D. Antonijević, Marija Arsović, Josef Čáslavský, Vesna Cvetković, Predrag Dabić, Mladen Franko, Gordana Ilić, Milena Ivanović, Nevena Ivanović, Milica Kosovac, Dragana Medić, Slobodan Najdanović, Milica Nikolić, Jovana Novaković, Tatjana Radovanović, Đurđina Ranić, Bojan Šajatović, Gorica Špijunović, Ivana Stankov, Jelena Tošović, Polonca Trebše, Olivera Vasiljević, Jan Schwarzbauer, Actual contamination of the Danube and Sava Rivers at Belgrade (2013). *Journal of the Serbian Chemical Society*, Vol.79, No.9 (2014) 1169-1184. IF (2013) = 0,889 (DOI: 10.2298/JSC131105014A)

(IV) Саопштења са међународних скупова, штампана у целини (M_{33})

1. G.M. Nikolić, J.V. Živković, M.G. Nikolić, F. Miljković, Synergism in the extraction of paracetamol from the aqueous NaCl solutions by the diethyl ether/1-butanol binary solvent mixtures. *European Journal of Pharmaceutical Sciences*, Vol.44, No.S1 (2011) 183-184. (4th BBBB-Bled International Conference on Pharmaceutical Sciences, Bled, Slovenia)
2. G.M. Nikolić, J.V. Živković, D. Vlajin, D. Atanasković, M.G. Nikolić, The influence of various inorganic chloride salts on the synergic effect in the extraction of paracetamol from aqueous solutions by the diethyl ether/1-butanol mixtures. *Proceedings of the 11th International Conference on Fundamental and Applied Aspects of Physical Chemistry (Belgrade 2012)* 597-599.
3. R. Nikolić, N. Krstić, V. Dimitrijević, I. Arsić, J. Jovanović, M. Nikolić, Essential biometals (Fe, Zn, Mg, Mn, K) in the tea mixtures for the treatment of nutritional anemia in the Balkan peninsula (Serbia). *European Journal of Pharmaceutical Sciences*, Vol.50, No.S1 (2014) E81. (5th BBBB International Conference on Pharmaceutical Sciences, Athens, Greece)

4. N.S. Krstić, R.S. Nikolić, M.N. Stanković, M.G. Nikolić, Spectroscopic characterization of the products of interaction of lactic acid and M(II) biometal ions: Cu and Co. Proceedings of the 12th International Conference on Fundamental and Applied Aspects of Physical Chemistry (Belgrade 2014) 156-159.
5. Ž. Mitić, A. Veselinović, J. Veselinović, M. Nikolić, G. M. Nikolić, QSPR modeling of the Setschenow constant of organic compounds based on Monte Carlo method, Proceedings of the 13th International Conference on Fundamental and Applied Aspects of Physical Chemistry (Belgrade 2016) 791-794.

(V) Саопштења са међународних скупова, штампана у изводу (M₃₄)

1. N. Nikolić, M. Stojanović, M. Nikolić, G. Kocić, The effect of folic acid therapy on the dynamic of RNase activity in human colostrum and mature milk. *European Journal of Medical Resesarch*, Vol.15, Suppl.1 (2010) 12. (21st European Student's Conference, Berlin, Germany)
2. Milica Nikolić, Niko Radulović, Polina Blagojević, To dry or not to dry? Significant changes in the chemical composition of the essential oil of *Tripleurospermum inodorum* (L.) Sch. Bip. occur during plant material storage, Book of abstracts of 47th International Symposium on Essential Oils, Nice, France (2016), 110.
3. Milica Nikolić, Niko Radulović, Polina Blagojević, Identification of matricaria esters and lactones based on a correlation between GC retention indices and their molecular-level properties, Book of abstracts of 47th International Symposium on Essential Oils, Nice, France (2016), 111.

(VI) Саопштења са скупа националног значаја, штампано у целини (M₆₃)

1. Milica Nikolić, Milica Kosovac, Jovana Novaković, Gorica Špijunović, Određivanje ekoloških parametara u vodama Save i Dunava (Case studies of student projects - Enhanced analytical investigations on the pollution state of Sava and danube river). Knjiga izvoda 6. simpozijum Hemija i zaštita životne sredine EviroChem, Vršac (2013) 308-311.

