



ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ
ФАКУЛТЕТ
ПРИШТИНА

Примљено 07.02.2025.			
Орг. јед.	Број	Ирош	Вредност
	296/2		

УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
са привременим седиштем у
Косовској Митровици
ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

ОБРАЗАЦ ЗА ПИСАЊЕ ИЗВЕШТАЈА О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА НА
КОНКУРС ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ САРАДНИКА ФАКУЛТЕТА
-обавезна садржина-

I ПОДАЦИ О КОНКУРСУ, КОМИСИЈИ И КАНДИДАТИМА

- Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења
Одлука Декана Природно-математичког факултета, Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици, број 271. од 08. 05. 2025. године.
- Датум и место објављивања конкурса
12. 5. 2025. године у листу „Јединство“.
- Број сарадника са назнаком звања (сарадник у настави, асистент, асистент са докторатом) и назив уже научне области
Два сарадника у звање асистента са докторатом на Природно-математичком факултету Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици, за научну област Хемијске науке на одређено време од 3(три) године, са пуним радним временом.
- Састав комисије са назнаком имена и презимена сваког члана, звања, назива уже научне области за коју је изабран у звање и назив факултета, установе у којој је члан комисије запослен:
 - Проф. др Ружица Мицић, Природно-математички факултет, Универзитет у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици, научна област Хемија, председник комисије;
 - Проф. др Бранка Петковић, Природно-математички факултет, Универзитет у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици, научна област Хемија, члан;
 - Др Бојана Лабан, вандредни професор, Природно-математички факултет, Универзитет у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици, научна област Хемија, члан;
- Пријављени кандидати:
Соња Јевтић
Соња Велимировић

Одлуком ННВ ПМФ-а бр. 296/1 од дана 10.06.2025. године формирана је Комисија за припрему извештаја за избор у звање и заснивање радног односа једног (1) једног

сарадника у звању асистент са докторатом за научну област Хемијске науке, на Одсеку за хемију на Природно-математичком факултету, Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици, кандидату Соњи Јевтић, која се јавила на конкурс који је објављен 12.5.2025. године у листу „Јединство“.

II БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

1. Име, име једног родитеља и презиме:
Соња (Милош) Јевтић
2. Звање:
Доктор хемијских наука
3. Датум и место рођења:
08.10.1988. године, Нови Пазар
4. Садашње запослење, установа или предузеће:
Професор Хемије у средњој школи „Никола Тесла“ Лепосавић
5. Година уписа и завршетка основних академских студија:
2007-2012. године
6. Студијска група, факултет и универзитет:
Одсек за хемију, Природно-математички факултет, Универзитет у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици
7. Успех на студијама:
Просечна оцена на основним академским студијама је 9,04 (девет и 4/100)
8. Година уписа и завршетка мастер академских студија или магистарских студија:
2012-2014. године.
9. Студијска група, факултет, универзитет:
Одсек за хемију, Природно-математички факултет, Универзитет у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици
10. Успех на мастер академским студијама или на магистарским студијама:
Просечна оцена на мастер академским студијама је 10 (десет и 0/100).

11. Година уписа на докторске студије, година завршетка, просечна оцена током студија и назив студијског програма :

Докторске студије на студијском програму Хемија на Природно-математичком факултету, Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици; Година уписа је 2014., а завршетка је 2019. година.

Просечна оцена на докторским академским студијама је 9,67 (девет и 67/100).

12. Година пријаве докторске дисертације и назив докторске дисертације:

Докторска дисертација под називом „Електрохемијска детекција и квантификација изабраних пестицида на бором-допованој дијамантској електроди“ пријављена је 28.08.2018. године, а дисертација је одбрањена 08.10.2019. године на Природно-

математичком факултету Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици.

