



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

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ  
ФАКУЛТЕТ  
ПРИШТИНА

Примљено 10.10.2023.			
Орг. јед.	Број	Прилог	Вредност
	529/2		

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

Одлуком декана Природно-математичког факултета бр. 501 од 13.09.2023. године

- Датум и место објављивања конкурса

18.09.2023. у недељном листу „Јединство“, Косовска Митровица, година LXXIX, број 37, 18. септембар 2023. године.

- Број сарадника са назнаком звања (сарадник у настави, асистент, асистент са докторатом) и назив уже научне области

Један асистент на Одсеку за физику за научну област Физичке науке.

- 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:

- др Љиљана Гулан, редовни професор, ужа научна област Експериментална физика, Природно-математички факултет, Универзитет у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици
- др Биљана Вучковић, ванредни професор, ужа научна област Експериментална физика, Природно-математички факултет, Универзитет у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици
- др Тијана Кевкић, редовни професор, ужа научна област Примењена физика, Природно-математички факултет, Универзитет у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици

- Пријављени кандидати:

Душица Спасић

II. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

- Име, име једног родитеља и презиме:

Душица Миладин Спасић

- Звање:

Дипломирани физичар

- Датум и место рођења:

23.06.1987. Косовска Митровица

4. Садашње запослење, установа или предузеће:  
**ПМФ Универзитет у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици**
5. Година уписа и завршетка основних академских студија:  
**2006-2013**
6. Студијска група, факултет и универзитет:  
**Физика, Природно-математички факултет, Универзитет у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици**
7. Успех на студијама:  
**9,07**
8. Оцене из наставних предмета релевантних за избор:  
**Механика и термодинамика – 8**  
**Основи математичке физике – 10**  
**Метрологија и обрада података – 10**  
**Увод у теоријску механику – 10**  
**Савремене методе у физици – 10**  
**Атомска и молекуларна физика – 8**  
**Нуклеарна физика – 10**  
**Физика чврстог стања - 8**
9. Наслов завршног рада на основним академским студијама:  
/
10. Наслов и оцена дипломског рада или дипломског испита на основним студијама (за кандидате који су студирали по Закону о универзитету)  
**Атомске орбитале- оцена 10**
11. Година уписа и завршетка мастер академских студија или магистарских студија:  
/
12. Наслов мастер рада или магистарске тезе:  
/
13. Студијска група, факултет, универзитет и успех на мастер академским студијама или на магистарским студијама:  
/
14. Година уписа на докторске студије, година завршетка, просечна оцена током студија и назив студијског програма :  
**Школске 2014/2015 год. уписане докторске академске студије физике, ПМФ Универзитет у Крагујевцу**
15. Година пријаве докторске дисертације и назив докторске дисертације:  
**2023., Идентификација високих концентрација радона у објектима: процена ефективне дозе и развој мера радијационе заштите**
16. Студијска група, факултет и универзитет:  
**Докторске академске студије физике, ПМФ Универзитет у Крагујевцу**
17. Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству:  
/
18. Знање светских језика - наводи: чита, пише, говори, са оценом одлично, врло добро, добро, задовољавајуће  
**Енглески: чита – добро, пише – добро, говори – врло добро**

### **III. КРЕТАЊЕ У ПРОФЕСИОНАЛНОМ РАДУ**

- 1 Установа, факултет, универзитет или фирма, трајање запослења и звање (навести сва):  
**Природно-математички факултет, Универзитет у Приштини са привременим**

**седиштем у Косовској Митровици**

- сарадник у настави 2013 - 2015,
- асистент од 2015 – 2018,
- асистент 2018 – 2023.