(VII) Саопштења са скупова националног значаја, штампана у изводу (M₆₄)

1. Niko S. Radulović, Milica G. Nikolić, Marko Z. Mladenović, Rastko D. Vukićević, Sinteza i spektralna karakterizacija biblioteke 1-fenilpirazola koji sadrže ferocen i njihovih fenil analoga (Synthesis and spectral characterization of a library of 1-phenylpyrazoles containing a ferrocene and their phenyl analogues). Book of abstracts of 51st Meeting of the Serbian Chemical Society, Niš, Serbia (2014) 93.
2. Nikolić M., Radulović N. S., Chemical composition of the inflorescence and leaf essential oil and root diethyl-ether extract of *Bellis perennis* L. from southeastern Serbia, Book of abstracts of 12th Symposium on the Flora of Southeastern Serbia and Neighboring Regions, Kopaonik (2016), 111-112.

В) Кандидат Лидија Татић

3. Биографски подаци

3.1. Лични подаци

Лидија Татић рођена је 11.04.1974. године у Крушевцу, Република Србија. Место њеног сталног боравка је Крушевац.

3.2. Подаци о досадашњем образовању

Лидија Татић је уписала студије хемије на Природно-математичком факултету у Приштини (Департман за хемију) школске 1999/2000. Студије је завршила 2003. Године (нема података о средњој оцени).

Магистар академске студије хемије на Хемијском факултету у Београду је уписала 2009., а завршила 2012. (нема података о средњој оцени).

О уписаним докторским академским студијама нема података.

3.3. Професионална каријера и способности кандидата за наставни рад

Лидија Татић је радила на хемијским испитивањима у “Водоводу” у Крушевцу од 2004. До 2005. године.

Од 2010. године ради на пословима дипломираног хемичара-инжењера сарадника у фабрици “ИМК-14. октобар” у Крушевцу.

3.4. Учешће на пројектима Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије

/

3.5. Награде, признања и стипендије

/

3.6. Стручна усавршавања

/

3.7. Преглед елемената доприноса кандидата широј заједници

/

3.8. Рецензентске активности

/

3.9. Чланства у професионалним удружењима

/

3.10. Знање страних језика

Кандидат се служи се енглеским (B2) језиком.

4. Мишљење о испуњености услова за избор у звање асистента

Кандидат Милица Николић **испуњава** све услове прописане Статутом ПМФ-а у Нишу за избор у звање асистента: студент је докторских студија који је претходне нивое студија завршио са средњом оценом 9,69 (основне академске студије) односно 9,95 (мастер академске студије) и који показује смисао за наставни и научни рад. Освојене награде, стипендије, усавршавање и објављени радови указују да се ради о изузетном кандидату.

Кандидат Лидија Татић **не испуњава** услове расписаног Конкурса, с обзиром да нема података о уписаним докторским студијама хемија. Такође, нема података о средњим оценама током студија (по Статуту ПМФ-а и Закона о високом образовању, услов за асистента је средња оцена већа од 8).

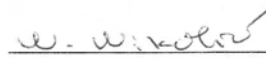
ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На основу наведених података о кандидатима, а према приложеној документацији, Комисија констатује да Милица Николић, мастер хемичар, испуњава све услове предвиђене Законом о високом образовању и Статутима Универзитета у Нишу и Природно-математичког факултета у Нишу за стицање сарадничког звања – асистент.

Због тога, Комисија предлаже Изборном већу Природно-математичког факултета у Нишу да изабере *Милицу Николић*, мастер хемичара, у сарадничко звање – *асистент* за ужу научну област – Општа и неорганска хемија.

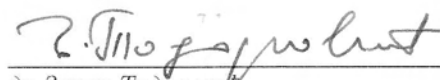
У Нишу и Лесковцу,

Комисија:



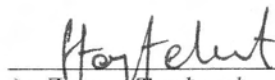
др Никола Николић

ред. проф. Природно-математичког факултета у Нишу, председник
(ужа научна област: Општа и неорганска хемија)



др Зоран Тодоровић

ред. проф. Технолошког факултета у Лесковцу
(научна област: Хемија)



др Драган Торшевић

ванр. проф. Природно-математичког факултета у Нишу
(ужа научна област: Општа и неорганска хемија)

