



Алфа БК Универзитет

АЛФА БК УНИВЕРЗИТЕТ

I Број 1399

18. 09. 2024 год.

Нови Београд, Палмира Тољатија 9

**ИЗВЕШТАЈ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА  
НА КОНКУРС ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА И САРАДНИКА**

<b>I ПОДАЦИ О КОНКУРСУ, КОМИСИЈИ И КАНДИДАТИМА</b>
1. Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења одлуке
Одлуком ректора о расписивању конкурса бр. 1108 од 27.08.2024. године.
2. Датум и место објављивања конкурса
27.08.2024. године, сајт Националне службе за запошљавање (www.nsz.gov.rs)
3. Број наставника који се бира, звање и назв уже области за коју је расписан конкурс
Један (1) наставник у свим звањима за ужу научну област Информациони системи и информационе технологије.
4. Састав комисије са назанком имена и презимена сваког члана, звања, назива уже научне области за коју је изабран у звање и установа у којој је члан комисије запослен
1. Проф. др Ивона Брајевић, редовни професор, Факултет за примењени менаџмент, економију и финансије - МЕФ, Универзитет Привредна академија Нови Сад, председник комисије, 2. Проф. др Милан Милосављевић, редовни професор у пензији, Електротехнички факултет, Универзитет у Београду, члан, 3. Проф. др Јован Веселиновић, редовни професор, Алфа БК Универзитет, члан.
5. Пријављени кандидати
1. др Марко Кими Милић 2. др Раде Вучковић 3. Доц. др Драгица Ранковић 4. Проф. др Дејан Видука
На основу достављене документације на објављени конкурс из даљег разматрања су изостављени кандидати:  - др Марко Кими Милић - кандидат нема завршене основне студије из научне области и поља предвиђене конкурсом.  - др Раде Вучковић - кандидат има релевантно образовање али је приложио библиографију са само три научно-стручна рада што је мало за избор у звање наставника.  - Доц. др Драгица Радаковић - кандидаткиња има релевантно образовање, педагошко искуство и завидну научну продукцију. Међутим, Комисија је након пажљиве анализе предмета и области у којима је кандидаткиња до сада деловала закључила да њено научно поље превасходно припада рачунарским наукама у оквиру Природно-математичког поља (ПМ). Поред тога, иако



Алфа БК Универзитет

испуњава услове за звање доцента или ванредног професора, противкандидат испуњава услове за звање редовног професора, што је у овом случају представљало значајну предност.

Комисија је у даље разматрање узела кандидата **Проф. др Дејан Видука**, посебно ценећи његово досадашње искуству у настави и струци као и предмете у којима је учествовао. Поред овог битно је истаћи и искуство у креирању нових студијских програма што је у веома битно за установу и предвиђено је стратегијом даљег развоја Алфа БК Универзитета.

## II БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

1. Име, име једног родитеља и презиме

Дејан (Златко) Видука

2.Звање

Ванредни професор

3.Датум и место рођења

30.07.1980, Осиек, Р. Хрватска

4.Адреса

Дожа Ђерђа 116, 21000 Нови Сад, Србија

5.Установа или предузеће у коме је сада запослен и професионални статус

Факултет за примењени менаџмент, економију и финансије, (МЕФ) Београд, Универзитет Привредна академија, Нови Сад

6.Година уписа и завршетка високог образовања, универзитет, факултет, назив студијског програма (студијска група), просечна оцена током студија и стечени стручни, односно академски назив

2021 - 2024, Алфа БК Универзитет Београд, Факултет информacionих технологија, Информационо-комуникационе технологије, просечна оцена 9,51, Дипломирани инжењер електротехнике и рачунарства (кандидат има завршен још један факултет (2003-2007 основне академске студије) који није релевантан за овај конкурс)

7. Година уписа и завршетка специјалистичких, односно магистраских студија, универзитет, факултет, назив студијског програма, просечна оцена током студија, научна област и стечени академски назив

- 2008-2012, Универзитет у Новом Саду, Асоцијације центара за интердисциплинарне и мултидисциплинарне студије и истраживања - АЦИМСИ, просечна оцена: 9,14

- 2012-2013, Сингидунум Универзитет, Београд – Савремене информационе технологије, просечна оцена: 10

8. Наслов специјалистичког рада,односно магистарске тезе, ментор



## Алфа БК Универзитет

<p>- Анализа и евалуација <i>Open Source</i> система за управљење саржајем - ЦМС, Универзитет Сингидунум - Београд, 2013. (Ментор: Проф. др Младен Веиновић)</p> <p>- Интернет као медиј у спорту, АЦИМСИ - Асоцијације центара за интердисциплинарне и мултидисциплинарне студије и истраживања, Универзитет Нови Сад, 2012. (Ментор: Проф. др Драган Коковић)</p>	
<b>9. Универзитет, факултет, назив студијског програма докторских студија, година уписа, научна област и просечна оцена</b>	
Технички Факултет, Сингидунум Универзитет у Београду, Инжењерски ситеми у менаџменту, 2013. год., Техничко-технолошко поље, просечна оцена: 10	
<b>10. Наслов докторске дисертације, година одбране и стечено научно звање, ментор</b>	
"Модел интероперабилности информационог система заснованог на <i>Open Source</i> софтверу у образовању", 2017., доктор наука, техничке науке, инжењерски менаџмент, (Ментор: Проф. др Милан Милосављевић)	
<b>11. Знање светских језика - наводи : чита, пише, говори, са оценом одлично, врло добро, добро, задвољавајуће</b>	
Енглески језик – Чита (врло добро), пише (добро), говори (врло добро)	
<b>12. Професионална оријентација (област, ужа област и уска оријентација)</b>	
Интернет технологије, информационе технологије у спорту, ИКТ у образовању и пословању, рачунарске мреже, рачунарска графика, програмирање, ИТ менаџмент.	
<b>13. Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству</b>	
Академија за умјетност и културу, Универзитет у Осијеку, Осијек, Р. Хрватска, трајање један семестар	
<b>14. Кретање у професионалном раду (установа, факултет, универзитет или фирма, трајање запослења и звање – навести сва звања)</b>	
Период:	2005 - 2007
Локација:	Нови Сад, Србија
Компанија:	"Conex" Нови Сад ( "ConexHost" )
Позиција:	Директор развоја
Опис:	Центар за развој Интернета. (Интернет хостинг провајдер)
<hr/>	



