

**УНИВЕРЗИТЕТУ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТУ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
КОСОВСКА МИТРОВИЦА**

УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
КОСОВСКА МИТРОВИЦА

ПРИМЉЕНО	08.05.2024.
ОРГ ЈЕДИН	ДВОСТ
258/1	

**НАСТАВНО - НАУЧНОМ ВЕЋУ ФАКУЛТЕТА ТЕХНИЧКИХ НАУКА У
КОСОВСКОЈ МИТРОВИЦИ**

Предмет: Извештај о пријављеним кандидатима за избор једног асистента за ужу научну област Теоријска електротехника

Одлуком Наставно-научног већа Факултета техничких наука у Косовској Митровици бр. 197/3-10/5 на седници одржаној 28.02.2024. године, именовани смо за чланове Комисије за припрему извештаја о пријављеним кандидатима за избор једног асистента за ужу научну област – **Теоријска електротехника и електрична мерења** по конкурс у објављеном у листу „Јединство“ дана 11.03.2024. године.

На конкурс се, у благовременом року, пријавио следећи кандидат:

- **Јована Живић**, мастер инжењер електротехнике и рачунарства.

После увида у приложену конкурсну документацију Наставно-научном већу Факултета техничких наука у Косовској Митровици подносимо следећи

ИЗВЕШТАЈ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА

1. Јована Живић, мастер инжењер

Увидом у приложену конкурсну документацију Комисија за припрему извештаја је утврдила да је кандидат Јована Живић, мастер инжењер електротехнике и рачунарства, приложила сву потребну документацију уз конкурсну пријаву и на основу Закона о високом образовању и Правилника о ближим условима за избор у звање наставника и сарадника испуњава све опште и посебне услове предвиђене за избор у звање асистента.

Основни биографски подаци и подаци о образовању кандидата:

Јована Живић, мастер инжењер електротехнике и рачунарства за електроенергетику, рођена је 02.08.1994. године у Приштини, а тренутно живи у Грачаници. Основну школу завршила је у Грачаници, а гимназију „Приштина“ са седиштем у Лапљем Селу завршила је 2013. године. Исте године уписала је основне академске студије на Електронском факултету у Нишу, на студијском програму Електротехника и рачунарство, модул Електроенергетика. Четворогодишње основне академске студије завршила је 2017. године са укупном просечном оценом у току студија 8,89 чиме је стекла звање дипломирани инжењер електротехнике и рачунарства за електроенергетику. Завршни рад на тему *Простирање електромагнетних таласа на водовима* одбранила је са оценом 10. Мастер академске студије на студијском програму Електротехника и рачунарство, модул Електроенергетика, при истом факултету завршила је 2019. године са укупном просечном оценом у току студија 9,56 чиме је стекла звање мастер инжењер електротехнике и рачунарства за електроенергетику. Мастер рад на тему *Поузданост елемената дистрибутивне мреже* одбранила је са оценом 10. Докторске студије уписала је школске 2020/2021. године на Факултету техничких наука, у Косовској Митровици, студијски програм Електротехничко и рачунарско инжењерство.

Листа радова:

1. Jordan Radosavljević, Aphrodite Ktena, Milena Gajić, Miloš Milovanović, **Jovana Živić**, *Dynamic Optimal Power Dispatch in Unbalanced Distribution Networks with Single-Phase Solar PV Units and BESS*, Energies, Vol. 16, No. 11: 4356, 2023, DOI: 10.3390/en16114356 <https://doi.org/10.3390/en16114356> (M23)
2. Branko D. Gvozdić, Branimir S. Jakšić, Jelena M. Todorović, **Jovana N. Živić**, Vladimir D. Maksimović, *Performance of Macrodiversity RF Communication System in Smart Agriculture*, Proceedings of the 6th International Symposium on Agricultural Engineering - ISAE 2023, 19th – 21st October 2023, Belgrade - Zemun, Serbia, pp. 166-175. ISBN: 978-86-7834-427-5 http://isae.agrif.bg.ac.rs/archive/Proceedings_ISAE_2023.pdf (M33)
3. Branko D. Gvozdić, Jelena M. Todorović, Branimir S. Jakšić, **Jovana N. Živić**, Vladimir D. Maksimović, *Statistical Models for Describing Signal Propagation in FSO Systems in Agriculture*, Proceedings of the 6th International Symposium on Agricultural Engineering – ISAE 2023, 19th – 21st October 2023, Belgrade - Zemun, Serbia, pp. 176-184. ISBN: 978-86-7834-427-5 http://isae.agrif.bg.ac.rs/archive/Proceedings_ISAE_2023.pdf (M33)

Професионална каријера

У периоду од 2017. до 2018. године радила је у Synergy Plus d.o.o. у Београду као Електро инжењер пројектовања у области енергетике, нафтне индустрије и рударства.