13. Студијска група, факултет и универзитет:

Одсек за хемију, Природно-математички факултет, Универзитет у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици

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

/

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

енглески – чита, пише, говори-добро

III КРЕТАЊЕ У ПРОФЕСИОНАЛНОМ РАДУ

Установа, факултет, универзитет или фирма, трајање запослења и звање (навести сва):

- Економско-трговинска школа у Косовској Митровици - професор хемије (2011.-2013.)
- Основна школа "Свети Сава" у Жеровници - наставник хемије (2013.-2014.)
- Гимназија у Косовској Митровици - професор хемије (2013.-2014.)
- Природно-математички факултет у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици - ангажовање као демонстратора на вежбама из предмета „Одабрана поглавља аналитичке хемије“ на мастер студијама (зимски семестар 2015.)
- Средња школа „Никола Тесла“ у Лепосавићу – професор хемије (2016 -)

IV ЧЛАНСТВО У СТРУЧНИМ И НАУЧНИМ АСОЦИЈАЦИЈАМА

/

V НАСТАВНИ РАД:

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

1. Педагошко искуство пре избора у звање сарадника:

Рад у основним и средњим школама од 2011. године:

Економско-трговинска школа у Косовској Митровици - професор хемије (2011.- 2013.)
Основна школа "Свети Сава" у Жеровници - наставник хемије (2013.-2014.)

Гимназија у Косовској Митровици - професор хемије (2013.-2014.)

Природно-математички факултет у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици - ангажовање на вежбама из предмета „Одабрана поглавља аналитичке хемије“ на мастер студијама (зимски семестар 2015.)

Средња школа „Никола Тесла“ у Лепосавићу – професор хемије (2016 -)

2. Ангажаваност у одржавању вежби и семинара (на ком предмету, факултету, универзитету):

Демонстратор ангажован на вежбама из предмета „Одабрана поглавља аналитичке хемије“ на мастер студијама (зимски семестар 2015. године) на Природно-математичком факултету, Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици

3. Број часова вежби недељно:
/
- б) Садашњи наставни рад (за реизбор у звање сарадника):
/
- в) Награде и признања универзитета, педагошких и научних асоцијација:
- г) Дидактичка средства (приручници, скрипте и сл. - наслов, аутор и година издања, издавач):
/
- д) Мишљење студената о педагошком раду сарадника, ако је формирало у складу са општим актом факултета
/
- ђ) Остало
Изабрана у истраживачко звање Истраживач приправник за ужу научну област Аналитичка хемија (16.09.2015.)

- Стручне и научне публикације (оригинални наслов, аутори, година издања и издавач):
/
- Монографије, посебна поглавља у стручним и научним публикацијама (наслов, аутори, година издања и издавач):
/
- Референце међународног нивоа (публикације у међународним часописима):

Sonja Jevtić, Vesna Vukojević, Sladjana Djurdjić, Marija V. Pergal, Dragan D. Manojlović, Branka B. Petković, Dalibor M. Stanković: *First electrochemistry of herbicide pethoxamid and its quantification using electroanalytical approach from mixed commercial product*, *Electrochimica Acta* 277 (2018) 136-142 (**M21**)
doi: <https://doi.org/10.1016/j.electacta.2018.05.004>

Sonja Jevtić, Andjela Stefanović, Dalibor M. Stanković, Marija V. Pergal, Aleksandra T. Ivanović, Anja Jokić, Branka B. Petković: *Boron-doped diamond electrode — A prestigious unmodified carbon electrode for simple and fast determination of bentazone in river water samples*, *Diamond & Related Materials* 81 (2018) 133–137 (**M22**)
doi: <https://doi.org/10.1016/j.diamond.2017.12.009>

Vesna Vukojević, Sladjana Djurdjić, **Sonja Jevtić**, Marija V. Pergal, Aleksandar Marković, Jelena Mutić, Branka B. Petković & Dalibor M. Stanković: *First electrochemical investigation of organophosphorus pesticide azametiphos and its quantification using electroanalytical approach*, *International Journal of Environmental Analytical Chemistry* 98 (2018) 13 (**M23**)
doi: <https://doi.org/10.1080/03067319.2018.1537394>