## Алфа БК Универзитет

Период:	2007 - 2008
Локација:	Нови Сад, Србија
Компанија:	Winstart, Нови Сад
Позиција:	Технички директор
Опис:	Развој Интернет технологија, Интернет хостинг
<hr/>	
Период:	2008 - 2011
Локација:	Нови Сад, Србија
Компанија:	D & B Consulting
Позиција:	Директор
Опис:	Пружање ИТ услуга: веб дизајн, оптимизација, одржавање информационог система, сервис опреме, обука кадрова
<hr/>	
Период:	2011 – 2018
Локација:	Нови Сад, Србија
Компанија:	SPESCOM Consulting d.o.o.
Позиција:	ИТ Консултант/Директор/Сувласник
Опис:	Пружање ИТ услуга: веб дизајн, оптимизација, одржавање информационог система, сервис опреме, едукација
<hr/>	
Период:	2014 – 2017
Локација:	Београд, Србија
Компанија:	Факултет за примењени менаџмент, економију и финансије, Београд: Универзитет Привредна академија, Нови Сад
Позиција:	Асистент
Опис:	Ужа научна област информатика



Алфа БК Универзитет

---

Период: 2018  
Локација: Београд, Србија  
Компанија: Факултет за Инжењерски Менџмент; Универзитет Унион "Никола Тесла" Београд  
Позиција: Доцент  
Опис: Ужа научна област Информационо - комуникационе технологије

---

Период: 2018 – 2019  
Локација: Осијек, Хтватска  
Компанија: VONing - истраживање, савјетовање и услуге  
Позиција: ИТ Консултант  
Опис: Пружање ИТ услуга: веб развој и дизајн, унапређење пословнаја применом савремених технологија, едукација

---

Период: 2019 – 2020  
Локација: Осијек, Хрватска  
Компанија: Академија за умјетност и културу, Универзитет у Осијеку, Осијек, Р. Хрватска  
Позиција: Доцент, гостујући предавач  
Опис: Ужа научна област информатика и дизајн (рачунарска графика)

---

Период: 2020 – 2024  
Локација: Београд, Србија  
Компанија: Факултет за примењени менаџмент, економију и финансије, Београд; Универзитет Привредна академија, Нови Сад  
Позиција: Доцент-ванредни професор



Алфа БК Универзитет

Опис:	Ужа научна област информатика
15. Чланство у стручним и научним асоцијацијама	
-Члан Савез инжењера и техничара Србије	
-Члан Удружења ОСЦ (Osijek Software City - OSC), Осиек, Хрватска	

III НАУЧНО ИСТРАЖИВАЧКИ , ОДНОСНО УМЕТНИЧКИ, СТРУЧНИ И ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС – ОБАВЕЗНО НАВЕСТИ ПРИПАДАЈУЋЕ ОЗНАКЕ М И ДР	
16.1. Истакнута монографија међународног значаја ( <i>оригинални наслов, аутори, година издавања и издавач</i> )	<b>M11</b>
16.2. Монографија међународног значаја	<b>M12</b>
16.3. Монографије, посебна поглавља у научним књигама M11 и M12 ( <i>наслов, аутори, година издавања и издавач</i> )	<b>M13</b>
	<b>M14</b>
16.4. Референце међународног нивоа ( <i>радови на SCI листи, публикације у међународним часописима</i> )	<b>M21</b>
1. 1. Ilić, L., Šijan, A., Predić, B., <b>Viduka, D.</b> , & Karabašević, D. (2024). Research trends in artificial intelligence and security—Bibliometric analysis. "Electronics", 13(12), 2288. DOI: 10.3390/electronics13122288.	<b>M22</b>
2. Dimitrijević, V., <b>Viduka, D.</b> , Šćepanović, T., Maksimović, N., Giustino, V., Bianco, A., & Drid, P. (2022). Effects of Schroth method and core stabilization exercises on idiopathic scoliosis: A systematic review and meta-analysis. "European Spine Journal", 31, 3500–3511. DOI: 10.1007/s00586-022-07407-4.	
1. <b>Viduka D.</b> , Dragičević M., Bašić A., Viduka B., Lavrnić I. (2017). 21st century engineering challenges observed through computer vision syndrome. "Tehnički vjesnik/Technical Gazette", 24(Suppl. 1), 201-205. DOI: 10.17559/TV-20140624084534.	<b>M23</b>
2. Balaban, P., <b>Viduka, D.</b> , Ristic, V., Maksin, M., Radic, V., Vladisavljevic, R., Vulic, M., Josimovic, M., & Radivojevic, N.Z. (2021). Mechanical and barrier properties of flexible packaging materials after the flexo printing process. "Journal of the National Science Foundation of Sri Lanka", 49(4), 513-523.	

<ol style="list-style-type: none"> <li>3. Dimitrijević, V., Todorović, I., Viduka, B., Lavrnić, I., &amp; <b>Viduka, D.</b> (2023) Prevalence of computer vision syndrome in computer users: A systematic review and meta-analysis. "Vojnosanitetski pregled", 80(10), 860-870. DOI: 10.2298/VSP220301024D.</li> <li>4. Živkov, D., Manić, S., Đurašković, J., &amp; <b>Viduka, D.</b> (2021). Measuring downside risk in portfolios with Bitcoin. "Finance a Uver", 71(2), 178-200. DOI: 10.32065/CJEF.2021.02.04.</li> <li>5. <b>Viduka, D.</b>, Bašić, A., Viduka, B., &amp; Varadjanin, V. (2017). Open source software as alternative and effective learning environments. "Sylwan", 161(6)., ISSN:0039-7660</li> </ol>	
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Lavrnić, I., Bašić, A., &amp; <b>Viduka, D.</b> (2021). Risk assessment of solar attack according to ISO 31000 standard. "Engineering Review", 41(1), 120-128. DOI: 10.30765/er.1566.</li> <li>2. <b>Viduka, D.</b>, Kraguljac, V., &amp; Lavrnić, I. (2020). Security challenges behind the development and increased use of open source web content management systems. "Journal of Information and Organizational Sciences (JIOS)", 44(1).</li> <li>3. <b>Viduka, D.</b>, Viduka, B., &amp; Vrandečić, D. (2021). The influence of open source software on creativity, communication and students' social life. "International Journal of Electrical and Computer Engineering Systems (IJECEs)", 12(2).</li> <li>4. Đurašković, J., <b>Viduka, D.</b>, &amp; Gajić-Glamočlija, M. (2021). The use of e-government from the perspective of biggest business entities in Serbia. "Journal of Information and Organizational Sciences (JIOS)", 45(1), 39-53.</li> <li>5. <b>Viduka D.</b>, Lavrnić I. &amp; Bašić A. (2013). Comparative study based on open source content management systems Mambo and his Fork – Joomla and Elxis. "International Journal of Computer Science Issues", 10(5), 150-155.</li> <li>6. <b>Viduka D.</b> &amp; Bašić A. (2015). Impact of open source software on environmental protection. "Computational Ecology and Software", 5(1), 113-118.</li> <li>7. Rašković, B., Dimitrijević, V., <b>Viduka, D.</b>, Milankov, V., Ninković, S., Lakićević, N., Nikolić, S., Šćepanović, T., &amp; Obradović, B. (2021). Isokinetic hamstrings-to-quadiceps peak torque ratio in combat sports: A systematic review and meta-analysis. "Sport Mont", 21(2).</li> <li>8. <b>Viduka, D.</b>, Kraguljac, V., &amp; Đurašković, J. (2021). Analysis of the use value of old hardware. "Zbornik Veleučilišta u Rijeci", 9(1), 315-328.</li> </ol>	<b>M24</b>
<p>16.5.Референце националног нивоа у другим државама (публикације у страним националним часописима)</p>	
<p>16.6. Истакнута монографија националног значаја</p>	<b>M41</b>



