

Изборном већу
Математичког факултета
Универзитета у Београду

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ
Бр. 534/2
06.08. 20 24. год.
Београд, Студентски трг 16
Тел. 20 27 801, факс: 26 30 151

На 119. седници Изборног већа Математичкој факултета, која је одржана 28. јуна 2024. године, одређени смо за чланове комисије за писање извештаја о избору једног *асистента са докторатом* за ужу научну област *Математичка анализа* на одређено време од 36 месеци са пуним радним временом. На конкурс, објављен 17. јула 2024. године у листу *Послови* број 1100-1101, пријавио се један кандидат, др Милан Перић. На основу приложене документације, подносимо Изборном већу Математичког факултета следећи

ИЗВЕШТАЈ

1 Биографија кандидата

Милан Перић је рођен је 22. маја 1972. године у Београду. Уписао је Математички факултет у Београду, смер Теоријска математика и примене 2007. године и дипломирао 2011. године са просечном оценом 9,62. Мастер рад под називом *Симплектоморфизми и флуks хипотеза* одбранио је на Математичком факултету у Београду, код проф. др Јелене Катић, 2012. године. Исте године уписао је докторске студије на Математичком факултету у Београду, на студијском програму Математика. Положио је све предвиђене испите са просечном оценом 9,88. Докторску дисертацију под називом *Полиномијална ентропија за Морсове градијенте системе и логистичко пресликавање* одбранио је 29. јула 2021. године, под менторством проф. др Јелена Катић. Од 2011. до 2013. године радио је као сарадник у настави, од 2013. до 2020. као асистент, а од 2021. до данас као асистент са докторатом за научну област Математичка анализа на Математичком факултету у Београду.

2 Научни и стручни рад

2.1 Објављени и прихваћени радови

[1] M. Perić, *Polynomial entropy of the logistic map*, *Studia Scientiarum Mathematicarum Hungarica* **58**, No. 2, 205–215, 2021.
импакт фактор (2020): 0.855, категорија M22
<https://doi.org/10.1556/012.2021.58.2.1494>

[2] J. Katić, M. Perić, *On the polynomial entropy for Morse gradient systems*, *Mathematica Slovaca* **69**, No. 3, 611–624, 2019.
импакт фактор (2021): 0.996, категорија M22
<https://doi.org/10.1515/ms-2017-025>

2.2 Саопштења на конференцијама и семинарима

- *Полиномијална ентропија и лутајућа динамика*, Семинар одељења за механику, МИ САНУ, 24. март и 7. април 2021.
- J. Katić, M. Perić, *Polynomial entropy and Morse gradient systems*, 2nd Annual Meeting of Seminar Topology of Configuration МИ САНУ, 24–27. децембар 2018.

3 Закључак и предлог

На основу свега наведеног, комисија закључује да једини кандидат који се пријавио на овај конкурс испуњава све законске услове за избор у звање асистента са докторатом. Стога комисија предлаже Изборном већу Математичког факултета да изврши избор др Милана Перића у звање асистента са докторатом за ужу научну област Математичка анализа са изборним периодом од 36 месеци са пуним радним временом.

У Београду,
6. августа 2024. године

Чланови комисије:

др Биљана Вујошевић, доцент
Математички факултет у Београду

др Борислав Гајић, научни саветник
Математички институт САНУ

Јелена Катић

др Јелена Катић, редовни професор
Математички факултет у Београду

