



НАУЧНО-СТРУЧНО ВЕЋЕ ЗА ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКЕ НАУКЕ
ПРЕДСЕДНИКУ

ИЗВЕШТАЈ

КОМИСИЈА ЗА ОЦЕНУ ИСПУЊЕНОСТИ МИНИМАЛНИХ КРИТЕРИЈУМА УЧЕСНИКА
КОНКУРСА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊА НАСТАВНИКА

Област: Остале области

Звање: Доцент

ЛИЧНИ ПОДАЦИ

Име и презиме

Лана Пантић Ранђеловић

Датум рођења

4.10.1980.

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидат запослен

Природно-математички факултет, Универзитет у Нишу

Радно место

Доцент

ПОДАЦИ О КОНКУРСУ

Датум расписивања конкурса

16.11.2022.

Начин (место) објављивања

Лист „Послови“ број 1014

Звање за које је расписан конкурс

Доцент или ванредни професор

Ужа научна област

Експериментална и примењена физика

ИСПУЊЕНОСТ БЛИЖИХ КРИТЕРИЈУМА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

1. Докторат наука из уже научне области за коју се бира
(назив докторске дисертације, ужа научна област, година и место одбране)

Проучавање енергетске ефикасности соларних модула у зависности од њихове географске оријентације, угла нагиба и њихове температуре у реалним климатским условима у Нишу, Експериментална и примењена физика, 2017., Природно-математички факултет, Универзитет у Нишу

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)
Има педагошко искуство

3.1 Просечна оцена најмање осам (8) на претходним степенима студија (основне/интегрисане академске студије, мастер академске студије и докторске академске студије, односно основне-дипломске студије пре доношења Закона о високом образовању 2005. године), односно најмање три године педагошког искуства на високошколској институцији
(навести утврђене просечне оцене, односно Одлуку о избору у звање и Уговор о раду)

УНИВЕРЗИТЕТ У НИШУ
број 8/17-02-002/23-003
Датум 02. 02. 2023
-НИШ-

3.2 Позитивна оцена педагошког рада утврђена у складу са чланом 13. Правилника о поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Нишу („Гласник Универзитета у Нишу“ број 5/16), осим ако се бира први пут у наставничко звање (навести број и датум утврђене оцене)

95/5-01 од 25.01.1923.

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

- Учешће у раду тела факултета:

Члан Наставно-научног већа ПМФ-а у Нишу од 2022.; члан Комисије за избор наставника у звање доцент (Драгана Тодоровић (Милосављевић) Универзитет у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици); члан Комисије за избор научног-сарадника (Саша Ранчев); члан Комисије за израду Нацрта Правилника за вредновање ваннаставних активности студената (2022); Члан Комисије за спровођење конкурса за упис студената на прву годину ОАС студија (од 2018.); Члан Комисије за презентацију Факултета (од 2019.); Члан Комисије за попис монографских публикација у Библиотеци Факултета (2019.).

- Руковођење активностима на факултету:

Вршилац дужности шефа Катедре за експерименталну и примењену физику од 2022. године.

- Успешно извршавање задужења везаних за наставу, менторство:

Ментор за израду два мастер рада (Кристина Тодоровић - „Испитивање промена електричних параметара соларних модула у зависности од примењених метода чишћења различитих полутаната“ 2020. и Јована Јевтовић - „Испитивање утицаја активног хлађења на електричне параметре соларних модула“ 2021.); члан Комисије за одбрану мастер рада (Мирјана Николић – Ефикасност детекције Гајгар-Милеровог бројача 2020.); члан Комисије за оцену научне заснованости теме докторске дисертације (Александар Пантић - „Напредне технике пројектовања и предвиђања карактеристика фотонапонских система“, Електронски факултет, Ниш, 2022.).

- Организација и вођење локалних, регионалних, националних и међународних стручних и научних конференција и скупова:

Члан програмског одбора међународне конференције о науци, технологији и менаџменту у енергетици, Energetics од 2021. и Члан организационог одбора међународне конференције Физички аспекти животне средине (Physical Aspects of Environment) ICPAE2022 и ICPAE2023.

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

6. У последњих пет година остварених најмање 6 поена објављивањем научних радова у часописима категорија M21, M22, или M23, у складу са начином бодовања Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, при чему бар на једном раду кандидат мора бити првопотписани аутор (навести податке о научним радовима, DOI бројеве)

I. Radonjić, T. Pavlović, D. Mirjanić, L. Pantić, Investigation of fly ash soiling effects on solar modules performances, Solar Energy, 220 (2021), pp. 144-151, <https://doi.org/10.1016/j.solener.2021.03.046>, <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0038092X21002346>

7. Најмање једно излагање на међународном или домаћем научном скупу (копија рада из Зборника радова скупа или потврда организатора скупа да је рад презентован)

_D. Lj. Mirjanić, T. M. Pavlović, I. S. Radonjić, L. S. Pantić, G. I. Sazhko, “Solar Radiation Atlas in Prijedor in the Republic of Srpska”, Proceedings of 10th International Conference “Economics and Management-Based on New Technologies” EMoNT-2020, 21-24 June 2020, Vrnjačka Banja, pp. 33-43.

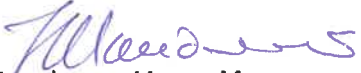

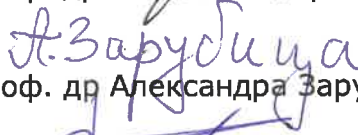
D. Lj. Mirjanić, T. M. Pavlović, I. S. Radonjić, L. S. Pantić, A. V. Marić, G. I. Sazhko, “Solar radiation atlas in Trebinje in the Republic of Srpska”, Proceedings of International Scientific Conference UNITECH 2020, 20-21 November 2020, Gabrovo, pp. I-33 – I-38.

ЗАКЉУЧАК

Лана Пантић Ранђеловић, учесник конкурса за избор у звање наставника **испуњава** услове за **поновни избор** у звање **доцент** за ужу научну област **Експериментална и примењена физика**.

У Нишу, 02.02.2023. године

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:

1. Проф. др Иван Манчев 
2. Проф. др Мирослав Ђирић 
3. Проф. др Александра Зарубица 
4. Проф. др Владимир Жикић 