

ПРИМЉЕНО	19.02.2024
ОРГ ЈЕДИН:	БЕДНОСТ

НАСТАВНО-НАУЧНОМ ВЕЋУ

Одлуком Наставно – научног већа Факултета техничких наука Универзитета у Приштини, са седиштем у Косовској Митровици, бр. 2007/3-9/2 од 27.12.2023. године, именовани смо за чланове Комисије за припрему извештаја о пријављеним кандидатима по расписаном конкурс за избор једног сарадника у настави, за ужу научну област **Рачунарска Техника и Информатика**, објављеном у листу „Јединство” дана 22.01.2024. године.

На конкурс се у благовременом року пријавио кандидат:

1. **Драгиша Миљковић**, 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. **Драгиша Миљковић**, мастер инжењер електротехнике и рачунарства

а) Основни биографски подаци и подаци о образовању

Драгиша Миљковић је рођен 20. децембра 1989. у Косовској Митровици, где и данас живи. На Факултет техничких наука у Косовској Митровици уписао се 2009. године на смеру Рачунарство и информатика. Основне академске студије завршио је 2013. са просечном оценом 9,50, а мастер академске студије је завршио 2015. године са просечном оценом 9.75. Докторске академске студије је уписао 2015. године и тренутно је у завршној фази писања дисертације након усвајања теме докторске дисертације 06.04.2023.год.

Кандидат познаје енглески (напредни ниво) и руски језик.

Од октобра 2016. до септембра 2022. године радио као сарадник у настави за ужу научну област Рачунарство и информатика. У том периоду био је ангажован на следећим предметима: Оперативни системи 1, Оперативни системи 2, Објектно оријентисано програмирање 1, Објектно оријентисано програмирање 2, Конкурентно и дистрибуирано програмирање, Програмирање интернет апликација и Програмски преводиоци.

Од октобра 2016. до септембра 2022. године радио је као асистент за ужу научну област Рачунарство и информатика и био је ангажован на следећим предметима: Оперативни

системи 1, Оперативни системи 2, Објектно оријентисано програмирање 1, Објектно оријентисано програмирање 2, Конкурентно и дистрибуирано програмирање, Програмирање интернет апликација, Програмски преводиоци, Веб технологије и Рачунарске основе интернета. Од октобра 2022. ради као лаборант за електротехнику и телекомуникације.

Учествовао је у мобилности наставника и то:

- Еразмус+ 2018 - Стипендирана мобилност наставника на Универзитету у Болоњи Alma Mater Studiorum – Universita di Bologna, Болоња, Италија, и
- Еразмус+ 2017 - Стипендирана мобилност наставника на Технолошком универзитету у Лублину, Politechnika Lubelska, Лублин, Пољска,

Учесник је у реализацији научно-истраживачког пројекта финансираног од стране Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије:

- број пројекта 111-00-00057/22/2020-06, назив пројекта: Имплементација пројектне наставе кроз иновирани лабораторијске вежбе засноване на рачунарским платформама отвореног кода.

б) Листа радова

Међународни часопис (M23):

