



## Curriculum vitae



### Lični podaci

Ime i Prezime **Vladica Ristić**  
Adresa Kašikovićeve 1-a 11050 Beograd, Srbija  
Telefon Mobile:  
E-mail Vladica.ristic@futura.edu.rs  
Državljanstvo Srpsko  
Datum Rođenja i mesto 03.10.1974. Priština AP KIM, Srbija, SFRJ  
Pol muški

### Radno iskustvo

Ime poslodavca Fakultet za primenjenu ekologiju Futura, Univerzitet Metropolitan, Beograd  
Datum Novembar 01. 2021. -  
Zanimanje/radno mesto Redovni profesor za naučnu oblast nauke o zaštiti životne sredine  
Glavni poslovi i zadaci Drži nastavu na sledećim predmetima:  
Osnovne studije: Ekološko prostorno planiranje, Očuvanje i unapređenje urbanih ekosistema, GIS, Informacione tehnologije u zaštiti životne sredine  
Master studije: Primena ekološkog modelovanja, Prirodne opasnosti i ekološki rizici i hazardi  
Doktorske studije: Problemi i degradacija životne sredine

Ime poslodavca Fakultet za inženjerski menadžment, Univerzitet „Union – Nikola Tesla” u Beogradu, redovni profesor  
Datum Mart 2022 – Jul 2022.

Zanimanje / radno mesto Redovni profesor za naučnu oblast zaštita životne sredine  
Glavni poslovi i zadaci Drži predmete:  
Osnovne studije: Energetski menadžment  
Master studije: Održivi razvoj

Ime poslodavca	Fakultet za primenjenu ekologiju Futura, Univerzitet Metropolitan u Beogradu
<b>Datum</b>	Novembar 2019. - februar 2022
<b>Zanimanje / radno mesto</b>	Vanredni profesor za naučnu oblast nauke o zaštiti životne sredine
Glavni poslovi i zadaci	Drži predmete: Osnovne studije: Ekološko prostorno planiranje, Očuvanje i unapređenje urbanih ekosistema, GIS, Informacione tehnologije u zaštiti životne sredine, Filozofija prirodnih nauka Master studije: Primena ekološkog modelovanja Doktorske studije: Upravljanje ekološkim hazardima
<b>Ime poslodavca</b>	Arhitektonski fakultet - Internacionalni Univerzitet Travnik, Travnik, Bosna i Hercegovina
<b>Datum</b>	Oktobar 2018. –
<b>Zanimanje / radno mesto</b>	Redovni profesor za naučnu oblast arhitektura i urbanizam
Glavni poslovi i zadaci	Drži nastavu na sledećim predmetima: Osnovne studije: Arhitektonsko projektovanje, Arhitektonske konstrukcije I i II, Urbanizam I, II i III Postdiplomske studije: Arhitektonski dizajn, Istorija arhitekture, Konstrukcije
<b>Ime poslodavca</b>	Fakultet za ekonomiju i inženjerski menadžment, Univerzitet poslovna akademija Novi Sad, Republika Srbija
<b>Datum</b>	Oktobar 2018. - jul 2020.
Zanimanje/radno mesto	Vanredni profesor u tehničko-tehnološkom polju (Ekologija)
Glavni poslovi i zadaci	Držao sledeće predmete: Osnovne studije: Klimatologija i Pedologija, Zaštićeni delovi prirode
<b>Ime poslodavca</b>	Faculty of Economics and Management, Slobomir P University, Slobomir, Republika Srpska
<b>Datum</b>	Oktobar 2017. – oktobar 2018.
Glavni poslovi i zadaci	Rektor i vanredni profesor na Slobomir P univerzitetu Bijeljina Republika Srpska, Bosna i Hercegovina
Main business and responsibilities	U zvanju Vanrednog profesora - drži nastavu na sledećim predmetima: Osnovne studije: Ekološki menadžment Master studije: Korporativna strategija Corporate strategy, Preduzetnički menadžment Kao rektor Univerziteta Slobomir P: Predsednik Senata Univerziteta, rukovođenje i koordinacija svih aktivnosti na Univerzitetu, predstavljanje Univerziteta na Rektorskoj konferenciji Republike Srpske
<b>Ime poslodavca</b>	Fakultet za primenjenu ekologiju Futura, Univerzitet Singidunum, Beograd
<b>Datum</b>	Februar 2017. - septembar 2017.
Zanimanje /radno mesto	Docent

Glavni poslovi i zadaci Držao nastavu na sledećim predmetima:  
Osnovne studije: Urbani ekosistemi, Ambijentalna ekologija  
Master studije: Rizici, Upravljanje projektima životne sredine, upravljanje projektnim ciklusom.  
U svojstvu menadžera projekta:  
zrada projektnih aplikacija; planiranje i realizacija projektnih aktivnosti; koordiniranje relevantnih projektnih aktivnosti u saradnji sa partnerima; organizacija i realizacija obuke.

