

## Изборном већу Математичког факултета

Одлуком Изборног већа, донетој на 120. седници, 13.9.2024. године одређени смо у комисију за писање извештаја за избор једног асистента за ужу научну област Геометрија. У складу са тим подносимо Већу следећи

### Извештај

На конкурс расписан за радно место асистента за ужу научну област Геометрија, који је објављен у листу „Послови“ Националне службе за запошљавање 2.10.2024. године пријавио се један кандидат, Милан Павловић.

Милан Павловић је основне студије завршио на смеру Теоријска математика и примене Математичког факултета Универзитета у Београду, са просечном оценом 9.23, за 5 година. На истом факултету је завршио и мастер студије, на смеру Теоријска математика, са просечном оценом 10. Одбранио је мастер рад на тему „Класична афина геометрија Блашкеових хиперповрши“, а од школске 2018/2019. године похађа докторске студије на Математичком факултету, ужа област Геометрија, где је положио четири испита са просечном оценом 10.

Од 2016. године ангажован је на Математичком факултету као сарадник у настави, прво на Катедри за математичку анализу, а затим на Катедри за геометрију. У звање асистента на Катедри за геометрију је изабран 2018. године. Држао је вежбе из предмета Геометрија 1, Геометрија 3, Геометрија 4, Геометријска визуелизација, Геометрија за информатичаре, Примена пројективне геометрије за информатичаре, Линеарна алгебра и аналитичка геометрија, Анализа 1, Анализа 1 за информатичаре.

Имао је саопштење на конференцији *XXII Geometrical Seminar* (Врњачка Бања, Србија, 2024) и постер на конференцијама *Sub-Riemannian geometry and beyond III* (Пиза, Италија, 2023) и *Geometry, Dynamics, Integrable Systems* (Златибор, Србија, 2024). Био је члан локалног организационог одбора на конференцији *XXI Geometrical Seminar* (Београд, Србија, 2022), а без саопштења је учествовао на конференцијама *XX Geometrical Seminar* (Врњачка Бања, Србија, 2018), *Geometry, Dynamics, Integrable Systems* (Златибор, Србија, 2022) и *Geometry, Groups, Operator algebras and Integrability* (онлајн, Москва, Русија, 2022).

Милан Павловић је био учесник семинара „*Reading Seminar on the works of Kleiner, Müller and Xie on rigidity of Sobolev mappings between Carnot groups*“ који је у хибридном формату одржан у периоду од фебруара до априла 2023. године, у заједничкој организацији Karlsruhe Institute of Technology и Scuola Normale Superiore, Pisa. Такође, активан је члан семинара „*Геометрија, образовање и визуелизација са применама*“.

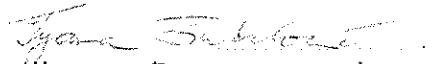
Коаутор је рада „*Integrability of the sub-Riemannian geodesic flow of the left-invariant metric on the Heisenberg group*“ (препринт, arXiv: 2404.06586, 2024).

### Закључак

На основу претходно изложеног, комисија констатује да кандидат пријављен на конкурс расписан за место асистента, Милан Павловић, испуњава услове конкурса и **предлаже Изборном већу да изабере кандидата за асистента за научну област Геометрија.**

Београд, 17. 10. 2024. године

Чланови комисије:

\_\_\_\_\_  
  
др Тијана Шукиловић, ванредни професор  
Математички факултет  
Универзитет у Београду

\_\_\_\_\_  
др Мирослава Антић, ванредни професор  
Математички факултет  
Универзитет у Београду

\_\_\_\_\_  
др Божидар Јовановић, виши научни саветник  
Математички институт САНУ