**IV. ЧЛАНСТВО У СТРУЧНИМ И НАУЧНИМ АСОЦИЈАЦИЈАМА**

**Друштво Физичара Србије**

**V. НАСТАВНИ РАД:**

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

- 1. Педагошко искуство пре избора у звање сарадника:

/

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

/

- 3. Број часова вежби недељно:

/

**б) Садашњи наставни рад (за реизбор у звање сарадника):**

- 1. Реизборност у звање сарадника

**сарадник 2014–2015, асистент 2018-2023**

- 2. Назив предмета, година студија и број часова практичне наставе на основним мастер академским студијама:

**Молекуларна физика и термодинамика ОАС, прва година, 4 часа**

**Увод у теоријску механику, ОАС, друга година, 2 часа**

**Основи нуклеарне физике, ОАС, четврта година, 2 часа**

**Радијациона физика, ОАС, четврта година, 2 часа**

**Дозиметрија и заштита од зрачења, ОАС, четврта година, 2 часа**

**Увод у физику чврстог стања, ОАС, четврта година, 2 часа**

**Методика решавања рачунских задатака, ОАС, четврта година, 1 часа**

**Радиоекологија и заштита животне средине, МАС, 3 часа**

**Соларна енергетика, МАС, 2 часа**

- 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**

/

- 1. Стручне и научне публикације (оригинални наслов, аутори, година издања и издавач):**

/

- 2. Монографије, посебна поглавља у стручним и научним публикацијама (наслов, аутори, година издања и издавач):**

/

- 3. Референце међународног нивоа (публикације у међународним часописима):**

- 1. Gulan Ljiljana, Forkapić Sofija, Spasić Dušica, Radovanović Živković Jelena, Hasman Jan, Lakatoš Robert, Samardžić Selena. *Identification of high radon dwellings, risk of exposure, and geogenic potential in the mining area of the "TREPČA" complex*. Indoor Air. July 2022, 32(7). <https://doi.org/10.1111/ina.13077> IF (2020) 5.770 (**M21a**)

2. Gulan Ljiljana, Stajic Jelena M., **Spasic Dusica**, Forkapic Sofija. *Radon levels and indoor air quality after application of thermal retrofit measures - a case study*. Air Quality, Atmospher& Health, 2023, 16(2):363-373. <https://doi.org/10.1007/s11869-022-01278-w> IF (2021) 5.804 (**M21**)
3. **Spasić Dušica** & Gulan Ljiljana. High Indoor Radon Case Study: *Influence of Meteorological Parameters and Indication of Radon Prone Area*. *Atmosphere* 2022, 13(12), 2120. <https://doi.org/10.3390/atmos13122120> (**M22**)
4. Референце националног нивоа у другим државама (публикације у страним националним часописима):  
/
5. Референце националног нивоа (публикације у домаћим часописима):  
/
6. Саопштења на међународним научним скуповима:
  - 1) Branko Drlića, Boban Djokić, **Dusica Spasić**, *Poredjenje komercijalnih softverskih paketa u nastavi fizike sa tradicionalnim metodama u osnovnom obrazovanju u ruralnim područjima Srbije*, Nastava fizike, Subotica, br 9, 2019, str 137-142, ISSN: 2406-2626 (**M33**)
  - 2) Ljiljana Gulan, **Dušica Spasić**, Boris Drobac, Nikola Baćević, *Indoor Radon monitoring as a useful predictor of earthquake occurrences in the Balkan region*, Proceedings of The first international conference on sustainable environment and technologies “Create sustainable community”, Belgrade, 24-25 September 2021, 139-145. (**M33**)
  - 3) **Spasic Dušica** & Gulan Ljiljana, *High indoor radon concentration in residential houses*, Ninth International Conference on Radiation in Various Field of Research (RAD2021), Herceg Novi, Montenegro, June 14-18, 2021, Book of Abstracts p.294. (**M34**)
  - 4) Gulan Ljiljana, Forkapić Sofija, **Spasić Dušica**, Živković Radovanović Jelena, Vučković Biljana, *Radon anomalies as precursors of a recent earthquake: A case study of Kosovska Mitrovica environment*, Eight International Conference on Radiation in Various Field of Research 2020, Virtual Conference, Book of Abstracts p.158. (**M34**)
  - 5) Gulan Ljiljana, **Spasić Dušica**, Živković Radovanović Jelena, Drobac Boris, *Relationship between outdoor radon concentrations and meteorological parameters*, Eight International Conference on Radiation in Various Field of Research, 2020, Virtual Conference, Book of Abstracts p.159 (**M34**)
7. Саопштења на домаћим научним скуповима:
  - 1) Ljiljana Gulan, Jelena Stajić, Biljana Vučković, Jelena Živković Radovanović, **Dušica Spasić** i Dragana Krstić, *Prostorna i profilna raspodela radionuklida u tlu na nekim lokacijama na Kosovu i Metohiji*. XXVIII Simpozijum DZZSCG, Vršac 30.09.-02.10.2015, Zbornik radova 142-147 ISBN 978-86-7306-135-1. (**M63**)
  - 2) Gordana Milić, Radmila Trajković, Ljiljana Gulan, Biljana Vučković, Jelena Živković Radovanović i **Dušica Ristić**, *Radionuklidi terestričnog i kosmogenog porekla u različitim uzorcima biljaka sa područja Kosova i Metohije*. XXVIII Simpozijum DZZSCG, Vršac 30.09.-02.10.2015, Zbornik radova 63-69. ISBN 978-86-7306-135-1. (**M63**)
  - 3) Nenad Stevanović, Vladimir M. Marković, **Dušica Spasić**, *Difrakcione slike na konusnim i sfernim objektima*, XXVIII Simpozijum DZZSCG, Vršac 30.09.-02.10.2015, Zbornik radova 602-607 ISBN 978-86-7306-135-1. (**M63**)
  - 4) Ljiljana Gulan, Milovan Leković, **Dušica Spasić**, Biljana Vučković, *Jačina ambijentalnog doznog ekvivalenta i korelacija sa meteorološkim parametrima u gradu Valjevu i okolini*, XXXI Simpozijum DZZSCG, Beograd 6-8. oktobar 2021, Zbornik radova 38-44. (**M63**)
  - 5) **Dušica Spasić**, Ljiljana Gulan *Visoke koncentracije radona u porodičnoj kući u okolini Kosovske Mitrovice*. XXXI Simpozijum DZZSCG, Beograd 6-8. oktobar 2021, Zbornik radova 114-120. (**M63**)