Sladjana Djurdjić, Vesna Vukojević, **Sonja Jevtić**, Marija V. Pergal, Branka B. Petković, Dalibor M. Stanković: *Herbicide Clomazone Detection Using Electroanalytical Approach Using Boron Doped Diamond Electrode*, *International Journal of Electrochemical Science* 13 (2018) 2791 – 2799 (**M23**)
doi: [10.20964/2018.03.39](https://doi.org/10.20964/2018.03.39)

4. Референце националног нивоа у другим државама (публикације у страним националним часописима):
/
5. Референце националног нивоа (публикације у домаћим часописима):

Sonja Jevtić, Dalibor M. Stanković, Anja Jokić, Branka B. Petković: *A mini review of electroanalytical methods for pesticides quantification*, University thought, Vol. 9, No. 2, 2019, pp. 19-32 (**M52**)
doi: 10.5937/univtho9-20130

Anja Jokić, Branka B. Petković, **Sonja Jevtić**, Vesna Vasić, Bojana Laban: *Characterization of new synthesized Fe₂O₃ nanoparticles and their application as detection signal amplifiers in herbicide bentazone electroanalytical determination*, University thought Vol. 9, No. 1, 2019. (**M52**)
doi:10.5937/univtho9-19359

Sonja Jevtić, Jelena Mutić, Sladjana Djurdjić, Ljiljana Babincev, Dejan Gurešić, Dalibor M. Stanković, Branka B. Petković, *Quality evaluation of wines from kosovo and metohija: polyphenols content, antioxidant activity and elemental composition*, Journal Bulletin of Natural Sciences Research; Vol. 12, No. 2, 2022, pp. 7-13 DOI: 10.5937/bnsr12-39835 (**M52**)

Jevtić Sonja, *Elektrode na bazi ugljenika; modifikacija i analitička primena*, Hemijski pregled, 56, 5, 2015, 17-26 (**M53**)

6. Саопштења на међународним научним скуповима:

M. P. Krstić, **S. Jevtić**, B. B. Petković and M. Milčić: *New dinuclear zinc(II) octaaza macrocyclic complex: conductometric study, synthesis and characterization*, 13th International Conference on Fundamental and Applied Aspects of Physical Chemistry, Belgrade September 26-30, 2016 (**M33**)

V. Vukojević, S. Đurđić, **S. Jevtić**, M. V. Pergal, B. B. Petković, D. M. Stanković, *Quantification of organophosphorus pesticide azamethiphos using electroanalytical approach*, Physical Chemistry 2018, 14th International Conference on Fundamental and Applied Aspects of Physical Chemistry, Belgrade, 24-28. September 2018., R-02-P, p.1045-1048. (**M33**)

Sonja Jevtić, Bojana Laban, Branka B. Petković, Anja Jokić: *Determination of the polyphenols content in wines from the territory of Kosovo i Metohija*, 24th Congress of Chemists and Technologists of Macedonia, 11-14 September 2016 in Ohrid (**M34**)

7. Сопштења на домаћим научним скуповима:

Sonja Jevtić, Andela Stefanović, Dalibor M. Stanković*, Marija V. Pergal, Branka B. Petković: Elektroanalitičko određivanje bentazona na borom-dopovanoj dijamantskoj elektrodi, 54th meeting of the Serbian Chemical Society and 5th conference of young chemists, Belgrade, Serbia, September 29 and 30, 2017 (**M64**)

Sonja Jevtić, Vesna Vukojević, Sladjana Djurdjić, Marija V. Pergal, Dragan D. Manojlović, Branka B. Petković, Dalibor M. Stanković, First study of electrochemical behavior of herbicide

pethoxamid and its voltammetric determination in river water, 8th SYMPOSIUM Chemistry and Environmental Protection, 30.05.-01.06. 2018. Kruševac, Serbia. pp. 111, 112. (M64)