Алфа БК Универзитет

16.7. Монографија националног значаја	M42
16.8. Поглавље у публикацији M41	M44
16.9. Поглавље у публикацији M42	M45
16.10. Референце националног нивоа (публикације у домаћим часописима)	
<b>Списак резултата M51 - Радови у водећем часопису националног значаја</b>	<b>M51</b>
<b>Списак резултата M52 - Радови у водећем часопису националног значаја</b>	<b>M52</b>
1. <b>Viduka, D.</b> , Bašić, A., & Balaban, P. (2024). Comparative Analysis of the Computer Vision Syndrome Between the Developed EU Countries and Republic of Serbia. "Journal of Process Management and New Technologies".	
<b>Списак резултата M53 - Рад у часопису националног значаја</b>	<b>M53</b>
1. <b>Видука, Д.</b> , Башић, А., & Лаврнић, И. (2013). Cloud computing као потенцијално решење у електронском пословању. "Bizinfo", Vol. 4, No. 2, 79-85.	
2. Башић, А., & <b>Видука, Д.</b> (2014). Штетни ефекти коришћења мобилних телефона код деце. "Bizinfo", Vol. 5, No. 2, 1-14.	
3. <b>Viduka, D.</b> , Varađanina, V., Viduka, B., & Varađanin, D. (2017). Analiza primene informacionih tehnologija i izazovi implementacije u obrazovanju Srbije. "Zbornik VŠSSOV - Kikinda", 2/2015., 195-208. ISSN: 2217-5725.	
4. Varađanin, V., Viduka, B., & <b>Viduka, D.</b> (2017). Značaj preduzetništva i preduzetničkog obrazovanja u sportu. "Zbornik VŠSSOV - Kikinda", 1/2015., 111-124. ISSN: 2217-5725.	
5. <b>Viduka, D.</b> , Viduka, B., & Todorović, A. (2014). Modeli smanjenja informaciono-komunikacionih troškova u savremenom poslovanju. "BIZINFO 09", Visoka poslovna škola strukovnih studija, Blace. ISSN: 2217-2769.	
6. <b>Viduka, D.</b> , & Kraguljac, V. (2019). Komparativna analiza korisničkog interfejsa na primeru Microsoft Windows i GNU/Linux operativnog sistema. "Trendovi u poslovanju", Vol. 2, No. 14, Visoka škola za poslovnu ekonomiju i preduzetništvo, Beograd. ISSN: 2334-816X.	
7. <b>Viduka, D.</b> , Kraguljac, V., & Ličina, B. (2021). A Comparative Analysis of the Benefits of Python and Java for Beginners. "Quaestus Multidisciplinary Research Journal", Romania.	
8. Ličina, B., <b>Viduka, D.</b> , & Ilić, L. (2021). Application of Raspberry Pi Hardware and Python Programming Language in Small Production Plants. "Quaestus Multidisciplinary Research	





Алфа БК Универзитет

Journal", Romania.	
<p>9. <b>Viduka, D.</b>, Ilić, L., &amp; Šijan, A. (2022). Setting Up a Model for Studying the Basics of Programming at Universities Using the Python Programming Language. "Quaestus Multidisciplinary Research Journal", Romania.</p> <p>10. <b>Viduka, D.</b>, Ličina, B., &amp; Kraguljac, V. (2021). Otvoreni model obrazovanja primenom Open Source principa. "Trendovi u poslovanju", Vol. 1, No. 17, 40-48.</p>	
<b>Списак резултата М54 - Рад у научном часопису</b>	<b>М54</b>
<p>1. <b>Viduka D.</b>, <b>Bašić A.</b> &amp; Kraguljac V. (2018). Social Engineering of Open Source Software. "Serbian Journal of Engineering Management", Vol. 3, No. 1.</p> <p>2. <b>Viduka D.</b>, <b>Bašić A.</b> &amp; Lavrnić I. (2018). Безбедоносни изазови за децу на Интернету. "Serbian Journal of Engineering Management", Vol. 3, No. 2, 75-79.</p>	
<b>16.11. Саопштења на међународним научним скуповима</b>	
<p>1. Bašić, A., Panajotović, B., &amp; <b>Viduka, D.</b> (2013). CE znak – pasoš proizvoda za jedinstveno tržište EU. In "Proceedings of the 6th International Multidisciplinary Scientific Conference EUROBRAND" (pp. 164-172). <b>(M31)</b></p> <p>2. Bašić, A., Muškatirović-Zekić, T., <b>Viduka, D.</b>, &amp; Lavrnić, I. (2013). Upravljanje rizikom po modelu ISO 31000 u pružanju telekomunikacionih usluga. In "Proceedings of the 7th International Multidisciplinary Scientific Conference EUROBRAND" (pp. 80-91). <b>(M31)</b></p> <p>3. Bašić, A., Lavrnić, I., <b>Viduka, D.</b>, &amp; Panajotović, B. (2013). Risk assessment concept in the new approach directives. In "Proceedings of the International Conference on Applied Internet and Information Technologies" (pp. 168-173).</p> <p>4. <b>Viduka, D.</b>, Bašić, A., &amp; Lavrnić, I. (2017). Analyzing the potential mechanism for measurements - The most popular open source web content management system. In "Proceedings of the International Scientific Conference on Information Technology and Data Related Research - SINTEZA" (pp. 85-89). DOI: 10.15308/Sinteza-2017-85-89.</p> <p>5. Bašić, A., Rastovać, D., &amp; <b>Viduka, D.</b> (2023). Application of computer network simulation software in a virtual environment. In "Proceedings of SINTEZA 2023 - International Scientific Conference on Information Technology, Computer Science and Data Science" (pp. 124-131). DOI: 10.15308/Sinteza-2023-124-131.</p> <p>6. Bašić, A., &amp; <b>Viduka, D.</b> (2023). Unapređenje održivog razvoja kroz uvođenje oblasti upravljanje EE otpadom u nastavni program informacionih tehnologija. In "Proceedings of the International Scientific Conference MEFkon 2023" (pp. 500-506).</p> <p>7. Balaban, P., <b>Viduka, D.</b>, Bašić, A., &amp; Mitrović, J. (2024). Comparative analysis of printed and digital media – attitudes of IT experts. In "Proceedings of Challenges of Contemporary</p>	<b>M30</b>



Алфа БК Универзитет

Higher Education - CCHE 2024".

