НАУЧНИ КАРТОН

**Основни биографски подаци**

|  |  |
| --- | --- |
| Презиме | Marković |
| Име | Branka |
| Очево име | Zvonko |
| Датум рођења | 24.10.1964 |
| Мјесто/општина рођења | Konjic |
| Држава | BiH |
| Националност | Hrvat |
| Држављанство | BiH |
| Звање | Vanredni profesor |
| Титула | Doktor ekonomskih nauka |
| Научна област | Statistička analizaOperaciona istraživanja |
| Ел.пошта | larix.mb@gmail.com |
| Институција | Nezavisni Univerzitet Banja Luka |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наставно/научно звање** | Датум избора (реизбора) | Универзитет / Институт |
| Docent | 28.05.2014 | Nezavisni Univerzitet Banja Luka |
| Vanredni profesor | 18.09.2019 | Nezavisni Univerzitet Banja Luka |

**Образовање**

|  |
| --- |
| **ДИПЛОМА ОСНОВНИХ СТУДИЈА**  |
| Похађао/ла од-до | 1984-1988 |
| Мјесто | Sarajevo |
| Факултет/Универзитет | Šumarski fakultet, Univerzitet u Sarajevu |
| Наслов дипломског рада | Rak pitomog kestena |
| Стечено звање | Dipl.ing. šumarstva |
| **МАГИСТАРСКА ТЕЗА** |
| Година пријављивања | 2006 |
| Година одбране | 2010 |
| Институција/ Универзитет | Fakultetu za trgovinu i bankarstvo“Janićije i Danice Karić“;Alfa Univerzitet“Braća Karić“ Beograd |
| Град /Држава | Beograd |
| Стечено научно звање | Magistar mauka međunarodne ekonomije |
| **ДОКТОРСКА ДИСЕРТАЦИЈА** |
| Година пријављивања  | 2010 |
| Датум одбране | 2013 |
| Институција/ Универзитет | Fakultetu za trgovinu i bankarstvo“Janićije i Danice Karić“;Alfa Univerzitet“Braća Karić“ Beograd |
| Град /Држава | Beograd |
| Наслов дисертације | Upravljanje kapitalom banaka u Bosni i Hercegovini u savremenim uslovima |
| Научна област | Ekonomija |
| Стечено научно звање | Doktor ekonomskih nauka |

**Библиографија**

|  |
| --- |
| **НАУЧНА ДЈЕЛАТНОСТ** |

|  |
| --- |
| **Научна монографија**  |
|  |

|  |
| --- |
| **Уџбеник** |
| 1.B.Marković,*Poslovna statistika,* Nezavisni Univerzitet Banja Luka, Banja Luka,20192. M.Markić;B.Marković,*Finansijska i aktuarska matematika,* NezavisniUniverzitet Banja Luka, Banja Luka,20193. Marković B. *Vjerovatnoća i statistika* , Fakultet za poslovne studije I parvo Beograd , Beograd 20244. Marković B. Aktuarska matematika, Nezavisni Univerzitet Banja Luka, Banja Luka 2024 |

|  |
| --- |
| **Стручна књига издата од међународног издавача** |
|  |

|  |
| --- |
| **Стручна књига издата од националног издавача** |
|  |

|  |
| --- |
| **Студијски приручници (скрипте, практикуми)** |
| Poslovna statistika-skripta fakultet za poslovne studije i pravo Beograd 2013 |

|  |
| --- |
| **Научни рад-чланак индексиран у SCI** |
| 1.D.Milošević,D.Trnavac,D.Ilić,M.Vulić,M.Đurđev,M.Radić,B.Marković,N.Tomović,S.Ljubojević,A.Cakić,I.Bodolo,M.Dabrić;A Practical Model of The Application of Information Technol-ogy in Various Fields of Online Education During The COVID19 Pandemic: Mechanical Engineering, Traffic, In-for-matics and Statistics, Accounting and Auditing. Sustainability(2022) |