Mila Milenković, Sonja Jevtić, Bojana Laban, Branka B. Petković, Anja Jokić, Nano-Fe₂O₃ particles as voltammetric signal amplifiers in sensing of heavy metals and pesticides, 56th meeting of the Serbian Chemical Society, Niš, Serbia, June 7/8, 2019 (M64)

Vojislav Jovanović, Suzana Samardžija-Jovanović, Sonja Jevtić, Branka B. Petković, Gordana Marković, Milena Marinović-Cincović, *The influence of different doses of γ -radiation on the hydrolytic stability of modified urea-formaldehyde (UF) resins*, 8th SYMPOSIUM Chemistry and Environmental Protection, 30.05.-01.06. 2018. Kruševac, Serbia. pp. 109, 110. (M64)

VI СТРУЧНИ РАД (прихваћени или реализовани пројекти, патенти, и др).

/

VII ПРИЗНАЊА, НАГРАДЕ И ОДЛИКОВАЊА ЗА ПРОФЕСИОНАЛНИ РАД

/

VIII ОСТАЛО

/

IX АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА (на једној страници куцаног текста):

Кандидат др Соња Јевтић је дипломирала на Природно-математичком факултету студијски програм Хемија 2012. године са просечном оценом 9,04. Мастер академске студије је уписала школске 2012/13. и дипломирала 2014. године са просечном оценом 10 (десет). Докторске студије завшила је у периоду од 2014. до 2019. године са просечном оценом 9,67 и стекла научни назив доктора хемијских наука 08.10.2019. године.

Смисао за научно-истраживачки рад др Соња Јевтић је показала публиковањем научних радова током и након израде докторске дисертације. До сада је објавила четири рада категорије M20 и то један рад M21, један рад M22, два рада M23, затим три рада M52, један рад M53, три саопштења M33, једно саопштење M34 и четири саопштења M64.

Радовима проистеклим из докторске дисертације др Соње Јевтић „Електрохемијска детекција и квантификација изабраних пестицида на бором-допованој дијамантској електроди“, научној јавности су представљени први подаци о електрохемијском понашању и детекцији пестицида петоксамида, кломазона и азаметифоса и предложене су прве електроаналитичке методе за њихово одређивање у узорцима речних вода и комерцијалном производу. Испитано је електрохемијско понашање пестицида сулкотриона и мезотриона на електроди од бором-допованог дијаманта, и извршене студије селективности узвеши у обзир остale испитивање пестициде. Предложена метода за квантификацију пестицида бентазона на бором-допованој дијамантској електроди показује предности над до сада пријављеним електрохемијским методама јер, за разлику од њих, не изискује модификацију електродне површине, електрохемијски предтетман и адитиве за превенцију адсорпције на електроди. Предложена метода за електроаналитичко одређивање бентазона даље је и додатно унапређена у смислу осетљивости, коришћењем синтетисаних сферних наночестица гвожђе(III)-оксида у униформне величине, као појачивача волатаметријског сигнала. Предложене су брзе, прецизне, тачне, једноставне и економичне аналитичке методе за анализу одабарних пестицида, које се заснивају на електрохемијским методама и техникама, и које не захтевају посебну припрему реалних

узорка. Резултати везани за овај научно-истраживачки рад су, осим предлагања нових електроаналитичких процедура, довели и до бољег разумевања редокс понашања ових једињења, њихове хемијске стабилности у разним медијима и могућности деградације.

Др Соња Јевтић се у свом истраживачком раду бавила и анализом квалитета вина са простора Косова и Метохије, у смислу одређивања садржаја полифенола и антиоксидативне активности, што је дало посебан допринос валоризацији вина са ових простора у односу на вина из осталих делова Србије и околних земља.

Значај научног рада др Соње Јевтић огледа се у утицајности научних радова јер цитираност на основу базе Scopus износи 86 цитата, односно 72 хетероцитата.