8. Bašić, A., **Viduka, D.**, & Balaban, P. (2024). Application of the agile method of project management in education of IT students. In "Proceedings of SINTEZA 2024 International Scientific Conference on Information Technology, Computer Science, and Data Science".
9. Balaban, P., **Viduka, D.**, & Bašić, A. (2024). Comparative analysis of potential frameworks for agile development of large software projects. In "Proceedings of SINTEZA 2024 International Scientific Conference on Information Technology, Computer Science, and Data Science".
10. Bašić, A., Ratovac, D., & **Viduka, D.** (2024). Overview of wireless technologies in wireless personal area networks for IoT integration in smart cities. In "Proceedings of the International Scientific Conference – ALFATECH – Smart Cities and Modern Technologies".
11. Alebić, L., **Viduka, D.**, & Vrandečić, D. (2024). Transformation of urban spaces of smart cities through advanced graphical user interfaces (UI). In "Proceedings of the International Scientific Conference – ALFATECH – Smart Cities and Modern Technologies".
12. Balaban, P., **Viduka, D.**, Bašić, A., & Mitrović, J. (2024). Comparative analysis of printed and digital media - attitudes of IT experts. In "Proceedings of the International Multidisciplinary Conference "Challenges of Contemporary Higher Education" - CCHE 2024".
13. **Viduka, D.**, Đurašković, J., & Kraguljac, V. (2019). Reducing the digital divide in education by using open source software. In "Proceedings of the 4th International Scientific Conference – European Realities - MOVEMENTS" (pp. 186-196).
14. Kraguljac, V., & **Viduka, D.** (2018). Nekoliko činjenica o korišćenju softvera otvorenog koda u obrazovanju. In "Proceedings of ITOP18 - Informacione Tehnologije, Obrazovanje i Preduzetništvo", 3(2), 337-344.
15. Viduka, B., & **Viduka, D.** (2014). Prednosti korišćenja elektronskog poslovanja u preduzetničkim organizacijama. In "Proceedings of SINTEZA 2014 - Impact of the Internet on Business Activities in Serbia and Worldwide" (pp. 175-179). DOI: 10.15308/sinteza-2014-175-179.
16. Lavrnić, I., **Viduka, D.** (2014). Business Continuity and Disaster Recovery i izazov solarnog udara na Srbiju. Paper presented at "Sinteza 2014 - Impact of the Internet on Business Activities in Serbia and Worldwide". DOI: 10.15308/sinteza-2014-635-641.
17. **Viduka, D.**, Ilić, L., Dimitrijević, V. (2021). Modern Technologies in Sport, with Reference to Video Technologies. Paper presented at "Sinteza 2021 - International Scientific Conference on Information Technology and Data Related Research". DOI: 10.15308/Sinteza-2021-277-281.



Алфа БК Универзитет

18. **Viduka, D.**, Ilić, L., Vrandečić, D. (2022). Importance of Studying Computer Graphics at Faculties for Computer and Informatics Engineers. Paper presented at "Sinteza 2022 - International Scientific Conference on Information Technology and Data Related Research". DOI: 10.15308/Sinteza-2022-109-113.
19. **Viduka, D.** (2012). Mogućnosti korišćenja Open Source softvera u savremenom poslovanju. Paper presented at "XII Međunarodna konferencija E-trgovina", Palić, 2012.
20. **Viduka, D.**, Viduka, B. (2012). Pojam i implementacija elektronskog obrazovanja u Srbiji. Paper presented at "Tehnika i informatika u obrazovanju - TIO 2012", Univerzitet u Kragujevcu – Tehnički fakultet Čačak, 1-3. jun 2012., Čačak, Srbija.
21. **Viduka, D.**, Doder, D. (2012). Web sajt kao medij u sportu. Paper presented at "20th International Interdisciplinary Symposium Ecology, Sport, Physical Activities and Health of Youth", Novi Sad, Serbia, ISBN 978-86-86025-14-2.
22. Doder, D., **Viduka, D.** (2012). Uticaj informacionih tehnologija na sportski menadžment. Paper presented at "20th International Interdisciplinary Symposium Ecology, Sport, Physical Activities and Health of Youth", Novi Sad, Serbia, ISBN 978- 86-86025-14-2.
23. **Viduka, D.**, Ličina, B., Ilić, L. (2021). Choosing the best Python web framework for beginner according to experienced users. Paper presented at "11th International Conference on Applied Information and Internet Technologies - AIIT 2021", October 15th, 2021, Zrenjanin, Serbia.
24. Ilić, L., Šijan, A., **Viduka, D.** (2023). Unapređenje treninga i testiranja modela veštačke inteligencije kroz validaciju podataka pomoću Python biblioteke Pydantic. Paper presented at "International Scientific & Professional Conference MEFkon 2023", Innovation as an Initiator of the Development.
25. **Viduka, D.**, Zajmović, M., Šijan, A. (2021). A new methodology for choosing an operating system in education. Paper presented at "International Scientific & Professional Conference MEFkon 2021", Innovation as an Initiator of the Development.
26. **Viduka, D.**, Jauković Jocić, K., Zajmović, M. (2021). Application of mobile operating systems: Windows Phone and Android operating systems analysis. Paper presented at "International Scientific & Professional Conference MEFkon 2021", Innovation as an Initiator of the Development.
27. **Viduka, D.** (2020). Management of an information system based on open source software in e-education. Paper presented at "MEFkon", December 3, 2020. "Innovation as an Initiator of the Development", Book of Abstracts, ISBN 978-86-84531-51-5.
28. Balaban, P., **Viduka, D.**, Šimović, V. (2022). Differences and similarities between vector and raster computer graphics and their application on the internet. Paper presented at "MEFkon