- 6) Ljiljana Gulan, Sofija Forkapić, **Dušica Spasić**, Jelena Živković Radovanović, Biljana Vučković, Jan Hansman, Robert Lakatoš. *Analiza visoke koncentracije radona u jednoj kući i rudarskom području kompleksa „Trepča“* XXXI Simpozijum DZZSCG, Beograd, 6-8. oktobar 2021, Zbornik radova 134-140. (M63)

**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):

Увидом у приложену документацију Комисија констатује да је **кандидат Душица Спасић** студент докторских студија, да има објављене радове на домаћим и међународним конференцијама и да поседује педагошко искуство на Одсеку за физику ПМФ-а Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици. На основу личног познавања и праћења рада кандидата, и имајући у виду досадашње ангажовање као асистента на већем броју наставних предмета, Комисија закључује да је **кандидат Душица Спасић** развила коректан и веома професионалан став према студентима, исказујући одговорност и стручност у раду.

**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):

На основу анализе конкурсне документације, сходно Правилнику о ближим условима за избор у звања наставника и сарадника ПМФ-а Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици, Комисија закључује да **кандидат Душица Спасић, студент докторских академских студија физике ПМФ-а Универзитета у Крагујевцу**, испуњава све услове предвиђене Законом о високом образовању и Статутом ПМФ-а Универзитета у Приштини за избор у звање асистента.

## XI. ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ САРАДНИКА

На основу анализе рада кандидата и мишљења о испуњености услова за избор у звање Комисија предлаже Наставно-научном већу ПМФ-а да прихвати позитиван Извештај и да кандидата Душицу Спасић изабере у звање асистента за научну област Физичке науке на Одсеку за физику Природно-математичког факултета Универзитета у Приштини са седиштем у Косовској Митровици.

### ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

1. 

др Јельјана Гулан, редовни професор, ПМФ Универзитет у Приштини са седиштем у Косовској Митровици, председник

2. 

др Биљана Вучковић, ванредни професор, ПМФ Универзитет у Приштини са седиштем у Косовској Митровици, члан

3. 

др Тијана Кевкић, редовни професор, ПМФ Универзитет у Приштини са 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 чланова комисије, дужан је да унесе у извештај образложение, односно разлоге због којих не жели да потпише извештај.