

|                       |      |        |          |
|-----------------------|------|--------|----------|
| Прихваћено: 23.05.25. |      |        |          |
| Орг.јед.              | Број | Прилог | Вредност |
| 01-1                  | /729 |        |          |

**НАСТАВНО-СТРУЧНОМ ВЕЋУ ОДСЕКА НИШ  
АКАДЕМИЈЕ ТЕХНИЧКО-ВАСПИТАЧКИХ СТРУКОВНИХ СТУДИЈА У  
НИШУ**

На предлог Наставно-стручног већа Одсека Ниш (број: 02-1/296, датум: 14.05.2025. године), на седници одржаној дана 14.05.2025. године именовало нас је за чланове Комисије за писање извештаја о кандидатима за избор једног сарадника у звање асистента за ужу стручну област Математика.

На основу прегледа приспеле документације, утврдиле смо да се на конкурс, објављен у НСЗ Послови број 1139, дана 09.04.2025. године, за избор у звање и заснивање радног односа једног сарадника у звање асистента, са пуним радним временом, на одређено време у трајању од три године, за ужу стручну област Математика, пријавио један (1) кандидат:

**1. Дуња Стојановић, мастер математичар.**

На основу увида у приложену документацију, Комисија је констатовала да пријављени кандидат испуњава опште услове конкурса прописане чл. 84. Закона о високом образовању („Сл. гласник РС“, бр. 88/2017, 73/2018, 27/2018 - др. закон, 67/2019 и 6/2020 - др. закон) и нормативним актима Академије техничко-васпитачких струковних студија у Нишу, те на основу тога Комисија подноси следећи:

## ИЗВЕШТАЈ

### 1. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

Кандидаткиња **Дуња Стојановић**, мастер математичар, рођена је 07.03.1998. године у Нишу.

#### • *Подаци о образовању*

Кандидаткиња Дуња Стојановић октобра 2016. године, уписала је основне академске студије на Департману за математику, Природно-математичког факултета у Нишу и завршила их у року, 2019. године. Дипломирала је са просечном оценом свих положених испита 9,28 и 180 ЕСП

бодова, као носилац награде за најбољег студента департмана за математику. Била је корисник стипендије „Доситеја”, Фонда за младе таленте Републике Србије, за школску 2018/2019. годину и стипендије Министарства просвете, науке и технолошког развоја за школску 2019/2020. и школску 2020/2021. годину.

Исте године је уписала мастер академске студије на Департману за математику, смер Општа математика, на Природно-математичком факултету у Нишу. Студије је завршила 07.10.2021. године, са просечном оценом свих положених испита 9,89 и 120 ЕСП бодова. Одбранила је мастер рад на тему „Језгарни-ЕП инверз матрица“.

Одмах по завршетку мастер академских студија, 2021. године први пут је уписала прву годину докторских академских студија математике, на Природно-математичком факултету у Нишу. Пријавила је тему докторске дисертације под називом „Различите врсте уопштења 1МП и МП1 инверза“, са просечном оценом 10,00.

### • **Професионална каријера**

Кандидаткиња је током своје прве године мастер студија, школске 2019/20. године, ангажована за извођење вежби из предмета Увод у комплексну анализу, на основним студијама на Департману за математику Природно-математичког факултета у Нишу, које је изводила до краја школске 2021/22. године.

Дана 11.10.2021. године почела је са радом у Гимназији „Бора Станковић” у Нишу, где је држала наставу из предмета Математика, Савремене технологије и Програмске парадигме.

Дана 01.11.2022. године почела је са радом на Академији техничко-васпитачких струковних студија, Одсек Ниш, на радном месту асистента, где држи рачунске вежбе из предмета Математика, Математика 1, Математика 2, Инжењерска математика и Статистика и анализа на основним струковним студијама, као и из предмета Обрада и анализа података на мастер струковним студијама. За извођење рачунских вежби из предмета Математика и предмета Статистика ангажована је од 01.11.2022. године и на основним струковним студијама на Академији техничко-васпитачких струковних студија, Одсек Врање.

## 2. ОЦЕНА РЕЗУЛТАТА НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКОГ РАДА

Кандидаткиња **Дуња Стојановић** је, уз пријаву на конкурс, поднела 3 научна рада у којима је учествовала као аутор.