**Ime poslodavca** Design studio "Our home", Kašikovićeve 1-a, Belgrade  
**Datum** Februar 2007 -  
**Zanimanje /radno mesto** Vlasnik i direktor  
**Glavni poslovi i zadaci** Upravljanje projektima, organizacija i koordinacija projektovanja, izrada arhitektonskih i građevinskih projekata, izrada urbanističkih projekata, građevinski i projektantski nadzor, projektovanje enterijera, analiza i konsalting projekata

**Ime poslodavca** Energotim, Belgrade (zatvoren)  
**Datum** Decembar 2005 - octobar 2006  
**Zanimanje /radno mesto** Tehnički direktor  
**Glavni poslovi i zadaci** Ugovaranje ugovora, projektovanje i kontrola tendera, organizacija gradilišta i izgradnje, nadzor izgradnje

**Ime poslodavca** Krip Inženjering, Trnska 4, Beograd  
**Datum** Februar 2005 - decembar 2005.  
**Zanimanje /radno mesto** Samostalni projektant arhitekta  
**Glavni poslovi i zadaci** Izrada arhitektonsko-građevinskih (idejnih, glavnih i izvođačkih) projekata, rad na tenderskim projektima

**Ime poslodavca** Agora Kosovoprojekt, Zvečanska 1, Beograd  
**Datum** Avgust 2004 - octobar 2004  
**Zanimanje /radno mesto** Arhitekta saradnik  
**Glavni poslovi i zadaci** Izrada arhitektonsko-građevinskih (idejnih, glavnih i izvođačkih) projekata, rad na tenderskim projektima

**Ime poslodavca** JP „Direkcija za urbanizam izgradnju i stambene poslove Opštine Blace”  
**Datum** Jul 2002 - mart 2004  
**Zanimanje /radno mesto** Glavni inženjer za investicije i glavni urbanista  
**Glavni poslovi i zadaci** Organizovanje i koordinacija pripreme konkursne dokumentacije, organizacija radova na trasi i izgradnji lokalnih puteva, organizacija i koordinacija izrade urbanističkog plana, organizacija i promocija kulturnih manifestacija i sajмова

### **Obrazovanje**

**Nivo edukacije** Doktorske studije  
**Datum** Octobar 2013 - jul 2016  
**Naziv dodeljene kvalifikacije** Doktor nauka u oblasti Nauke o zaštiti životne sredine  
**Naziv i vrsta organizacije u kojoj ste stekli obrazovanje i obuku** Fakultet za primenjenu ekologiju Futura, Univerzitet Singidunum, Beograd

Diploma prema nacionalnoj ili međunarodnoj klasifikaciji	VIII
Nivo edukacije	Doktorske studije
Datum	Octobar 2009 - jul 2013.
Naziv dodeljene kvalifikacije	Doktor nauka u oblasti urbanog i ekološkog menadžmenta
Naziv i vrsta organizacije u kojoj ste stekli obrazovanje i obuku	European Center for Peace and Development, University of Peace of the United Nations, Terazije 41, Belgrade
Diploma prema nacionalnoj ili međunarodnoj klasifikaciji	VIII
Nivo edukacije	Master studije
Datum	Octobar 1995 – jun 2002
Naziv dodeljene kvalifikacije	Master inženjer arhitekture
Naziv i vrsta organizacije u kojoj ste stekli obrazovanje i obuku	Departman: Arhitektura, Fakultet tehničkih nauka, Univerzitet u Prištini, Kosovka Mitrovica
Diploma prema nacionalnoj ili međunarodnoj klasifikaciji	VII-1: Diplomirani inženjer arhitekture je izjednačen sa master inženjerom arhitekture
Nivo edukacije	Osnovne akademske studije
Datum	Octobar 1995 – jun 2002
Naziv dodeljene kvalifikacije	Diplomirani inženjer arhitekture
Naziv i vrsta organizacije u kojoj ste stekli obrazovanje i obuku	Departman: Arhitektura, Fakultet tehničkih nauka, Univerzitet u Prištini, Kosovka Mitrovica
Diploma prema nacionalnoj ili međunarodnoj klasifikaciji	VI

