

ИЗБОРНОМ ВЕЋУ ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКОГ ФАКУЛТЕТА
УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ

Број 2232/4-1
2026
20 год.
БЕОГРАД

Предмет: Извештај Комисије о пријављеним кандидатима за избор у звање асистента са пуним радним временом за ужу научну област Електроенергетски системи.

На својој 921. Седници одржаној 09.12.2025. године, Изборно и Наставно-научно веће Електротехничком факултета Универзитета у Београду именовало нас је за чланове Комисије за избор асистента са пуним радним временом на одређено време од три године за ужу научну област Електроенергетски системи. На основу прегледа достављене документације подносимо следећи

ИЗВЕШТАЈ

На Конкурс за избор асистента са пуним радним временом за ужу научну област Електроенергетски системи, објављен 17.12.2025. у листу „ПОСЛОВИ“ Националне службе за запошљавање, број 1176, пријавио се један кандидат, и то Лука Зороје, мастер инжењер електротехнике и рачунарства.

Биографски подаци

Лука Н. Зороје рођен је 17.9.2001. године у Београду, а у Аранђеловцу је завршио Основну школу „Милан Илић Чича” и Гимназију „Милош Савковић”, природно-математички смер. Учествовао је на такмичењима из физике, хемије и биологије, из којих се сваке године пласирао на републичка такмичења и из математике где је учествовао на окружним такмичењима. Најзначајније признање које је освојио је трећа награда на републичком такмичењу из физике у првој години средње школе. Основну и средњу школу је завршио са одличним успехом и Вуковом дипломом, а на крају средње школе је добио и признање „Ћак генерације”.

Електротехнички факултет у Београду уписао је 2020. године, а 2021. определио се за одсек Енергетика. Дипломски рад на тему „Анализа токова снага у електроенергетским системима са ветроелектранама са асинхроним генераторима” под менторством професора др Предрага Стефанова одбранио је 26.9.2024. године са оценом 10. Основне академске студије завршио је са просечном оценом 9.53.

У току основних академских студија учествовао је два пута на такмичењу Електријада где је освојио друго и треће место из предмета Анализа електроенергетских

система. У четвртој години био је ангажован као демонстратор на Катедри за енергетске претвараче и погоне из предмета „Електричне машине”, „Обртне машине за наизменичну струју”, „Енергетски трансформатори” и „Управљање електромоторним погонима”. Исте године био је ангажован на пројекту „Студент ментор”. Поред тога 2023. године је као волонтер учествовао на Belgrade 2023 PoweTech конференцији, једној од најпрестижнијих светских конференција из области енергетике.

Мастер академске студије је уписао 2024. године на Електротехничком факултету у Београду, модул Електроенергетски системи, смер Обновљиви извори енергије. Мастер рад на тему „Примена вештачких неуралних мрежа за оптимално управљање микромрежама у реалном времену” под менторством професора др Горана Добрића одбранио је 3.11.2025. године са оценом 10. Мастер академске студије завршио је са просечном оценом 10, да би по њиховом завршетку уписао докторске студије на истом факултету, на модулу Електроенергетске мреже и системи.

Од фебруара 2025. године запослен је као сарадник у настави на Електротехничком факултету Универзитета у Београду на Катедри за електроенергетске системе.

Добро се служи енглеским језиком.

Библиографија научних и стручних радова

Кандидат је објавио један рад на конференцији међународног значаја:

L. Zoroje, G. Dobrić, M. Žarković, M. Forcan, J. Forcan, M. Barragán-Villarejo, F. de Paula García-López, M. Larruskain, O. Abarrategi, The Application of Artificial Neural Network for Optimal Real-time Control of Microgrids, 2nd International Conference on Artificial Intelligence, Metaverse, and Cybersecurity (ICAMAC2025), Rochester Institute of Technology, Dubai, UAE, Oct, 2025

Оцена испуњености услова

Кандидат је током својих студија положио све предмете наведене у Конкурсу са просечном оценом 9,67.

Комисија констатује да кандидат Лука Зороје испуњава све законске, формалне и суштинске услове за избор у звање асистента са пуним радним временом за ужу научну област Електроенергетски системи.

Закључак и предлог

На Конкурс за избор асистента са пуним радним временом на одређено време од три године за ужу научну област Електроенергетски системи пријавио се један кандидат, Лука Зороје, мастер инжењер електротехнике и рачунарства. Из документације коју је кандидат поднео, Комисија констатује да он испуњава све законске, формалне и суштинске услове наведене у Конкурсу, као и све критеријуме према вежећем Правилнику о избору у звања наставника и сарадника Електротехничког факултета Универзитета у Београду. На основу свега изложеног, Комисија предлаже Изборном већу Електротехничког факултета Универзитета у Београду да Луку Зороја, мастер инжењера електротехнике и рачунарства, изабере у звање асистента са пуним радним временом за ужу научну област Електроенергетски системи.

У Београду, 16.01.2026.

Чланови Комисије:



др Предраг Стефанов, редовни професор
Универзитет у Београду, Електротехнички факултет



др Александар Савић, ванредни професор
Универзитет у Београду, Електротехнички факултет



др Драган Тасић, редовни професор
Универзитет у Нишу, Електронски факултет