Др Соња Јевтић поседује и значајно искуство у наставном раду јер је од 2011. године радила у основним и средњим школама и била ангажована у својству демонстратора на вежбама из предмета „Одабрана поглавља аналитичке хемије“ на мастер студијама у зимском семестру 2015. године.

X МИШЉЕЊЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ И НА РАДНО МЕСТО СВАКОГ КАНДИДАТА ПОЈЕДИНАЧНО (до 1 / 2 стране куцаног текста, са називом звања за које је конкурс расписан):

Одлуком Наставно-научног већа ПМФ-а бр. 296/1 која је донета на седници одржаној 10.06.2025. године именовани смо за чланове Комисије за припрему извештаја за избор у звање и заснивање радног односа (1) једног сарадника у звање асистент са докторатом за научну област Хемијске науке, на Одсеку за хемију, Природно-математичког факултета, Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици.

Увидом у приложену документацију, Комисија закључује да кандидат Соња Јевтић, Доктор хемијских наука, испуњава све услове избора у звање асистента са докторатом, предвиђене Законом о високом образовању, Статутом и Правилником о начину и поступку стицања звања и заснивање радног односа наставника и сарадника Природно-математичког факултета, Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици, јер:

- има научни назив Доктор наука – Хемијске науке, што припада научној области за коју се бира, а који је стекла на Природно-математичком факултету у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици.
- сваки од претходних степена студија је завршила са просечном оценом најмање 8 (осам) на Природно-математичком факултету у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици (основне академске студије хемије ПМФ-у Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици завршила са просечном оценом 8,69; мастер академске студије хемије ПМФ-у Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици завршила са просечном оценом 10,00; докторске студије хемије ПМФ-у Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици завршила са просечном оценом 9,67);
- на основу радног искуства у просвети (основним и средњим школама) од 2011. године па до данас, и ангажовању у својству демонстратора у зимском семестру 2015. године на вежбама из једног предмета на мастер студијама на ПМФ-у Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици, кандидат је показала смисао за наставни рад;
- на основу научних радова објављених у међународним и домаћим часописима, као и радовима саопштеним на конференцијама, кандидат је показала смисао и за научни рад. До сада је објавила четири рада категорије M20 и то један рад M21, један рад M22, два рада M23, затим три рада M52, један рад M53, три саопштења M33, једно саопштење M34 и четири саопштења M64.

XI ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ САРАДНИКА

На основу приложене документације, сходно члану 85. Закона о високом образовању Републике Србије, члану 127. Статута Природно-математичког факултета Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици и члану 25. Правилника о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника и сарадника Природно-математичког факултета, Комисија предлаже Наставно-научном већу Природно-математичког факултета Универзитета у Приштини да привременим седиштем у Косовској Митровици да кандидата **Соњу Јевтић**, доктора хемиских наука, изабере у звање и на радно место **САРАДНИК У ЗВАЊУ АСИСТЕНТА СА ДОКТОРАТОМ ЗА НАУЧНУ ОБЛАСТ ХЕМИЈСКЕ НАУКЕ** на одређено време од 3(три) године, са пуним радним временом.

ПОТПИСИ ЧЛНОВА КОМИСИЈЕ

1. 
Проф. др Ружица Мицић, ПМФ,
Универзитет у Приштини са привременим седиштем
у Косовској Митровици, председник комисије

2. 

Проф. др Бранка Петковић, ПМФ,
Универзитет у Приштини са привременим седиштем
у Косовској Митровици, члан

3. 

Др Бојана Лабан, ванредни професор, ПМФ,
Универзитет у Приштини са привременим седиштем
у Косовској Митровици, члан

НАПОМЕНА: Извештај се пише навођењем кратких одговора, са валидним подацима, у облику обрасца, без непотребног текста.

Разврставање и рангирање радова и индекс компетенције врше се односно израчунавају према правилнику надлежног министарства.

Члан комисије који не жели да потпише извештај јер се не слаже са мишљењем већине члнова комисије, дужан је да унесе у извештај обrazloženje, односно разлоге због којих не жели да потпише извештај.