УНИВЕРЗИТЕТ У НИШУ
ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ
ИЗБОРНОМ ВЕЋУ ФАКУЛТЕТА

ПРИРОДНО - МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ - НИШ

Примљено : 25.11.2016.			
ОРГ. ЈЕД.	Б р о ј	Прилог	Вредност
01	4521		

Одлуком Изборног већа Природно-математичког факултета у Нишу, решењем бр. 1186/1-01 од 16.11.2016. године, именовани смо за чланове Комисије за припрему извештаја о пријављеним кандидатима за избор једног сарадника у звање и на радно место **асистента** за ужу научну област **Регионална географија** на Департману за географију, Природно-математичког факултета, Универзитета у Нишу, на одређено време од 36 месеци, по конкурсном објављеном у листу „Послови“ бр. 696, дана 19.10.2016. године. На основу увида у конкурсни материјал подносимо следећи

ИЗВЕШТАЈ

На објављени конкурс Природно-математичког факултета, Универзитета у Нишу од дана 19.10.2016. године, пријавила су се 2 кандидата:

- Душко Ђукић, дипломирани просторни планер, студент докторских студија
- Милан Миловановић, мастер географ, студент докторских студија

Душко Ђукић

1. Биографски подаци

Кандидат Душко Ђукић, рођен је 08.10.1984. године у Београду (Земун). Основне академске студије просторног планирања, на Географском факултету, Универзитета у Београду уписује 2004. године и исте завршава 22.02.2011. године са просечном оценом 8,60, чиме стиче звање дипломирани просторни планер. Кандидат је тренутно студент докторских академских студија геонаука, Географског факултета, Универзитета у Београду. Кандидат наводи да је у току докторских студија остварио просечну оцену 9,50, али није доставио уверење о положеним испитима и просечној оцени, којим би то и доказао.

Кандидат говори енглески и француски језик.

2. Професионална каријера

Душко Ђукић је 2008. године обавио петнаестодневну стручну праксу у ЈУГИНУС-у, као и у НЛБ банци, такође у трајању од 15 дана. Кандидат је хонорарно био ангажован у Агенцији за привредне регистре, у трајању од два месеца 2013. године, односно три месеца у току 2014. године.

3. Преглед досадашњег научног и стручног рада кандидата

Кандидат Душко Ђукић је у досадашњем периоду учествовао на више међународних научних скупова са укупно 4 рада у апстракту. Кандидат није у конкурсној документацији доставио саопштења са научних скупова у целости нити електронске верзије истих. Због тога је Комисија вредновала библиографију кандидата на основу доступне документације.

3.1. Списак научних радова и анализа радова кандидата

Саопштење са међународног скупа штампано у изводу [М34]

1. **Ђукић Д.** (2012): Искуства и поређења српских и словеначких градова у XXI веку. Зборник радова научно-стручног скупа Локална самоуправа у планирању и уређењу простора и насеља, Асоцијација просторних планера Србије, Географски факултет у Београду, Републичка агенција за просторно планирање, Златибор.

Апстракт саопштења се може наћи у одштампаној верзији приложеној уз пријаву на конкурс

2. **Ђукић Д.** (2013): Проблеми староиндустријских простора и њихово реструктурирање (идентификација проблема и њихово решавање на примерима Београда, Питсбурга и Ротердама). Зборник радова са научно-стручног скупа Географско образовање, наука и пракса: развој, стање и пракса поводом 120 година Географског факултета у Београду, Географски факултет Београду, Географско друштво Јован Цвијић, Ивањица.

Апстракт саопштења се може наћи у одштампаној верзији приложеној уз пријаву на конкурс

3. **Ђукић Д.** (2014): Управљање земљиштем у Републици Србији са досебним освртом на пољопривреду и шумарство. Зборник радова научно-стручног скупа Локална самоуправа у планирању и уређењу простора и насеља, Асоцијација просторних планера Србије, Географски факултет у Београду, Републичка агенција за просторно планирање, Златибор.

Апстракт саопштења се може наћи у одштампаној верзији приложеној уз пријаву на конкурс

4. **Ђукић Д., Ђукић М.** (2014): Управљање грађевинским земљиштем у Београду и модерним градовима у Западној Европи-искуства и примери. Зборник радова научно-стручног скупа Локална самоуправа у планирању и уређењу простора и насеља, Асоцијација просторних планера Србије, Географски факултет у Београду, Републичка агенција за просторно планирање, Златибор.