Алфа БК Универзитет

2022: Innovation as an Initiator of the Development".	
29. <b>Viduka, D.</b> , Ličina, B., Maričić, S. (2020). Application of GNU/Linux Ubuntu operating system on old hardware in business. Paper presented at "MEFkon", December 3, 2020. "Innovation as an Initiator of the Development", Book of Abstracts, ISBN 978-86-84531-51-5.	
30. <b>Viduka, D.</b> , Šimović, V., Rastovac, D. (2020). Choosing the right programming language for learning the basics of object-oriented programming – OOP. Paper presented at "Innovation as an Initiator of the Development, International Conference", Book of Abstracts, Faculty of Applied Management, Economics and Finance Belgrade, ISBN 978-86-84531-60-7.	
31. Doder, D., Đukić, B., Kalentić, Ž., Sudarov, N. & <b>Viduka, D.</b> (2013) Differences in the vertical jumping power of football and volleyball players, Proceedings Book of 3rd International Scientific Conference „Exercise and quality of life”, Novi Sad, Serbia.	
16.12. Саопштења на домаћим научним скуповима	
1. <b>Видука, Д.</b> , Лавнић, И., & Башић, А. (2013). PayPal и његова употреба у Србији. 4. Конференција Мрежа – научни скуп са међународним учешћем: Интернет у пословном и едукационом окружењу, Пословни факултет Ваљево, Универзитет Сингидунум, 131-135.	M60
2. Viduka, B., & <b>Viduka, D.</b> (2011). Upotreba Interneta u poslovanju. II Naučno–stručni skup “Preduzetništvo, inženjerstvo i menadžment”, Tema: “Šansa za progres”, Zrenjanin, Srbija.	
3. Viduka, B., & <b>Viduka, D.</b> (2012). Upotreba elektronskog marketinga u poslovanju. III Naučno-stručni skup “Preduzetništvo, inženjerstvo i menadžment”, Tema: “Jačanje regionalne konkurentnosti u uslovima tranzicije”, Zrenjanin, Srbija.	
4. <b>Viduka, D.</b> (2012). Internet Vs. tradicionalni mediji. III Naučno-stručni skup “Preduzetništvo, inženjerstvo i menadžment”, Tema: “Jačanje regionalne konkurentnosti u uslovima tranzicije”, Zrenjanin, Srbija.	
5. <b>Viduka, D.</b> , Doder, D., Malacko, J., Kalentić, Ž., & Sudarov, N. (2013). Internet marketing u sportu. Naučno-stručni simpozijum “Nauka i karate sport”, Tema: Preduzetništvo u sportu, TIMS Fakultet sporta i turizma, Edukons Univerzitet i Karate savez Vojvodine, Novi Sad, Srbija.	
6. Doder, D., <b>Viduka, D.</b> , Malacko, J., Sudarov, N., & Vojinović, J. (2013). Sportsko propagandni marketing u karateu. Naučno-stručni simpozijum “Nauka i karate sport”, Tema: Preduzetništvo u sportu, TIMS Fakultet sporta i turizma, Edukons Univerzitet i Karate savez Vojvodine, Novi Sad, Srbija.	
7. <b>Viduka, D.</b> , Viduka, B., & Doder, D. (2013). Preduzetništvo u sportu. Naučno-stručni simpozijum “Nauka i karate sport”, Tema: Preduzetništvo u sportu, TIMS Fakultet sporta i turizma, Edukons Univerzitet i Karate savez Vojvodine, Novi Sad, Srbija.	

8. Viduka, B., & Viduka, D. (2014). Implementacija elektronskog poslovanja u preduzetničkim organizacijama. Nacionalni naučni skup sa međunarodnim učešćem MREŽA, Valjevo, Srbija.	
9. Balaban, P., Viduka, D., & Đurašković, J. (2021). The impact of computer vision syndrome on productivity in the ICT sector. 16. Конференција са међународним учешћем: Rizik i bezbednosni inženjering, Kopaonik, VTŠSS Novi Sad, Srbija.	
10. Viduka, D., Đurković Marić, T., & Vladislavljević, R. (2024). Akademsko proučavanje optimizacije veb stranica (SEO) kao važne kompetencije za buduće IT inženjere. 3. Konferencija sa međunarodnim učešćem - Napredne tehnologije u obrazovanju i privredi, Vrnjačka Banja, 28-30. maj 2024.	
11. Balaban, P., Viduka, D., & Rastovac, D. (2023). SVG format računarske grafike kao temelj modernog web dizajna i programiranja. 9. Konferencija sa međunarodnim učešćem - Upravljanje znanjem i informatika, Kopaonik, januar. ISBN 978-86-6211-143-2.	
12. Balaban, P., Viduka, D., & Mudrinski, K. (2022). Primena digitalne štampe za ambalažu. 8. međunarodna konferencija - Upravljanje znanjem i informatika, Kopaonik.	
1. Ilić I., Šijan A. & Viduka D. (2022) Novo tehničko rešenje (metoda) primenjeno na nacionalnom nivou - Kedis informacioni sistem za visoko obrazovanje	<b>M82</b>
16.13. Радови у којима је кандидат једини аутор и први аутор или коаутор ( <i>навести имена и презимена коаутора по редоследу из рада</i> )	
	<b>M21</b>
1. Dimitrijević, V., Viduka, D., Šćepanović, T., Maksimović, N., Giustino, V., Bianco, A., & Drid, P. (2022). Effects of Schroth method and core stabilization exercises on idiopathic scoliosis: A systematic review and meta-analysis. "European Spine Journal", 31, 3500–3511. DOI: 10.1007/s00586-022-07407-4.	<b>M22</b>
1. Viduka D., Dragičević M., Bašić A., Viduka B., Lavrnić I. (2017). 21st century engineering challenges observed through computer vision syndrome. "Tehnički vjesnik/Technical Gazette", 24(Suppl. 1), 201-205. DOI: 10.17559/TV-20140624084534.	<b>M23</b>
2. Balaban, P., Viduka, D., Ristic, V., Maksin, M., Radic, V., Vladislavljevic, R., Vulic, M., Josimovic, M., & Radivojevic, N.Z. (2021). Mechanical and barrier properties of flexible packaging materials after the flexo printing process. "Journal of the National Science Foundation of Sri Lanka", 49(4), 513-523.	
3. Viduka, D., Bašić, A., Viduka, B., & Varadjanin, V. (2017). Open source software as alternative and effective learning environments. "Sylwan", 161(6), ISSN:0039-7660	
1. Viduka D., Lavrnić I. & Bašić A. (2013). Comparative study based on open source content	<b>M24</b>