## Lične veštine i kompetencije

### Jezici

Materinji	Srpski				
Ostali jezici	Engleski, italijanski, turski, bugarski, albanski, francuski, ruski				
Vrednovanje	Razumevanj		Govor		Pisanj
	Slušanje	Pisanje	Komunikacija	Konverzacija	
	Engleski				
	B2	B2	Konverzacija 2	Konverzacija 2	B2
	Albanski				
	B1	B1	B1	B1	B1
	Turski, italijanski, francuski i ruski				
	A1	A1	A1	A1	A1
	Bugarski				
	B2	B2	Konverzacijs 1	Konverzacijs 1	B2

**Kompjuterske veština** Office pacage, AutoCad, ArchiCad, Photoshop, Artlantis,3D max render, Corel Draw , SPSS

## Dodatne informacije

### Licence i akreditacija

2017: Rešenje o akreditaciji fizičkog lica za realizatora programa stručnog usavršavanja zaposlenih u jedinicama lokalne samouprave izdatu od strane Ministarstva državne uprave i lokalne samouprave Republike Srbije

2011: Licenca Inženjerske komore Srbije za odgovornog izvođača radova za objekte koji prelaze 12 metara visine i preko 12 metara raspona konstrukcije br. 401 G007 11 (položen stručni ispit za oblast izvođenje radova u Inženjerskoj komori Srbije)

2009: Uverenje o položenom stručnom ispitu za poslove zaštite od požara (položen stručni ispit za protivpožarnu zaštitu u Ministarstvu unutrašnjih poslova u Beogradu).

2006: Licenca Inženjerske komore Srbije za odgovornog projektanta br. 300 D27206 (položen stručni ispit za oblast projektovanje u Inženjerskoj komori Srbije)

2006: Licenca Inženjerske komore Srbije za odgovornog izvođača radova br. 400 A188 06 (položen stručni ispit za oblast izvođenje radova u Inženjerskoj komori Srbije)

### Članstvo u naučnim i profesionalnim udruženjima

2020- Počasni član Académie de Musique et d'Arts „Espérance“, Strasbourg, Francuska

2018- Predsednik International Research Academy of Science and Art / IRASA, Beograd

2006- Član inženjerske komore Srbije

### Rukovođenje i učešće u projektima

#### ***Naučni projekti***

2021-2023: Učešće u međunarodnom projektu: *Technical assistance: Strengthening capacities of local self-governments in Serbia towards low-carbon and resilient urban development investments*, finansiranom od strane svetske banke

2018-2021: Učešće u međunarodnom INTERREG DTP projektu: *Restoring and managing ecological corridors in mountains as the green infrastructure in the Danube Region (ConnectGREEN)*, finansiranom od strane EBRD i IPA – član tima za GIS i participaciju stakeholdera.

2017-2019: Učešće u međunarodnom INTERREG DTP projektu: *Strengthening Capacities to Enhance Territorial Attractiveness (ATTRACTIVE DANUBE)*, finansiranom od strane EBRD and IPA – član tima za GIS i participaciju stakeholdera..

2014-2018: Učešće u nacionalnom projektu Ev. br. III47014 "Uloga i implementacija državnog prostornog plana i regionalnih razvojnih dokumenata u obnovi strateškog istraživanja, mišljenja i upravljanja u Srbiji", Institut za arhitekturu i urbanizam Srbije, Beograd

2014-2018: Učešće u nacionalnom projektu Ev. br. 036036 "Održivi prostorni razvoj Podunavlja u Srbiji", Institut za arhitekturu i urbanizam Srbije, Beograd

#### ***Prostorni planovi***

2023 u izradi: Prostorni plan područja posebne namene za infrastrukturni koridor železničke pruge Bepgrad – Niš, deonica Resnik – Velika Plana – član tima za GIS, zaštitu životne sredine i detaljnu razradu