Апстракт саопштења се може наћи у одштампаној верзији приложеној уз пријаву на конкурс

У апстракту рада под редним бројем 1 аутори указују на искуства развоја српских и словеначких градова. Посебно се указује на комплексност проблема развоја и еволуције градова и промене у њиховим функцијама.

У апстракту рада под редним бројем 2 се анализирају проблеми староиндустријских простора. Потреба за реструктурирањем оваквих простора не представља само изазов за Србију већ се јавља и у земљама либералног капитализма. Аутор наглашава неопходност примене мултидисциплинарног приступа у решавању овог проблема.

У апстракту рада под редним бројем 3 аутор даје преглед поделе земљишта према намени. Посебна пажња усмерена је на управљање пољопривредним и шумским земљиштем.

У апстракту рада под редним бројем 4 аутори указују на комплексност управљања грађевинским земљиштем као и на различита искуства у градовима са различитим политичко-економским системима. Посебну пажњу аутори посвећују лизингу земљишта.

Милан Миловановић

1. Биографски подаци

Кандидат Милан Миловановић, рођен је 13.02.1989. године у Нишу. Основну школу „Чегар“ и Гимназију „Стеван Сремац“ у Нишу, завршио је са одличним успехом.

Основне академске студије географије на Департману за географију, Природно-математичког факултета у Нишу уписао је 2008. године и исте завршио 23.09.2011. године са просечном оценом 9,46. Исте године уписао је мастер академске студије географије на Департману за географију, Природно-математичког факултета у Нишу, које завршава 20.09.2013. године са просечном оценом 9,94.

Школске 2015/2016. године, уписује докторске академске студије геонаука на Департману за географију, туризам и хотелијерство, Природно-математичког факултета, Универзитета у Новом Саду. Кандидат је тренутно на другој година студија у статусу буџетског студента. Све испите предвиђене планом и програмом за прву годину, положио је са просечном оценом 10,00.

У току студија, школске 2009/2010. године био је стипендиста Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије. Током три школске године, 2010/2011., 2011/2012. и 2012/2013., био је стипендиста Фондације за развој научног и уметничког подмлатка, као један од 25 стипендираних студената у пољу природно-математичких наука (године 2010/2011., један од двоје стипенираних у пољу геонаука).

Кандидат говори енглески језик (ниво Б2).

2. Професионална каријера

Милан Миловановић је у периоду 2014-2016. године стицао радно искуство у основном и средњем образовању обаљајући послове наставника и професора географије. У поменутом периоду кандидат је био запослен у основним школама „Учитељ Таса“, „Чегар“ и „Краљ Петар Први“ у Нишу, као и у средњој школи – Гимназији „Стеван Сремац“ у Нишу.

Кандидат је у поменутом периоду похађао већи број семинара и присуствовао на више трибина из области унапређења образовања, у организацији Регионалног центра за професионални развој запослених у образовању – Ниш и Завода за унапређивање образовања и васпитања.

3. Преглед досадашњег научног и стручног рада кандидата

Кандидат Милан Миловановић је у досадашњем периоду публиковао 3 научна рада у часописима националног и међународног значаја као и четири рада са којима је учествовао на националним и међународним научним скуповима. Још један рад је предат на рецензију у часопису националног значаја.

3.1. Списак научних радова и анализа радова кандидата

Рад у истакнутом међународном часопису [M22]

1. Radivojević A., Pavlović M., **Milovanović M.**, Stričević Lj., Dimić M. (2016): Population Aging in Serbia: A Case Study of the Municipality of Bela Palanka, *Journal of family history*, 41(2), 165-175, DOI: 10.1177/0363199016635217

<http://jfh.sagepub.com.proxy.kobson.nb.rs:2048/content/41/2/165.full.pdf+html>

Рад се може наћи у одштампаној и pdf верзији приложеној уз пријаву на конкурс

Рад у часопису међународног значаја верификованог посебном одлуком [M24]

2. Šušić V., Bratić M., **Milovanović M.** (2016): Demographic and socioeconomic characteristics and motives of the visitors to the tourist manifestation nisville jazz festival, *TEME*, 40(1): 123-137.