У периоду од 1.2.2021. до 1.5.2021. године радила је на позицији пројект менаџера у DMV d.o.o. у Нишу, на пословима пројектовања хардвера у области дигиталне електронике.

Од 01.10.2021. године, Јована Живић има заснован радни однос на Факултету техничких наука у Косовској Митровици, на радном месту асистента за ужу научну област *Теоријска електротехника*, на одређено време у трајању од 3 године, почев од 01.10.2021. до 30.09.2024. године. Од почетка изборног периода учествовала је у наставном раду (реализацији вежби и других облика наставе, организацији провере знања студената и консултацијама са студентима) под руководством предметних наставника на катедри за Теоријску електротехнику из следећих предмета: Основи електротехнике 1, Теорија електричних кола, Моделовање и симулација електромагнетских поља, Антене и простирање ЕМ поља, Заштита од статичког електрицитета и атмосферског пражњења, Основи електротехнике 2, Електротехника са електроником, Заштита од ЕМ зрачења, Лаб. вежбе из Основа електротехнике и Електромагнетика.

Као асистент са пуним радним временом показала је одговорност и преданост према својим обавезама у вези са извођењем аудиторних и лабораторијских вежби из групе предмета на катедри за Теоријску електротехнику. Марљива је и концентрисана у испуњавању задатака које добија од својих предметних наставника, редовна у испуњавању радних обавеза. При раду са студентима испољила је висок ниво комуникативности и сарадње.

Познавање страних језика

Говори и пише два страна језика: енглески (напредни ниво) и руски (средњи ниво).

Познавање рада на рачунару

Активно користи компјутерске програме општег и стручног значаја као што су: Microsoft Office, AutoCAD, MATLAB, LabVIEW.

Закључак и предлог

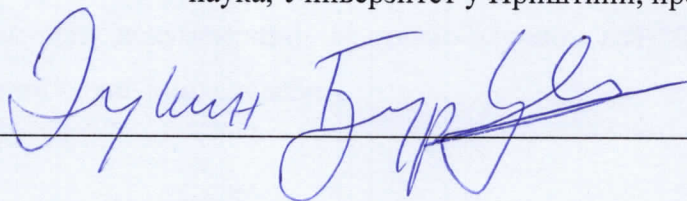
Увидом у приложену конкурсну документацију Комисија је утврдила да се на конкурс пријавио само један кандидат, Јована Живић, мастер инжењер електротехнике и рачунарства. Комисија констатује да на основу Закона о високом образовању Републике Србије и Правилника о ближим условима за избор у звање наставника и сарадника Факултета техничких наука у Косовској Митровици кандидат Јована Живић, мастер инжењер електротехнике и рачунарства, испуњава све предвиђене опште и посебне услове за избор у звање асистента.

Комисија за припрему извештаја једногласно предлаже Наставно-научном већу Факултета техничких наука у Косовској Митровици да прихвати Извештај и изабере кандидата Јовану Живић, мастер инжењера електротехнике и рачунарства, у звање асистента за ужу научну област – **Теоријска електротехника и електрична мерења**, са пуним радним временом, на одређено време од 3 (три) године.

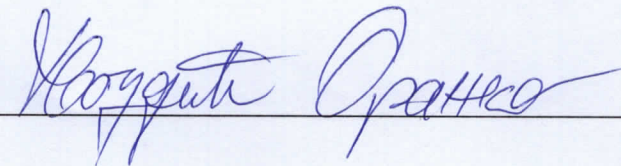
25.04.2024.године, Косовска Митровица

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:

др Душан Ђурђевић, ванредни професор, Факултет техничких наука, Универзитет у Приштини, председник



др Бранко Гвоздић, доцент, Факултет техничких наука, Универзитет у Приштини, члан



др Аленка Миловановић, редовни професор,
Факултет техничких наука у Чачку,
Универзитет у Крагујевцу, члан