

## НАСТАВНО-НАУЧНОМ ВЕЋУ ПЕДАГОШКОГ ФАКУЛТЕТА У УЖИЦУ

Одлуком Наставно-научног већа Педагошког факултета у Ужицу број 18/2 од 24. 10. 2023. године, а на основу члана 106. Статута Педагошког факултета у Ужицу, именовани смо за писање Извештаја о пријављеним кандидатима за избор у звање асистент за научну област *Педагошке и андрагошке науке*, ужа научну област *Методика наставе математике*, а по конкурсу објављеном 18. 10. 2023. године преко Националне службе за запошљавање.

На основу прегледа достављене документације уз пријаву, Комисија у саставу:

1. проф. др Сања Маричић, редовни професор за ужу научну област *Методика наставе математике* на Педагошком факултету у Ужицу Универзитета у Крагујевцу, председник Комисије;
2. проф. др Бојан Лазић, ванредни професор за ужу научну област *Методика наставе математике* на Педагошком факултету у Сомбору Универзитета у Новом Саду, члан Комисије
3. доц. др Ненад Милинковић, доцент за ужу научну област *Методика наставе математике* на Педагошком факултету у Ужицу Универзитета у Крагујевцу, члан Комисије;

подноси следећи:

### ИЗВЕШТАЈ

На конкурс расписан од стране Педагошког факултета у Ужицу Универзитета у Крагујевцу за избор у звање асистента у настави за научну област *Педагошке и андрагошке науке*, ужу научну област *Методика наставе математике*, ради заснивања радног односа са пуним радним временом, на одређено време од три године пријавио се један кандидат:

1. Марија Брковић, студент докторских студија

На основу услова који су наведени у конкурсу, у складу са Законом о високом образовању, Статутом Универзитета у Крагујевцу и Статутом Педагошког факултета у Ужицу Комисија је констатовала да је кандидат Марија Брковић поднела сву тражену документацију.

## **1. Ошти биографски подаци**

Марија Брковић рођена је у Ужицу 9. јуна 1997. године. Основну школу завршила је у Ужицу са одличним успехом. Ужичку гимназију завршила је као носилац Вукове дипломе. Основне академске студије завршила је 24. 09. 2021. године на Педагошком факултету у Ужицу Универзитета у Крагујевцу са просечном оценом 10,00 и стекла стручни назив *Дипломирани учитељ*. Добитник је стипендије Универзитета у Крагујевцу 2020. године и стипендије *Доситеја 2021.* и 2022. године.

Мастер академске студије уписала је школске 2021/2022. године и завршила 31. 08. 2023. године са просечном оценом 9,43 и одбранила мастер рад под називом *Знак једнакости у математичком образовању* са оценом 10 (десет).

Докторске академске студије уписала је школске 2023/24. године на Педагошком факултету у Ужицу, на студијском програму *Доктор наука – методика наставе*.

Од страних језика течно говори енглески језик и служи се немачким језиком.

## **2. Кретање у професионалном раду**

Од 1. новембра 2022. године Марија Брковић ради на Педагошком факултету у Ужицу Универзитета у Крагујевцу у звању сарадник у настави за ужу научну област методика наставе математике.

У школској 2022/2023. години изводила је вежбе из студијских предмета: *Методика наставе математике 2* и *Методика развоја почетних математичких појмова 2*. У школској 2023/2024. године изводи вежбе из студијских предмета *Методика наставе математике 1*, *Методика наставе математике 2* и *Методика развоја почетних математичких појмова 2*.

## **3. Преглед научног и стручног рада**

У свом досадашњем раду Марија Брковић објавила је два рада као коаутор. Сви објављени радови припадају ужој научној области *Методика наставе математике*. Списак радова по групама категорија научноистраживачких резултата је:

*a) Радови објављени у тематском зборнику међународног значаја*

Maričić, Sanja, Milinković, Nenad & Brković, Marija (2023). The Equals Sign – The Challenges of Learning Arithmetic. In Istenič, A., M. Gačnik, B. Horvat, M. Kukanja Gabrijelčić, V. R. Kiswarday, M. Lebeničnik, M. Mezgec in M. Volk (eds.) *Vzgoja in izobraževanje med preteklostjo in prihodnostjo* (471-489). Koper: Založba Univerze na Primorskem. <https://doi.org/10.26493/978-961-293-255-8. M14>

*b) Радови објављени целини у зборницима радова са међународних научних скупова*  
Maričić, S., Milinković, N., Brković, M. (2023). Лутка и њена улога у предшколском математичком образовању у С. Маринковић (2023). *Савремено предшколско*

*васпитање и образовање – тенденције, изазови и могућности (313–328). (ISBN 978-86-6191-076-0; UDC 373..2.022(082); 316.47-053.4(082); 37.015.3:159.953.5((082); 159.953.5-053.4(082)) M45*

#### **4. Наставни рад**

Способност за наставни рад Марија Брковић показала је кроз успешно извођење вежби и консултација из студијских предмета *Методика наставе математике 2* и *Методика развоја почетних математичких појмова 2*. Оцене педагошког рада, добијене у процесу вредновања квалитета наставног процеса од стране студената Педагошког факултета у Ужицу, за 2022/2023. годину студисјки предмет *Методика наставе математике 2* – 4,77 и *Методика развоја почетних математичких појмова 2* – 4,81 показују квалитет рада у настави и однос према послу.

### **МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ**

На основу анализе резултата досадашњег стручног, педагошког и научно-истраживачког рада Комисија закључује да Марија Брковић испуњава све услове прописане *Законом о високом образовању, Статутом Педагошког факултета у Ужицу* и општим актима Факултета за избор у звање асистент за ужу научну област *Методика наставе математике*.

Комисија је донела закључак на основу испуњености следећих услова:

- Завршене основне академске студије са просечном оценом 10,00 и мастер академске студије са просечном оценом 9,43 и одбрањен завршни мастер рад чија тема припада ужој научној области *Методика наставе математике*;
- Уписане докторске академске студије на студијском програму Методика наставе и изабран изборни блок који припада ужој научној области *Методика наставе математике*;
- Радови Кандидата припадају ужој научној области за коју је расписан конкурс што указује на поседовање теоријско-емпиријских и истраживачких способности из ове области,
- Способност за наставни рад и изражене комуникационске и организациске способности,
- Позитивна оцена педагошког рада кандидата.

### **ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ**

На основу увида и анализе документације, резултата досадашњег стручног, педагошког и научно-истраживачког рада Комисија констатује да Марија Брковић испуњава све услове неопходне за избор у звање асистента за ужу научну област *Методика наставе математике*.

Комисија са задовољством предлаже Наставно-научном већу Педагошког факултета у Ужицу Универзитета у Крагујевцу да Марију Брковић изабере у звање *асистент за ужу научну област Методика наставе математике*.

У Ужицу, 13. 11. 2023. године

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ

Сања Маричић

Проф. др Сања Маричић, редовни професор за ужу научну област *Методика наставе математике* на Педагошком факултету у Ужицу Универзитета у Крагујевцу, председник Комисије

Бојан Лазић

Проф. др Бојан Лазић, ванредни професор за ужу научну област *Методика наставе математике* на Педагошком факултету у Сомбору Универзитета у Новом Саду, члан Комисије

Ненад Милинковић

Доц. др Ненад Милинковић, доцент за ужу научну област *Методика наставе математике* на Педагошком факултету у Ужицу Универзитета у Крагујевцу, члан Комисије