1. **Miljković, Dragiša**, Siniša Ilić, Dragana Radosavljević, and Stefan Pitulić. "Application of nonlinear regression in recognizing distribution of signals in wireless channels." Proceedings of the Estonian Academy of Sciences, 2023, 72, 2, 105–114, DOI: <https://doi.org/10.3176/proc.2023.2.01> ISSN: 1736-7530 (Electronic), ISSN: 1736-6046 (Print), (M23)
[EAP - Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. \(kirj.ee\)](#)
2. N. Jovanović, S. Stamenković, **D. Miljković**, and P. Chakraborty, ComVIS—Interactive simulation environment for compiler learning, Computer Applications in Engineering Education, (2022), vol 30, Issue 1. pp. 275–291. DOI: 10.1002/cae.22456 (M22)
<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/cae.22456>
3. Jovanović, N., **Miljković, D.**, Stamenković, S., Jovanović, Z., Chakraborty, P. Teaching concepts related to finite automata using ComVis. Computer Applications in Engineering Education, 2021, vol 29, Issue 5, pp. 994–1006. DOI: 10.1002/cae.22353, ISSN: 1099-0542 (M22)
<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/cae.22353>
4. Branimir Jaksic, **Dragisa Miljkovic**, Vladimir Maksimovic, Mile Petrovic and Branko Gvozdic, Satellite television transmission in the world - broadcasting systems and standards, Acta Scientiarum Technology, Vol. 42, No. 1, e44957, 2020. ISSN online: 1807-8664, DOI: 10.4025/actascitechnol.v42i1.44359 (M23)
<https://periodicos.uem.br/ojs/index.php/ActaSciTechnol/article/view/44957>
5. Slavisa Ilic, Sinisa Ilic, Ivan Milovanovic, Petar Spalevic, **Dragisa Miljkovic**, A Comparison of Query Execution Speeds for Large Amounts of Data Using Various DBMS Engines Executing on Selected RAM and CPU Configurations, Tehnicki Vjesnik-Technical Gazette, (2022), vol. 29 br. 1, str. 346-353, 346 Technical Gazette 29, 1(2022), 346-353, ISSN online: 1330-3651 DOI: <https://doi.org/10.17559/TV-20200914224607> (M23)
<https://hrcak.srce.hr/file/391031>

Саопштења на међународним скуповима штампана у целости (M33):

1. D. Miljković, S. Ilić, B. Jakšić, P. Milić, S. Pitulić, Modeling Internet Traffic Packet Length Using Probdistid: A Case Study, Sinteza 2023 - International Scientific Conference on Information

Technology, Computer Science, and Data Science, Belgrade, Singidunum University, Serbia, 2023, pp. 172-177. doi:10.15308/Sinteza-2023-172-177 (M33)
<https://portal.sinteza.singidunum.ac.rs/paper/924>

2. Dragiša Miljković, Siniša Ilić, Branimir Jakšić, Dragana Radosavljević, Probdistid: A web-based tool for identifying and parameter estimation of probability distributions, 2nd International Conference „CONFERENCE ON ADVANCES IN SCIENCE AND TECHNOLOGY“ COAST 2023 31 May - 03 June 2023 HERCEG NOVI, MONTENEGRO, pp 251-258, ISBN: 978-9940-611-06-4 (M33)
[Zbornik radova 2023.pdf](http://zbornik-radova-2023.pdf) (confcoast.com)
3. Jovanović, N., Stamenković, S. and **Miljković, D.** Vizuelni i interaktivni alat za učenje konačnih automata. 19th International Symposium INFOTEH-JAHORINA, 18-20 March 2020, pp. 250-254. ISBN: 978-99976-710-6-6 (M33)
<https://infotech.etf.ues.rs.ba/zbornik/2020/radovi/VRT/VRT-1.pdf>
4. Sinisa Ilic, **Dragisa Miljkovic**, Alempije Veljovic, Jasmina Novakovic, Vladimir Veljovic, Comparison of performances of built-in tools for load and export of data to and from popular databases, Fifth International Scientific Conference Computer Sciences and Engineering, 28 –29 September, 2018 Varna, Bulgaria, ISSN 1312-3335, pp. 32-38 (M33)
http://csejournal.cs.tu-varna.bg/cse_journal_1_2018.pdf
5. Siniša Ilić, **Dragiša Miljković**, Alempije Veljović, Slobodan Obradović, Bojan Jovanović, Comparison of performance in data analysis in dedicated and traditional DBMS, Unitech 2016, 18-19 nov Gabrovo, ISSN 1313-230X, pp.II-219-225 (M33)
<http://unitech.tugab.bg/docs/doc101.pdf>
6. Ratko Ivković, Mile Petrović, **Dragiša Miljković**, Petar Spalević, Ivana Milošević, Reduction of Snow and Rain noise in Spatial Domain, Sinteza 2016, (M33)
<http://portal.sinteza.singidunum.ac.rs/Media/files/2016/287-292.pdf>
7. Ratko Ivkovic, **Dragiša Miljković**, Ivana Milosevic, Miroslav Pavlovic, Boris Gara, Analysis of Digital Image Segments Through the Standard Deviation and Level of Detail, XIII međunarodni naučno-stručni simpozijum INFOTEH 2015, Jahorina, Bosna i Hercegovina, 18 – 20. mart 2015, ISBN: 978-99955-763-6-3, Vol 14, pp. 600–603, (M33)
<http://infotech.rs.ba/zbornik/2015/radovi/RSS-3/RSS-3-8.pdf>
8. Ratko Ivković, Ivana Milošević, Boris Gara, Siniša Minić, **Dragiša Miljković**, Rekonstrukcija slika vidljivog spektra snimljenih sa malim procentom osvetljenja, XIII međunarodni naučno-stručni simpozijum INFOTEH 2014, Jahorina, Bosna i Hercegovina, 19 – 21. mart 2014, Vol. 13, pp. 648-651. ISBN: 978-99955-763-3-2, (M33)
<http://infotech.etf.unssa.rs.ba/zbornik/2014/radovi/RSS-2/RSS-2-1.pdf>
9. Ratko Ivkovic, Mile Petrovic, Petar Spalevic, Boris Gara, **Dragiša Miljković**, Uticaj linearnog osvetljenja na nivo detalja i entropiju slike, Informacione Tehnologije – XX, ISBN:978-86-85775-15-4, pp. 248-251, February 2014, Žabljak, (M33)
<http://www.it.ac.me/zbornici/ZbornikIT14.pdf>