|  |
| --- |
| **Hаучни рад у научном часопису међународног значаја** (Р54) |
| 1.Marković Branka; Marinko Markić (2014) Optimizacija zaliha za više proizvoda;SVAROG br. 8 ,Časopis za pripodne i društvene nauke ,NUBL Banja Luka ,maj 2014; str.175-1792. Marinko Markić; Marković Branka(2014) Primjena računa vjerovatnoće na osiguranje ljudskog života,SVAROG br.8 Časopis za pripodne i društvene nauke ,NUBL Banja Luka ,maj 20143. Marković Branka(2014) Teorija igara i linearno programiranje;SVAROG br. 8 ,Časopis za pripodne i društvene nauke ,NUBL Banja Luka ,maj 2014; str.180-1844. Marković Branka; Marinko Markić (2016) Matematičko statistički pristup troškovima "Univerzitetska hronika", izdavač Univerzitet u Travniku, ISSN: 1840-3999, broj 16.5. Marinko Markić ;Marković Branka (2016) Modeliranje održivog rasta preduzeća;SVAROG br. 13 ,Časopis za pripodne i društvene nauke ,NUBL Banja Luka ,oktobar 2016; str.197-2006.Marković Branka; Marinko Markić (2016) Ekonomska interpretacija duala kod linearnog programiranja; "Univerzitetska hronika", izdavač Univerzitet u Travniku, ISSN: 1840-3999, broj 16. 7.Marković Branka; Marinko Markić (2016) Mjerenje konkurentnosti privrede BiH;SVAROG br. 13 ,Časopis za pripodne i društvene nauke ,NUBL Banja Luka ,oktobar 2016; str.187-1968. Marković Branka; Marinko Markić (2017)Kontinuirana elastičnost tražnje;SVAROG br.15, Časopis za pripodne i društvene nauke ,NUBL Banja Luka ,oktobar 2017; str.222-2269. .Petrevska Ivana,Ilić Ivana;Petrevska Mirosklava;Marković Branka (2019);Kaizen as the element of overall management quality; International Journal of Economics and Law br.5/19, Naučni časopis,, FPSP Beograd, R Srbija10. Marković B. (2020) Primjena statističkih metoda u istraživanju tržišta novog proizvoda , SVAROG br.20, Časopis za pripodne i društvene nauke ,NUBL Banja Luka ,maj 2020; str.10211. Šegrt S,Marković B (2021)The implementation of regression cross-sectoral analysis in portfolio management;International journal of economics and law,Volume 11,august 2021Fakultet za poslovne studije i pravo, Univerzitet Union Nikola Tesla, Beograd12.Marković B, Đervida R.(2022)Statistical analysis of the viticultural sector of BiH with reference to family farms,International journal of economics and law,, Volume 12/No34,april 2022,Fakultet za poslovne studije i pravo, Univerzitet Union Nikola Tesla, Beograd13.Marković B, Đervida R.(2022)Statistical analysis of the relationship between observed characteristics ,International journal of economics and law,, Volume 12/No35,avgust 2022,Fakultet za poslovne studije i pravo, Univerzitet Union Nikola Tesla, Beograd14.Radić M; Ćemer S.Avdagić M.Marković B (2022) Zaštita društvenih i ekonomskih standarda i promofisanje fer međunarodne trgovine u globalnom svijetu ;FBIM Transactions, april,Poslovni i pravni fakultet MB” Univerziteta u Beogradu15. Šegrt S. Šegrt S. Marković B. Vučinić D.(2023**)**Statistical analysis of the survey “development of sustainable transportation and logistics service systems based on supply chain” International journal of economics and law,, Volume 13/No39, decembar 2023,Fakultet za poslovne studije i pravo, Univerzitet Union Nikola Tesla, Beograd16.Marković B**.** (2023), Statistička analiza povezanosti obilježja na primjeru srednjeg obrazovanja u FBiH, Godišnjak br.1 , Fakultet za poslovne studije I pravo Beograd17.Marković B.Krčić Đ.Milošević D.(2024) The effects of international financial potential on the economic activity of Serbia , International journal of economics and law,, Volume 14 | No. 40 mart 2024, Fakultet za poslovne studije i pravo, Univerzitet Union Nikola Tesla, Beograd  |