<http://teme2.junis.ni.ac.rs/index.php/TEME/article/view/278/100>

Рад се може наћи у одштампаној и pdf верзији приложеној уз пријаву на конкурс

Рад у часопису националног значаја [M52]

3. Радивојевић А., **Миловановић М.**, Братић М., Стричевић Љ., Милић Ј. (2014): Савремене демографске промене и проблеми на територији Града Ниша, *Гласник Антрополошког Друштва Србије.*, 49:1-9. doi: 10.5937/gads1449001R

<http://scindeks-clanci.ceon.rs/data/pdf/1820-7936/2014/1820-79361449001R.pdf>

Рад се може наћи у одштампаној и pdf верзији приложеној уз пријаву на конкурс

Саопштење са међународног скупа штампано у целини [М33]

4. **Миловановић М.**, Китановић Д. (2013): Туристичко – географски приказ Нишке Бање. Зборник радова међународног научног скупа: Наука и Глобализација, Филозофски факултет Пале, књига 8, том 3, 369-381. DOI 10.7251/NSFF1408369M

Саопштење се може наћи у одштампаној и pdf верзији приложеној уз пријаву на конкурс

Саопштење са међународног скупа штампано у изводу [М34]

5. Радивојевић А., Голубовић Н., Димић М., **Миловановић М.** (2015): Негативне промене у становништву руралног простора на територији Града Ниша. Књига апстракта, 4. Српски конгрес географа, стр. 131.

Апстракт саопштења се може наћи у одштампаној и pdf верзији приложеној уз пријаву на конкурс

Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини [М63]

6. **Миловановић М.**, Радивојевић А. (2016): Миграциона обележја становништва Пиротске области и њихов утицај на демографски развој. Зборник радова, Глобални и регионални аспекти мигрантске кризе и друштвене последице одлива мозга по развој Србије и Балкана, Центар за научно-истраживачки рад САНУ и Универзитет у Нишу.

Саопштење се може наћи у одштампаној и pdf верзији приложеној уз пријаву на конкурс

7. **Миловановић М.**, Перовић Д. (2016): Компаративна анализа демографско-економских карактеристика Нишавске и Пиротске области. Зборник радова, Регионални развој и демографски токови земаља Југоисточне Европе 21, Економски факултет Ниш, 393-404.

Саопштење се може наћи у одштампаној и pdf верзији приложеној уз пријаву на конкурс

Рад који је предат на рецензију у научном часопису [М53]

Milovanović M. (2016): Demographic and Functional Determinants of the Development of Brenica Village (the City of Niš), *Serbian Journal of Geosciences*.

* Рад предат на рецензију

Рад се може наћи у одштампаној и pdf верзији приложеној уз пријаву на конкурс

У раду под редним бројем 1 аутори се баве истраживањем процеса старења становништа на територији општине Бела Паланка. Промене у старосној структури становништва су интензивирани недовољним рађањем и емиграцијом становништва. На основу промена у неким показатељима, као што је индекс старења, просечна старост становништва и удео старосних континената, становништво општине Бела Паланка спада у седми стадијум демографске старости – најдубљу демографску старост. Уочено је интензивно старење становништва како у градском тако и у сеоским насељима. Просторно-демографски односи указују да се најинтензивније старење становништва одвијало у насељима која се налазе на већој надморској висини и у насељима која се налазе на периферији општине.

У раду под редним бројем 2 аутори се баве истраживањем социо-демографског профила посетиоца туристичке манифестације Nisville jazz festival. Анкетним упитником се поред тога испитују и навике и основни обрасци понашања туриста на манифестацијама. Циљ рада јесте да се изврши анализа туристичког тржишта као и таргетирање циљне групе посетилаца манифестација.

У раду под редним бројем 3 се анализирају основне компоненте демографског развоја Града Ниша у другој половини 20 и на почетку 21. века. Интензивне промене су евидентирани у промени броја становника, промени старосне структуре становништва, просечне величине домаћинства као и економској структури становништва. Извесна дихотомија је уочена у анализи демографских промена на релацији рурално-урбано подручје. Док је градски центар демографски и економски јачао рурални простор је карактерисала депопулација и економска девастација.

У раду под редним бројем 4 су анализиране природне и антропогене туристичке вредности Нишке Бање. Атрактивност простора за развој разних видова туризма није валоризована у правој мери, о чему говори кретање броја евидентираних туриста у периоду 1980-2012. година. Материјалну основу за развој туризма одликује запуштеност основних капацита, пре свега хотела, који се налазе у процесу власничке трансформације.