2023, Nacrt plana: Izmene i dopune Prostornog plana područja posebne namene za infrastrukturni koridor železničke pruge Bepgrad – Niš, deonica Velika Plana – Niš – član tima za GIS, zaštitu životne sredine i detaljnu razradu

2023 u izradi: Prostorni plan područja posebne namene za infrastrukturni koridor železničke pruge Kraljevo – Rudnica – član tima za GIS, zaštitu životne sredine i detaljnu razradu

2023 u izradi: Prostorni plan područja posebne namene za infrastrukturni koridor železničke pruge Stalać – Kraljevo – član tima za GIS, zaštitu životne sredine i detaljnu razradu

2023: Izmene i dopune Prostornog plana grada Novog Pazara (usvojen 2023) – član tima

2022 u izradi: Prostorno-urbanistički plan opštine Budva, Nacrt 2023 – član tima  
2022: Prostorni plan područja posebne namene Nacionalnog parka Đerdap. Vlada Republike Srbije („Službeni glasnik RS”, broj 117/22) – član tima za zaštitu životne sredine

2020 u izradi: Prostorni plan Republike Srbije do 2035. godine, Nacrt 2023 – član tima

2020: Prostorni plan područja posebne namene za infrastrukturni koridor železničke pruge Beograd – Niš, “Službeni glasnik RS”, br. 117/2020 – član tima za GIS i zaštitu životne sredine

2018 u izradi: Izmene i dopune Prostornog plana opštine Sjenica – član tima za GIS i zaštitu životne sredine

2017: Prostorni plan područja posebne namene infrastrukturnog koridora auto-puta E-80, deonica Niš-Merdare, “Službeni glasnik RS”, br. 102/2017– član sinteznog tima za GIS i zaštitu životne sredine

2017: Prostorni plan opštine Tutin, “Službeni list opštine Tutin”, br. 08/2017 – član tima za GIS i zaštitu životne sredine.

### ***Studije, projekti zaštite životne sredine i procene šteta***

2020: Projekat rekultivacije površinskih kopova opekarske gline “Istočni revir” – Kikindska jezera; IGM Toza Marković – glavni ekspert za urbanističko rešenje i GIS.

2015: Studija identifikacije i procene karaktera predela u Šumadijskoj i Pomoravskoj oblasti, Regionalna agencija za ekonomski razvoj Šumadije i Pomoravlja (finansirano od strane Ministarstva poljoprivrede i zaštite životne sredine Republike Srbije) – član ekspertskeg tima za GIS.

2015: Studija unapređenja zaštite od voda u slivu reke Kolubare. 2015, Institut za vodoprivredu „Jaroslav Černi”, IAUS koperant. Finansirana od strane UNDP-a – glavni ekspert dela studije i GIS ekspert: Procena potencijalnih šteta od poplava.

2014: Član tima Inženjerske komore Srbije za procenu šteta od poplava iz 2014 na stambenim objektima u opštini Obrenovac

### ***Originalni projekti***

2002-2023: Originalna stručna realizacija, rukovođenje i učešće u arhitektonsko-građevinskim projektima: autor oko 100 projekata i koautor oko 60 projekata stambenih, poslovnih, komercijalnih i turističkih objekata u Srbiji, Crnoj Gori, Rusiji, Nigeriji, Meksiku i Kataru, autor i koautor projekata izgradnje i rekonstrukcije šest sakralnih objekata u Srbiji, Grčkoj i Kataru.

### ***Nagrade***

2017: II nagrada na 26. međunarodnom salonu urbanizma u Nišu, za rad Prostorni plan područja posebne namene infrastrukturnog koridora auto-puta E-80, deonica Niš-Merdare.

2006: I nagrad za projekat rekonstrukcije dečjeg vrtića u Novom Sadu na arhitektonskom konkursu (autor nagrađenog rada, koautor idejnog i glavnog projekta, objekat izgrađen)

1997: I nagrada za enterijer Invest banke u Prištini na javnom konkursu (autor nagrađenog rada, enterijer izveden)

### **Reference**

#### ***Međunarodne***

M14 Poglavlje u monografiji međunarodnog značaja kategorije M12:

Bošković, J., **Ristić, V.** (2022): Advantages and risks of the impact of agricultural biotechnology in interaction with the environment. ISNRM 11th International Symposium on Natural Resources Management, Thematic book: „*The Impact of COVID-19 Pandemic on The Economy, Resources and Sustainable Development*“. Eds. B. Đorđević, Oktober 28, Faculty of management Zaječar, Megatrend University Belgrade, Republic of Serbia, Zaječar, 239-258. (ISBN 978-86-7747-644-1).

