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 analiza  Operaciona 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,2019  2. M.Markić;B.Marković,*Finansijska i aktuarska matematika,* NezavisniUniverzitet Banja Luka, Banja Luka,2019  3. Marković B. *Vjerovatnoća i statistika* , Fakultet za poslovne studije I parvo Beograd , Beograd 2024  4. 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.175-179  2. 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 2014  3. Marković Branka(2014) Teorija igara i linearno programiranje;SVAROG br. 8 ,Časopis za pripodne i društvene nauke ,NUBL Banja Luka ,maj 2014; str.180-184  4. 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.197-200  6.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.187-196  8. Marković Branka; Marinko Markić (2017)Kontinuirana elastičnost tražnje;SVAROG br.15, Časopis za pripodne i društvene nauke ,NUBL Banja Luka ,oktobar 2017; str.222-226  9. .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 Srbija  10. 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.102  11. 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, Beograd  12.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, Beograd  13.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, Beograd  14.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 Beogradu  15. 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, Beograd  16.Marković B**.** (2023), Statistička analiza povezanosti obilježja na primjeru srednjeg obrazovanja u FBiH, Godišnjak br.1 , Fakultet za poslovne studije I pravo Beograd  17.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, International Conference“Application of Now Tehnologies in Management and Economy“ ANTiM 2014,Belgrade , Serbia; str.645-650  2. Marković Branka; Marinko Markić(2015)Modeli Zaliha sa promjenljivom cijenom i poznatom vjerovatnoćom ;Međunarodna konferencija“Izazovi razvoja do 2020 godine“ Banja Luka; maj 2015 godine  3.Slobodan Stefanović; Branka Marković; Velimir Šćekić(2015)Određivanje minimalnih proizvodnih cena vode za piće na primeru JKP“Vodovod“ Zaječar, primenom metode linearnog programiranja; International Multidisciplinary Scientific Conference „Eurobrand“Zrenjanin, oktobar 2015, str.106-116  4.Marković Branka; Marinko Markić(2015)Modeli Zaliha sa promjenljivom cijenom i poznatom vjerovatnoćom ;Međunarodna konferencija“Izazovi razvoja do 2020 godine“ Banja Luka; maj 2015 godine  5. Slobodan Stefanović;Radoje Cvejić, Branka Marković (2015)Kvalitet vodenih resursa u Republici Srbiji sa aspekta održivog razvoja društva Zrenjanin:TQM centar , str.123-136  5. Marković Branka; Marinko Markić (2018)Optimizacija portfolija;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 Srbija  7. 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 Srbija 8.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 BiH 9.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 Beogradu  10. Radić M;;Avdagić M; Marković B,K.Ademović ,S.Avdagić;S.Avdagić(2022)Ecological ethics and ecological aducation, International Conference Ecological Truth˛&Environmental Research, Bor, R Srbija  11. Radić M;; Avdagić M; Marković B,K.Ademović S.Avdagić;S.Avdagić**(2022)**Protection and preservation of natural resources, International Conference Ecological Truth˛&Environmental Research, Bor, R Srbija  12.B.Marković; Petrevska LJ,Šarčević Đ (2022)Statistička analiza tokova direktnih stranih ulaganja u BiH sa osvrtom na poljoprivredni sektor;International Conference ANTIM 2022, Beograd, Serbia  13. .Đervida R,Marković B, Šuput S (2022) Primjena marketing komuniciranja u malim preduzećima International Conference ANTIM 2022, Beograd, Serbia  14. .Šarčević Đ, Petrevska LJ, Marković B (2022)Uticaj informacionih tehnologija na obrazovanje,International Conference ANTIM 2022, Beograd, Serbia  15. Đervida R,Marković B,R.Bojanić(2023) Osnosi sa javnosošću kao alat promotivnog miksa International Conference LEMIMA 2023, Beograd, Serbia  16. 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 9/7  2 Klara Markić Procjena rizika u osiguravajućim društvima 21.10.2017 ,9/7  3 Larisa Špago Procjena rizika aktive banke 26.01.2018 9/10  4 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 ,9/5  2 Branković Elma Zadovoljstvo poslom na faktor motivacije zaposlenih u malim i srednjim preduzećima 27.09.2017 ,9/7  3 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** |
|  |