<p>management systems Mambo and his Fork – Joomla and Elxis. "International Journal of Computer Science Issues", 10(5), 150-155.</p> <p>2. <b>Viduka D.</b> &amp; Bašić A. (2015). Impact of open source software on environmental protection. "Computational Ecology and Software", 5(1), 113-118.</p> <p>3. <b>Viduka, D.</b>, Kraguljac, V., &amp; Lavrnić, I. (2020). Security challenges behind the development and increased use of open source web content management systems. "Journal of Information and Organizational Sciences (JIOS)", 44(1).</p> <p>4. <b>Viduka, D.</b>, Viduka, B., &amp; Vrandečić, D. (2021). The influence of open source software on creativity, communication and students' social life. "International Journal of Electrical and Computer Engineering Systems (IJECEs)", 12(2).</p> <p>5. Đurašković, J., <b>Viduka, D.</b>, &amp; Gajić-Glamočlija, M. (2021). The use of e-government from the perspective of biggest business entities in Serbia. "Journal of Information and Organizational Sciences (JIOS)", 45(1), 39-53.</p> <p>6. <b>Viduka, D.</b>, Kraguljac, V., &amp; Đurašković, J. (2021). Analysis of the use value of old hardware. "Zbornik Veleučilišta u Rijeci", 9(1), 315-328.</p>	
	<b>M51</b>
<p>1. <b>Viduka, D.</b>, Bašić, A., &amp; Balaban, P. (2024). Comparative Analysis of the Computer Vision Syndrome Between the Developed EU Countries and Republic of Serbia. "Journal of Process Management and New Technologies".</p>	<b>M52</b>
<p>1. <b>Видука, Д.</b>, Башић, А., &amp; Лаврњић, И. (2013). Cloud computing као потенцијално решење у електронском пословању. "Bizinfo", Vol. 4, No. 2, 79-85.</p> <p>2. Башић, А., &amp; <b>Видука, Д.</b> (2014). Штетни ефекти коришћења мобилних телефона код деце. "Bizinfo", Vol. 5, No. 2, 1-14.</p> <p>3. <b>Viduka, D.</b>, Varađanina, V., Viduka, B., &amp; Varađanin, D. (2017). Analiza primene informacionih tehnologija i izazovi implementacije u obrazovanju Srbije. "Zbornik VŠSSOV - Kikinda", 2/2015., 195-208. ISSN: 2217-5725.</p> <p>4. <b>Viduka, D.</b>, Viduka, B., &amp; Todorović, A. (2014). Modeli smanjenja informaciono-komunikacionih troškova u savremenom poslovanju. "BIZINFO 09", Visoka poslovna škola strukovnih studija, Blace. ISSN: 2217-2769.</p> <p>5. <b>Viduka, D.</b>, &amp; Kraguljac, V. (2019). Komparativna analiza korisničkog interfejsa na primeru Microsoft Windows i GNU/Linux operativnog sistema. "Trendovi u poslovanju", Vol. 2, No. 14, Visoka škola za poslovnu ekonomiju i preduzetništvo, Beograd. ISSN: 2334-816X.</p> <p>6. <b>Viduka, D.</b>, Kraguljac, V., &amp; Ličina, B. (2021). A Comparative Analysis of the Benefits of</p>	<b>M53</b>



Алфа БК Универзитет

Python and Java for Beginners. "Quaestus Multidisciplinary Research Journal", Romania.	
7. Ličina, B., Viduka, D., & Ilić, L. (2021). Application of Raspberry Pi Hardware and Python Programming Language in Small Production Plants. "Quaestus Multidisciplinary Research Journal", Romania.	
8. Viduka, D., Ilić, L., & Šijan, A. (2022). Setting Up a Model for Studying the Basics of Programming at Universities Using the Python Programming Language. "Quaestus Multidisciplinary Research Journal", Romania.	
9. Viduka, D., Ličina, B., & Kraguljac, V. (2021). Otvoreni model obrazovanja primenom Open Source principa. "Trendovi u poslovanju", Vol. 1, No. 17, 40-48.	
16.14. Учешће у раду жирија на домаћим и страним уметничким изложбама, конкурсима, уметничким и спортским такмичењима и манифестацијама	
16.15. Уређивање часописа и публикација	
16.16. Обављање консултантских послова	
2011 – 2018 SPESCOM Consulting, Нови Сад, Србија	
2018 – 2019 VONing - истраживање, савјетовање и услуге, Осиек, Хрватска	
2020 – 2023 Агенција ФАМАЦОМ, Нови Сад, Србија	
16.17. Стручни и научно истраживачки рад ( <i>прихваћени или реализовани пројекти, патенти, законски текстови и сл.</i> )	
<b>Научни пројекти:</b>  -Smart Cities and Modern Tehnologies - Alfa BK Univerzitet, U02/2023  <b>Стручни пројекти:</b>  - еПредузетништво - USAID  - Enterpreneural Baby Boom - IBSS Austria  - е-Пословање - организација и имплементација тренинга за мала и средња предузећа у 10 градова Србије - Влада Републике Србије  - еМаркетинг - организација и имплементација тренинга за мала и средња предузећа у 10 градова Војводине - Влада АП Војводине  - Креирање визуелног идентитета за предузетнике из Пчињско-Јабланичког округа - USAID	



Алфа БК Универзитет

<ul style="list-style-type: none"><li>- Подршка маркетиншком наступу предузетника који се баве органском производњом - Влада АП Војводине</li><li>- Едукација наставника средњих школа за примену ИКТ у наставном процесу (е- кабинет) Влада АП Војводине</li><li>- Едукација наставника средњих школа за примену ИКТ у наставном процесу (е- кабинет) - Влада Републике</li><li>- Центар за органску производњу Селенча Пројекат: Подршка развоју</li><li>- капацитета и услуга - FAO (UN)</li><li>- подршке органској пољопривреди у Србији - Израда електронске</li><li>- платформе (сервиса) Волем - електронска платформа за учење језика</li><li>- националних мањина у АП Војводини (Војвођанске Онлине Лекције о Мултикултурализму)</li><li>- Влада АП Војводине</li><li>- Organic Bridge Interreg-IPA CBC (Croatia-Serbia)</li><li>- Кликом до самосталности - Swiss goverment</li><li>- Подршка младима кроз развој Центра за учење - Висеградски фонд</li><li>- Innovations in eco-food systems for sustainable production and safey environment - Висеградски фонд</li></ul>	
16.18. Признања, награде и одликовања за професионални рад	
16.19. Остало	
<b>17. ЦИТИРАНОСТ НАУЧНИХ РАДОВА</b>	
Google Scholar: Citata: 160, h-index 6, i10-index: 2	

<b>IV ПЕДАГОШКА СПОСОБНОСТ И ДОПРИНОС У НАСТАВИ</b>
18. Претходни наставни рад ( <i>пре избора у звање наставника</i> )
18.1. Назив студијског програма, наставног предмета (модула, курса) година студијског програма и фонд часова
<ul style="list-style-type: none"><li>- Примењене информационе технологије - Основе програмирања, 1. година (ОАС), 2+2,</li><li>- Примењене информационе технологије - Основе информационих технологија, 1. година (ОАС), 2+2,</li></ul>