Saopšteња sa skupova nacionalnog značaja štampana u celini (M63):

1. Ratko Ivkovic, **Dragiša Miljković**, Boris Gara, Mile Petrovic, Ivana Milošević, Analysis of quality of nonlinear filters by removing salt & pepper noises, YU INFO 2014, ISBN: 978-86-85525-13-1, pp. 330-333, February 2014, (M63)
http://www.yuinfo.org/zbornik_2014_WEB%20verzija.pdf

Уџбеници и друга дидактичка средства:

Branimir Jakšić, Jelena Todorović, **Dragiša Miljković**, *Računarske osnove interneta - Laboratorijske vežbe*, Fakultet tehničkih nauka, Kosovska Mitrovica, 2019.

ЗАКЉУЧАК

Кандидат **Драгиша Миљковић** испуњава услове предвиђене Законом о високом образовању и Правилником о ближим условима за избор у звање наставника и сарадника Факултета техничких наука у Косовској Митровици јер је:

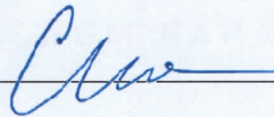
- студент докторских студија и усвојена му је тема докторске дисертације,
- сваки од претходних студија завршио са просечном оценом већом од 8: на основним студијама има оцену 9.5, а на мастер студијама 9.75,
- аутор и коаутор 2 рада рада категорије М22, 3 рада категорије М23, 9 радова категорије М33 и 1 рада категорије М63.

Узимајући у обзир приложену документацију и лично познајући кандидата, Комисија са задовољством предлаже Наставно-научном већу Факултета техничких наука да **Драгишу Миљковића** изабере у звање асистента за ужу научну област **Рачунарска техника и информатика**.

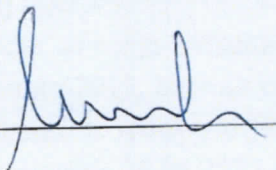
У Косовској Митровици
19. 02. 2024. године

Комисија:

др Сениша Илић, редовни професор,
ФТН Косовска Митровица, председник
Област компетенције: Рачунарство и информатика



др Ненад Јовановић, редовни професор
ФТН Косовска Митровица, члан
Област компетенције: Рачунарство и информатика



др Јулијана Лекић, ванредни професор
ФТН Косовска Митровица, члан
Област компетенције: Рачунарство и информатика