Радови саопштени у међународном часопису (M22):

1. **D. Stojanović**, D. Mosić, "Inner-gMP and gMP-inner inverses", Hacettepe Journal of Mathematics and Statistics, pp. 1–14, January 2024, doi:10.15672/hujms.1351762, <https://dergipark.org.tr/en/download/article-file/3370212>.
2. **D. Stojanović**, D. Mosić, "Inner- $\Phi$ -gMP and  $\Phi$ -gMP-inner inverses", FILOMAT 38(26), 2024, 38-26-2-24300.pdf.

Радови саопштени у зборницима међународних научних скупова, штампани у целини (M33):

1. **D. Stojanović**, M. Cvetković, "Integrated Approach in STEM Education: Challenges and Opportunities in Mathematics Teaching and Learning", IV Konferencija za obrazovanieto po matematika, fizika i srodni nauki 2023, Zbornik na trudovi, pp. 51-58, PMF, Skopje.

## 3. ОЦЕНА АНГАЖОВАЊА У РАЗВОЈУ НАСТАВЕ И РАЗВОЈУ ДРУГИХ ДЕЛАТНОСТИ ШКОЛЕ

Кандидаткиња **Дуња Стојановић** је током свог рада на Академији техничко-васпитачких струковних студија – Одсек Ниш, била ангажована за извођење наставе на основним и мастер студијама из предмета:

1. Математика 1,
2. Математика 2,
3. Инжењерска математика,
4. Математика,
5. Статистика и анализа,
6. Обрада и анализа података.

Током свог рада активно је учествовала у реализацији бројних наставних и ваннаставних активности.

На основу наведеног, даје се позитивна оцена кандидаткињи **Дуњи Стојановић**, за избор у звање асистента, за ангажовање у развоју наставе и развоју других делатности високошколске установе.

#### **4. ОЦЕНА РЕЗУЛТАТА ПЕДАГОШКОГ РАДА**

Кандидаткиња **Дуња Стојановић** је као асистент, учествовала у наставним активностима на високошколским установама. У раду са студентима је била ангажована у пружању консултација и у пружању сваке друге стручне помоћи.

На основу мишљења студената, које је добијено анкетирањем студената о педагошком раду, **Дуња Стојановић** је оцењена просечном оценом 4,57.

#### **5. ОЦЕНА РЕЗУЛТАТА ПОСТИГНУТИМ У ОБЕЗБЕЂИВАЊУ НАСТАВНОГ ПОДМЛАТКА У ОДГОВАРАЈУЋОЈ УЖОЈ ОБЛАСТИ И РАЗВОЈУ СТРУЧНОГ ПОДМЛАТКА**

Кандидаткиња **Дуња Стојановић** до сада није учествовала у комисијама за оцену и одбрану завршних и специјалистичких радова на Академији техничко-васпитачких струковних студија – Одсек Ниш.

#### **6. ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА**

Из изложеног реферата, увида у достављену документацију, анализе објављених радова и сагледавања осталих релевантних активности се јасно види да је кандидаткиња **Дуња Стојановић** постигла запажене резултате у научном, стручном и ваннаставном раду.

На основу напред изнетог, Комисија констатује да кандидаткиња **Дуња Стојановић** у потпуности испуњава све услове предвиђене Законом о високом образовању и нормативним актима Академије техничко-васпитачких струковних студија – Одсек Ниш за избор у звање асистента, са пуним радним временом, за ужу област *Математика*.

Због тога Комисија, са посебним задовољством,

## ПРЕДЛАЖЕ

Наставно-стручном већу Академије техничко-васпитачких струковних студија – Одсек Ниш, да **Дуњу Стојановић**, мастер математичара, изабере у звање асистента, са пуним радним временом, за ужу област *Математика*.

У Нишу,  
23.05.2025. године

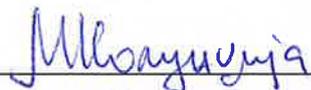
### ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ



др Милица Цветковић  
професор струковних студија Академије техничко-васпитачких струковних студија – Одсек Ниш  
председник Комисије



др Дијана Мосић  
редовни професор Природно-математичког факултета у Нишу  
члан



др Милица Колунџија  
ванредни професор Природно-математичког факултета у Нишу  
члан