Алфа БК Универзитет

- Примењене информационе технологије - Практикум примењеног програмирања 1, 2. година (ОАС), 2+2.
- Инжењерски менаџмент - Рачунарске мреже, 3. година студија (ОАС), 2+2,
- Примењене информационе технологије - Менаџмент информационих система, 3. година (ОАС), 2+2,
- Примењене информационе технологије - Рачунарска графика, 4. година студија (ОАС), 2+2
- Дизајн дигиталних интеракција (Модул) - Дигитални медијски дизајн 2, 4. година студија (МАС), 2+2,
- Информационе технологије и системи - Савремени *web* развој, 5. година студија (МАС), 2+2,
- Информационе технологије и системи - Интеграција софтверских технологија и апликација, 5. година (МАС), 2+2,
- Информационе технологије и системи - Тестирање и мерење софтвера, 5. година студија (МАС), 2+2

#### 18.2. Педагошко искуство

2014 – 2017, Београд, Србија, Факултет за примењени менаџмент, економију и финансије, Београд: Универзитет Привредна академија, Нови Сад, Асистент, Ужа научна област информатика

---

2018, Београд, Србија, Факултет за Инжењерски Менџмент, Београд; Универзитет Унион “Никола Тесла” Београд, Доцент, Ужа научна област Информационо-комуникационе технологије

---

2019 – 2020 - Осијек, Хрватска, Академија за умјетност и културу, Универзитет у Осијеку, Осијек, Доцент, Ужа научна област информатика и дизајн

---

2020 – 2024, Београд, Србија, Факултет за примењени менаџмент, економију и финансије, Београд: Универзитет Привредна академија, Нови Сад, Доцент/Професор, Ужа научна област информатика

#### 18.3. Реизборност у звање асистента (од-до, број)

18.4. Одржавање наставе под менторством (обим ангажовања у часовима/ по семестру, на предмету, са фондом часова)



Алфа БК Универзитет

18.5. Оцена приступног предавања
19. Садашњи наставни рад ( за избор у више звање наставника – ванредни професор и редовни професор)
19. 1. назив студијског програма предмета (модула, курса), година студијског програма и фонд часова (на основним, дипломским односно специјалистичким, магистарским и докторским студијама)
<ul style="list-style-type: none"><li>- Примењене информационе технологије - Основе програмирања, 1. година (ОАС), 2+2,</li><li>- Примењене информационе технологије - Основе информационих технологија, 1. година (ОАС), 2+2,</li><li>- Примењене информационе технологије - Практикум примењеног програмирања 1, 2. година (ОАС), 2+2.</li><li>- Примењене информационе технологије - Менаџмент информационих система, 3. година (ОАС), 2+2,</li><li>- Примењене информационе технологије - Рачунарска графика, 4. година студија (ОАС), 2+2</li><li>- Информационе технологије и системи - Савремени web развој, 5. година студија (МАС), 2+2,</li></ul>
19. 2. Увођење нових области, наставних предмета (модула, курсева)
Увођење новог модула на мастер студијама, Дизај дигиталних интеракција, Академија за умјетност и културу, Универзитету у Осијеку, Р. Хрватска. За реализацију овог модула креирано је и низ нових предмета којима студенти стичу потребне компетенције из задате области.
19. 3. Уџбеници (наслов, аутори, година издавања, издавач)
<ol style="list-style-type: none"><li>1. Крагуљац, В., <b>Видука, Д.</b>, &amp; Личина, Б. (2021). "Интернет програмирање 1 – Front-end технологије: HTML, CSS и JS". Факултет за хотелијерство и туризам у Врњачкој Бањи. ISBN 978-86-89949-58-2.</li><li>2. <b>Видука, Д.</b>, Лаврнић, И., Владисављевић, Р., &amp; Велјић, А. (2024). "Менаџмент и информационе технологије". Универзитет Привредна академија у Новом Саду, Факултет за примењени менаџмент, економију и финансије, Београд. ISBN 978-86-84531-72-0</li></ol>
19. 4. Друга дидактичка средства (приручници, скрипте и сл. – наслов, аутор, година издавања, издавач)
<ol style="list-style-type: none"><li>1. <b>Viduka, D.</b>, Bašić, A., &amp; Ličina, B. (2021). "Uvod u telekomunikacione mreže". Centar za unapređenje i razvoj društva – IDS, Novi Sad, Srbija. ISBN 978-86-81822-00-5, COBISS.SR-ID 32386569.</li></ol>
19. 5. Награде и признања универзитета, педагошких и научних асоцијација

19. 6. Извођење наставе на универзитетима ван земље (универзитет, предмет, година ангажовања)

1. Академија за умјеност и културу, Универзитет у Осијеку, Осијек, Хрватска, 2019/20.

19. 7. Остало

Мишљење студената о педагошком раду наставника: Оцењен позитивно

Табеларни приказ остварених научних резултата:

Р.бр.	Категорија	Број радова	Вредност	Укупно по категорији
1.	M22	2	5	10
2.	M23	5	3	15
3.	M24	8	3	24
4.	M52	1	1,5	1,5
5.	M53	10	1	10
6.	M54	2	2	4
7.	M31	2	3,5	7
8.	M33	24	1	24
9.	M34	4	0,5	2
10.	M63	13	0,5	6,5
11.	M71	1	6	6
12.	M72	2	3	6
13.	M82	1	6	6
<b>Укупно:</b>				<b>122</b>



Алфа БК Универзитет

<p>20.1. <b>Руковођење - менторство у изради дипломских (број радова, име и презиме студента, ужа научна област, наслов рада и година одбране)</b></p>
<ol style="list-style-type: none"><li>1. Вељић Ана (2021) Постака модела врднованја софтверскеплатформе за онлине наставу образовне установе применом вишекритеријумске АХП методе (ОАС - Примењене информационе технологије)</li><li>2. Martinović Tamara (2021) Razvoj i implementacija „To Do“ aplikacije korišćenjem „CodeOnTime“ okruženja (ОАС - Примењене информационе технологије)</li><li>3. Anđelković Sandra (2021) Razvoj i implementacija aplikacije za upravljanje projektima primenom ASP.Net Core i Angular tehnologija (ОАС - Примењене информационе технологије)</li><li>4. Stojiljković Vanja (2021) Web stranica za online prodaju proizvoda i usluga u metalском сектору (ОАС - Примењене информационе технологије)</li></ol>
<p>20.2. <b>Руковођење - менторство у изради специјалистичких радова и магистарских теза (број радова, име и презиме студента, ужа научна област, наслов рада и година одбране)</b></p>
<ol style="list-style-type: none"><li>1. Марковић Марко (2024) Пројектовање и примена виртуелних асистената у образовању: Развој, имплементација и анализа корисничког искуства (МАС - Информационе технологије и системи)</li><li>2. Veljić Ana (2023) Značaj izbornih predmeta za studente informacionih tehnologija u funkciji stručnog usmeravanja (МАС - Информационе технологије и системи)</li><li>3. Миљковић Крстивоје (2022) Компаративна анализа CMS платформи – Wordpress, Joomla и Drupal (МАС - Информационе технологије и системи)</li><li>4. Milojević Marija (2022) Analiza i unapređenje online edukativnog modela na Vazduhoplovnoj akademiji Beograd (МАС - Информационе технологије и системи)</li><li>5. Tomić Tamara (2022) Uticaj kvaliteta veb-sajta na korisničko iskustvo i kupovne namere kod mladih (МАС - Информационе технологије и системи)</li></ol>
<p>20.3. <b>Руковођење – менторство докторских дисертација ( број радова, име и презиме доктораната, ужа научна област, наслов дисертације и година одбране)</b></p>
<p>20.4. <b>Учешће у комисијама за одбрану специјалистичких радова и магистарских теза</b></p>
<ol style="list-style-type: none"><li>1. Marić Bogdan (2023) Usporedna analiza radnih okvira Spring Boot i ASP.NET Core za kreiranje veb aplikacija (МАС - Информационе технологије и системи)</li><li>2. Tomić Ognjen (2023) Koncept i značaj razvoja softverske aplikacije za istraživanje tržišta i konkurencije (МАС - Информационе технологије и системи)</li><li>3. Božić Milan (2023) SIXTH SENSE - Uređaj za slepe i slabovide (МАС - Информационе технологије)</li></ol>