|  |
| --- |
| **Рад саопштен на скупу међународног значаја штампан у цјелини (Р54)** |
| 1.Marinko Markić; Marković Branka; (2014) Leadership styles of top menagers of small and medium enterprises in Bosnia and Hercegovina, $4^{rd}$International Conference“Application of Now Tehnologies in Management and Economy“ ANTiM 2014,Belgrade , Serbia; str.645-6502. Marković Branka; Marinko Markić(2015)Modeli Zaliha sa promjenljivom cijenom i poznatom vjerovatnoćom ;Međunarodna konferencija“Izazovi razvoja do 2020 godine“ Banja Luka; maj 2015 godine3.Slobodan Stefanović; Branka Marković; Velimir Šćekić(2015)Određivanje minimalnih proizvodnih cena vode za piće na primeru JKP“Vodovod“ Zaječar, primenom metode linearnog programiranja; $11^{th}$International Multidisciplinary Scientific Conference „Eurobrand“Zrenjanin, oktobar 2015, str.106-1164.Marković Branka; Marinko Markić(2015)Modeli Zaliha sa promjenljivom cijenom i poznatom vjerovatnoćom ;Međunarodna konferencija“Izazovi razvoja do 2020 godine“ Banja Luka; maj 2015 godine5. Slobodan Stefanović;Radoje Cvejić, Branka Marković (2015)Kvalitet vodenih resursa u Republici Srbiji sa aspekta održivog razvoja društva Zrenjanin:TQM centar , str.123-1365. Marković Branka; Marinko Markić (2018)Optimizacija portfolija;$ 6^{th}$International Conference“Application of Now Tehnologies in Management and Economy“ ANTiM 2018,Belgrade , Serbia; 6. Marković Branka ; Marinko Markić (2019) Matematičko-statistički pristup berzovnim indeksima ; Šesta međunarodna naučna konferencija "Pravo, ekonomija i menadžment u savremenim uslovima - LEMiMA 2019" april;FPSP Beograd; R Srbija7. Marković Branka ; Marinko Markić (2019) Mjerenje kamatnog rizika obeznica UFP Naučni skup 2019“Inovativni pristup vaspitanju i obrazovanju :stanje, dileme i perspektive, juli 2019 Leposavić, Univerzitet u Prištini-Kosovska Mitrovica R Srbija8.Milovanović M, Đervida R, Marković B (2021) Competitiveness in modern business presented through basic structural indicators of business operations of enterprises and entrepreneurs,the case of the Republic of Srpska;10 International conference on social and technological development  – STED 2021.Trebinje BiH9.Marković B; Radić M; Ćemer S.(2022)Statistical assessment of the viticulture and wine sector of Bosnia and Herzegovina onthe market of CEFTA countries;,MENADŽMENT – PRAVO – ZITEH 2022 ,april ,Poslovni i pravni fakultet MB” Univerziteta u Beogradu10. Radić M;;Avdagić M; Marković B,K.Ademović ,S.Avdagić;S.Avdagić(2022)Ecological ethics and ecological aducation,$29^{th}$ International Conference Ecological Truth˛&Environmental Research, Bor, R Srbija11. Radić M;; Avdagić M; Marković B,K.Ademović S.Avdagić;S.Avdagić**(2022)**Protection and preservation of natural resources,$29^{th}$ International Conference Ecological Truth˛&Environmental Research, Bor, R Srbija12.B.Marković; Petrevska LJ,Šarčević Đ (2022)Statistička analiza tokova direktnih stranih ulaganja u BiH sa osvrtom na poljoprivredni sektor;$8^{th}$International Conference ANTIM 2022, Beograd, Serbia13. .Đervida R,Marković B, Šuput S (2022) Primjena marketing komuniciranja u malim preduzećima $8^{th}$International Conference ANTIM 2022, Beograd, Serbia14. .Šarčević Đ, Petrevska LJ, Marković B (2022)Uticaj informacionih tehnologija na obrazovanje,$8^{th}$International Conference ANTIM 2022, Beograd, Serbia15. Đervida R,Marković B,R.Bojanić(2023) Osnosi sa javnosošću kao alat promotivnog miksa $8^{th}$International Conference LEMIMA 2023, Beograd, Serbia16. Martinov D., Đervida R., MarkovićB.,Milić M.(2023) Analysis of the influence of advertising costs on company income, XII International conference on social and technological development – STED 2023, Trebinje BiH |

|  |
| --- |
| **Рад у часопису националног значаја (Р61)** |
|  |

|  |
| --- |
| **Научни рад на скупу међународног значаја, штампан у зборнику извода радова** |
|  |

|  |
| --- |
| **Рецензије** |
|  |

|  |
| --- |
| **Менторство за II и III циклуса студија** |
| 1 Ajla Ajanović Optimizacija portfolija 21.10.2017 9/72 Klara Markić Procjena rizika u osiguravajućim društvima 21.10.2017 ,9/73 Larisa Špago Procjena rizika aktive banke 26.01.2018 9/104 Nermin Žero Primjena statističkih metoda u upravljanju rizicima preduzeća 26.01.2018, 9/10 |

|  |
| --- |
| **Члан комисије II и III циклуса студија** |
| 1 Turković Armin Uticaj poslovnog konsaltinga na organizacijske performanse malih i srednjih preduzeća 20.10.2017 ,9/52 Branković Elma Zadovoljstvo poslom na faktor motivacije zaposlenih u malim i srednjim preduzećima 27.09.2017 ,9/73 Semira Muratović Uloga menadžmenta u motivisanju radnika za rad u kriznim situacijama 12.12.2018, 9/9-5-7 |

|  |
| --- |
| **Реализован пројекат, радионице, патент, бренд или оригинални метод** |
|   |

|  |
| --- |
| **Чланство у међународним и домаћим научним тијелима и организацијама** |
|  |

|  |
| --- |
| **Плакете, дипломе, сертификати и др. чиме се потврђује квалитет** |
|  |

.

|  |
| --- |
| **Личне вјештине и компетенције** |
|  |