У апстракту рада под редним бројем 5 анализиране су негативне тенденције у променама код становништва сеоских насеља на територији Града Ниша. Демографске промене у 69 насеља указују на савремене процесе депопулације, праћене неповољном старосном структуром становништва, као и деаграризације. Старосна структура становништва и процес депопулације су анализирани са аспекта хипсометријског размештаја становништва.

У раду под редним бројем 6 аутори анализирају основне компоненте просторне мобилности становништва на територији четири општина Пиротске области. Заједничка одлика свих посматраних општина јесте да дуги низ година имају негативне вредности миграционог салда. Структура унутрашњих миграција такође указује на висок интензитет покретљивости становништва унутар самих општина. Миграционе одлике становништва су анализирани и према времену досељавања. Дневне миграције указују на посебно важно питање просторно-функцијских односа између насеља. Највећи обим дневних миграција се одвија у оквиру самих општина.

У раду под редним бројем 7 је извршена компаративна студија демоекономског развоја Нишавске и Пиротске области. Анализа просторно-популацијских промена и економских индикатора као што су: незапосленост и кретање укупних инвестиција указује да се Град Ниш издвојио као центар просторне интеграције и да представља регионални центар економског развоја. Секундарни регионални центар је Пирот, док остале анализиране општине карактерише интензивна демографска и економска девастација. Незапосленост становништва је највиша у демографски најмањим општинама.

У раду за који кандидат наводи да је предат на рецензију, под називом *Demographic and Functional Determinants of the Development of Brenica Village (the City of Niš)*, приказују се основне функционалне одлике насеља Бреница. Истражен је функционални капацитет насеља и функционална самодовољност насеља. Такође је приказана социо-економска и функционална трансформација насеља, које је прошло еволуцију од типичног аграрног насеља до насеља индустријско-услужног карактера.

Закључак и предлог комисије

На основу увида у конкурсну документацију Комисија закључује следеће:

Кандидат Душко Ђукић је дипломирани просторни планер и студент докторских студија геонаука, Географског факултета, Универзитета у Београду. Кандидат је на основним студијама остварио просечну оцену 8,60. Кандидат је учествовао на 3 међународна научна скупа са четири рада објављених у изводу, категорије М34. Кандидат нема радова објављених у научним часописима.

Кандидат Милан Миловановић је мастер географ и студент докторских студија геонаука, Природно-математичког факултета, Универзитета у Новом Саду. Кандидат је остварио изузетно високу просечну оцену на основним 9,46 и мастер студијама географије 9,94, као и на првој години докторских студија 10,00. Кандидат је објавио 3 рада у научним часописима међународног и националног значаја, од којих један рад у часопису категорије М22, један рад у часопису категорије М24 и један рад у часопису категорије М52. Милан Миловановић је учествовао на два научна скупа националног значаја са саопштењима публикованим у целости, категорије М63, и на два међународна научна скупа са саопштењима у категорији М33 и М34. Кандидат је у току студија био стипендиста Републичке фондације за развој научног и уметничког подмлатка Републике Србије.

Кандидат Милан Миловановић испуњава све услове предвиђене Законом о високом образовању Републике Србије, Статутом Универзитета у Нишу и Статутом Природно-математичког факултета у Нишу за избор сарадника у звању асистента за ужу научну област Регионална географија на Департману за географију.

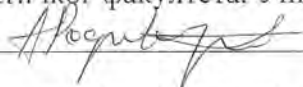
На основу укупних остварених резултата комисија са задовољством предлаже Изборном већу Природно-математичког факултета у Нишу да кандидата Милана Миловановића изабере у звање и на радно место **асистента** за ужу научну област

Регионална географија на Департману за географију, Природно-математичког факултета, Универзитета у Нишу.