Алфа БК Универзитет

и системи)
4. Ilić Luka (2021) Analiza uticaja nastavnog procesa na razvojni put studenta informacionih tehnologija (MAC - Информационе технологије и системи)
20.5. Учешће у комисијама за докторских дисертација

<b>VI ДОПРИНОС АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ</b>
21.1. Учешће у раду органа и тела факултета и Универзитета
21.2. Учешће у комисијама за избор наставника и сарадника ( <i>навести број</i> )
6
21.3. Вођење професионалних (струковних) организација
Члан управе ИДС - Центар за унапређење и развој друштва, Нови Сад, Србија
21.4. Организација, учешће и вођење локалних, регионалних, националних или међународних уметничких и спортских манифестација
Вишегодишње учешће у организацији Апатинског полумаратона, Апатин, Србија
21.5. Учешће у раду одбора, законодавних тела, професионалних организација
21.6. Израда професионалних експертиза, научних пројеката и истраживања ( <i>назив, функција, носилац, година израде</i> )
21.7. Израда истраживања и пројеката ( <i>назив, функција, носилац, година израде</i> )
21.8. Рецензирање радова и пројеката
Кандидат је рецезент у више домаћих часописа као и часописа на СЦИ листи (ЕСЦИ, СЦИЕ и ССЦИ). Поред часописа кандидат је и рецезент на домаћин и међународним стручно-научним конференцијама. Кандидат је учествовао и као рецезент неколико дидактичких средстава (практикум и збирка задатака из рачунарских мрежа)
21.9. Остале научне и стручне активности

**VII ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА СА АНАЛИЗОМ**



Алфа БК Универзитет

#### РАДА КАНДИДАТА

##### АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА:

Кандидат Дејан Видука је завршио основне студије електротехнике и рачунарства, мастер студије на Савременим информационим технологијама као и докторске студије из области техничких наука за коју се и бира. Током студија се бавио и усавршавао у области информационих технологија. Докторирао је 2017. године и у веома кратком року постигао веома значајне и видљиве научне и стручне резултате који су видљиви из овог извештаја. Такође се може видети и његово чланство у струковним организацијама у земљи као и иностранству што га додатно приближава потребама привреде и струке.

Своју професионалну каријеру је започео упоредо са студијама у области којом се бави (информационим технологијама). У својој богатој каријери радио је на много пројеката за клијенте из целог света, а исто тако је учествовао на много пројеката које су финансирани републичка и покрајинска министарства и секретеријати као и страни донатори, као што су УСАИД, Европска комисија, ФАО и др.

Поред овог успео је да са колегама из стручне заједнице (ОСЦ) у Р. Хрватској на Академији за умјетност и културу, Универзитета у Осиеку постави нови модул (Дизај дигиталних интеракција) на мастер студијама који се бави рачунарком графиком и дизајном и овим постигао нешто веома битно повезујући привреду, образовање и науку.

Области стручног и научног интересовања кандидата су: Интернет технологије, електронско образовање, електронско пословање, програмирање, савремене технологије у спорту итд. Резултате истраживања је објавио у више радова у домаћим и међународним часописима као и на конференцијама. Велики број радова које је објавио је управо кандидат први аутор што показује иницијативу и истраживачки дух кандидата. Из биографије кандидата се може видети његов педагошки рад али и његову жељу и вољу за писањем наставног и образовног садржаја у виду књига, практикума, збирки задатака и мнографија што је за сваку похвалу.

На основу прегледа и анализе објављених радова, може се констатовати да је кандидат др Дејан Видука остварио изузетне научно-истраживачке резултате, како у квалитативном тако и у квантитативном смислу. У квалитативном смислу, анализа радова кандидата показује значајан допринос развоју научне мисли у области информационих технологија. У квантитативном смислу, резултати исказани у референтним јединицама у потпуности испуњавају критеријуме за стицање звања.

##### МИШЉЕЊЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ КАНДИДАТА:

Анализирајући стручне и академске квалитете и активности, а на основу објављених радова и постигнутих резултата на пољу науке и струке којом се бави, Комисија констатује да кандидат др Дејан Видука испуњава све услове за избор у звање редовног професора за ужу научну област за коју се бира.

##### ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА:



Алфа БК Универзитет

Увидом у биографске податке кандидата, анализе научно-истраживачке делатности као и, приказа објављених радова и укупне активности Комисија закључује да је кандидат постигао оптималне резултате у научно-истраживачкој делатности, као и у стручној из области информационо комуникационих технологија. Кандидат је константно дограђивао своју научно-истраживачку компетентност и систематски радио на научном расветљавању савремених стратегијских проблема при чему је испољио висок ниво научне зрелости.

На основу свих релевантних чињеница, Комисија закључује да кандидат **Проф. др Дејан Видука**, испуњава све захтеве да буде изабран у звање – **РЕДОВНИ ПРОФЕСОР** за ужу научну област **Информациони системи и информационе технологије**.

**ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ**

Проф. др Ивона Брајевић, редовни професор,  
Факултет за примењени менаџмент, економију и финансије - МЕФ,  
Универзитет Привредна академија Нови Сад

Проф. др Милан Милосављевић, редовни професор у пензији,  
Електротехнички факултет, Универзитет у Београду,

Проф. др Јован Веселиновић, редовни професор,  
Алфа БК Универзитет

Напомена: Члан комисије који не жели да потпише извештај јер се не слаже са мишљењем већине чланова комисије дужан је да унесе у извештај образложење, односно разлоге због којих не жели да потпише извештај.