



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

| УНИВЕРЗИТЕТ У НИШУ | | |
|--------------------|-------------|---------|
| Пријављено: | 05.11.2021. | |
| Орг. јед. | Број | Испитни |
| 8/17-08-008 | / | 21-009 |

ЛИЧНИ ПОДАЦИ

Име и презиме
Александра Капеших (девојачко **Трајковић**)

Датум рођења
05.02.1988.

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидат запослен
Универзитет у Нишу, Природно-математички факултет

Радно место
Асистент са докторатом

ПОДАЦИ О КОНКУРСУ

Датум расписивања конкурса
23.06.2021.

Начин (место) објављивања
Лист „Послови“ Националне службе за запошљавање, број 939

Звање за које је расписан конкурс
Доцент

Ужа научна област
Математика

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)

Асимптотска репрезентација решења нелинеарних диференцијалних и диференцијалних једначина са правилно променљивим коефицијентима, Математика, 2021, Природно-математички факултет Универзитета 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)

Оцена приступног предавања број 1225/7-01 од 21.10.2021. год.

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)

**Основне академске студије: 10.00; Мастер академске студије: 10.00;
Докторске академске студије: 10.00;**

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)

бира се први пут у наставничко звање

4. Остварене активности бар у два елемента доприноса широј академској заједници из члана 4. Ближих критеријума за избор у звање наставника, осим ако се бира први пут у наставничко звање

бира се први пут у наставничко звање

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

A. Kapešić, J. Manojlović, Positive Strongly Decreasing Solutions of Emden-Fowler Type Second-Order Difference Equations with Regularly Varying Coefficients, Filomat, Vol. 33, No 9 (2019), 2751-2770.

<https://doi.org/10.2298/FIL1909751K>

издавач: Природно-математички факултет Универзитета у Нишу

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)

28 у M21a, M21, M22 и M23, све у последњих 5 година

A. Kapešić, Asymptotic representation of intermediate solutions to a cyclic systems of second-order difference equations with regularly varying coefficients, Electronic Journal of Qualitative Theory of Differential Equations No. 63, (2018), 1–23. (M21a – 10 поена)

<https://doi.org/10.14232/ejqtde.2018.1.63>

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

A. Kapešić, Asymptotic representation of intermediate solutions to a cyclic systems of second-order difference equations with regularly varying coefficients, International conference on differential and difference equations & applications 2017, Lisbon, Portugal.

ЗАКЉУЧАК

Др Александра Капешаћ, учесник конкурса за избор у звање наставника **испуњава услове** за избор у звање **доцент** за ужу научну област **Математика** на Природно-математичком факултету Универзитета у Нишу.

У Нишу, 5.11.2021. године

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:

1. Проф. др Иван Манчев

2. Проф. др Мирослав Ђирић

3. Проф. др Александра Зарубица

4. Проф. др Владимир Жикић