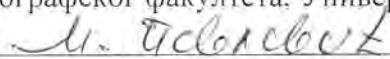
У Нишу,
23.11.2016. године

Комисија

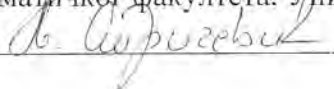
др Александар Радивојевић, ванредни професор
Природно-математичког факултета, Универзитета у Нишу



др Мила Павловић, редовни професор
Географског факултета, Универзитета у Београду



др Љиљана Стричевић, доцент
Природно-математичког факултета, Универзитета у Нишу



Пријављено: 18.01.2017.			
Орг. јединица	Број одлуке	Број предмета	Вредност
01	144		

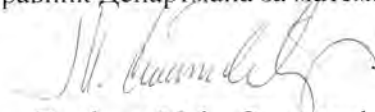
ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ У НИШУ
ИЗБОРНОМ ВЕЋУ

Веће Департмана за математику је на седници одржаној 18.01.2017. донело предлог одлуке о формирању комисије за писање извештаја о пријављеним кандидатима по расписаном конкурсун од дана **28.12.2016.** године за избор **једног наставника у звање доцента**, за ужу научну област **Математика**. Веће предлаже комисију у саставу:

1. др Драган Ђорђевић, ред. проф. ПМФ-а у Нишу,
2. др Владимир Ракочевић, дописни члан САНУ, ред. проф. ПМФ-а у Нишу,
3. др Стеван Пилиповић, редовни члан САНУ, ред. проф. ПМФ-а у Новом Саду.

Одлуку упутити Изборном већу на даљи поступак.

Управник Департмана за математику



Проф. др Мића Станковић

Примљено: 18.01.2017.			
ОПШЕ	Бр	Ф	Број
01	145		

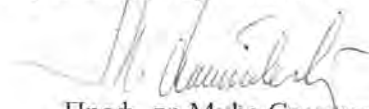
ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ У НИШУ
ИЗБОРНОМ ВЕЋУ

Веће Департмана за математику је на седници одржаној 18.01.2017. донело предлог одлуке о формирању комисије за писање извештаја о пријављеним кандидатима по расписаном конкурс од дана **28.12.2016.** године за избор **једног наставника у звање доцента**, за ужу научну област **Математика** за предмете: **Математичка статистика, Статистичка контрола квалитета и Мултиваријациона анализа** на Департману за математику и **Статистички софтвер** на Департману за рачунарске науке. Веће предлаже комисију у саставу:

1. др Биљана Поповић, ред. проф. ПМФ-а у Нишу,
2. др Мирослав Ристић, ред. проф. ПМФ-а у Нишу,
3. др Александар Настић, ванр. проф. ПМФ-а у Нишу,
4. др Предраг Поповић, доцент ГАФ-а у Нишу.

Одлуку упутити Изборном већу на даљи поступак.

Управник Департмана за математику



Проф. др Мића Станковић


ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ - НИШ			
Примљено:	17.01.2017.		
Бр. Јед.	Бр. Пр.	Бр. Пр.	Бр. Пр.
01	121		

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ У НИШУ
ИЗБОРНОМ ВЕЋУ

Расписан је конкурс за избор два сарадника у звању асистента за ужу научну област РАЧУНАРСКЕ НАУКЕ. Веће Департмана је, на седници одржаној 17.01.2017. године, једногласно утврдило предлог састава **Комисије за писање извештаја по расписаном конкурсу за избор сарадника**, и то:

1. др Бранимир Тодоровић, ванредни професор ПМФ-а у Нишу, за ужу научну област РАЧУНАРСКЕ НАУКЕ,
2. др Драган Стевановић, научни саветник Математичког института САНУ, за ужу научну област РАЧУНАРСКЕ НАУКЕ,
3. др Марко Милошевић, ванредни професор ПМФ-а у Нишу, за ужу научну област РАЧУНАРСКЕ НАУКЕ.

Управник Департмана за
рачунарске науке


др Предраг Кртолица

У Нишу 17.01.2017. године

Природно-математички факултет у Нишу
Декану

19.01.2017	
168	

Поштовани,

На седници Већа департмана за физику одржаној 17.1.2017. године донета је одлука да се предложи комисија за писање Извештаја о пријављеним кандидатима на конкурс за избор једног асистента за ужу научну област експериментална и примењена физика на Департману за физику у следећем саставу:

1. др Татјана Јовановић, ванредни професор Медицинског факултета у Нишу; (УНО Физика)
2. др Сузана Стаменковић, ванредни професор Природно-математичког факултета у Нишу; (УНО експериментална и примењена физика), председник комисије
3. др Љиљана Костић, ванредни професор Природно-математичког факултета у Нишу; (УНО експериментална и примењена физика)
4. др Саша Гоцић, ванредни професор Природно-математичког факултета у Нишу; (УНО експериментална и примењена физика)

19.1.2017.

Управник Департмана за физику


Проф. др Љубиша Нешић