**Ristić, V.**, Maksin, M. (2019): Potentials and priorities for integrated and sustainable tourism development of Danube tourism destinations in Serbia, In: *Tourism in function of development of the Republic of Serbia – Tourism as a Generator of Employment*, Thematic Proceedings, 4<sup>th</sup> International Scientific Conference, Faculty of Hotel Management and Tourism in Vrnjačka Banja, University of Kragujevac, Vrnjačka Banja, 2, 346-363. (ISBN 978-86-89949-37-7, ISBN 978-86-89949-39-1)

Maksin, M., **Ristić, V.** (2017): Spatial planning for sustainable development of tourism and protected mountain areas in Serbia, In: Cvijanović, D., Ružić, P., Andreeski, C., Gnjatović, D., Stanišić, T. (Eds.), *Tourism in function of development of the Republic of Serbia*, Thematic Proceedings, 2<sup>nd</sup> International Scientific Conference, Faculty of Hotel Management and Tourism in Vrnjačka Banja, University of Kragujevac, 01.06-03.06.2017, Vrnjačka Banja, pp. 343-361. (ISBN 978-86-89949-22-3)

**Ristić, V.**, Maksin, M. (2016) The Vernacular Rural Heritage: Traditional Architecture in the Western Balkans, In: Milovanović, J., Đorđević-Milošević, S. (Eds.), *Biodiversity and Rural Livelihood in the Western Balkans*, Faculty of Applied Ecology Futura, Singidunum University, Belgrade, pp. 98-110. (ISBN 978-86-86859-52-5)

**Ristić, V.**, Maksin, M. (2016) Eco Living and Sustainable Construction for Rural Livelihood Diversity, In: Milovanović, J., Đorđević-Milošević, S. (Eds.), *Biodiversity and Rural Livelihood in the Western Balkans*, Faculty of Applied Ecology Futura, Singidunum University, Belgrade, pp. 167-178. (ISBN 978-86-86859-52-5)

#### **M21 Rad u vrhunskom međunarodnom časopisu**

**Ristić, V.**, Maksin, M., Nenković-Riznić, M., Basarić, J. (2018): Land-use evaluation for sustainable construction in a protected area: A case of Sara mountain national park, *Journal of Environment Management*, 206, 430-445. doi.org/10.1016/j.jenvman.2017.09.080

#### **M22 Rad u istaknutom međunarodnom časopisu**

Trišić, I., Privitera, D., **Ristić, V.**, Štetić, S., Stanić Jovanović, S., Nechita, F. (2023): Measuring Residents' and Visitors' Satisfaction with Sustainable Tourism—The Case of “Rusanda” Nature Park, Vojvodina Province, *Sustainability* 15, 16243. <https://doi.org/10.3390/su152316243>

Trišić, I., Privitera, D., **Ristić, V.**, Štetić, S., Milojković, D., Maksin, M. (2023): Protected Areas in the Function of Sustainable Tourism Development—A Case of Deliblato Sands Special Nature Reserve, Vojvodina Province, *Land* 12(2), 487. <https://doi.org/10.3390/land12020487>

Trišić, I., Nechita, F., **Ristić, V.**, Štetić, S., Masin, M., Atudorei, I.A. (2023): Sustainable Tourism in Protected Areas—The Case of the Vršac Mountains Outstanding Natural Landscape, Vojvodina Province (Northern Serbia), *Sustainability* 15, 7760. <https://doi.org/10.3390/su15107760>

Trišić, I., Milojković, D., **Ristić, V.**, Nechita, F., Maksin, M., Štetić, S., Candrea, A.N. (2023): Sustainable Tourism of Important Plant Areas (IPAs)—A Case of Three Protected Areas of Vojvodina Province, *Land* 12(7), 1278. <https://doi.org/10.3390/land12071278>

Premović, M., Djordjević, A., Minić, D., Manasijević, D., Radičević, B., Kolarević, N., **Ristić, V.** (2022): Thermodynamic description and electrical conductivity of the Ge-In-

Zn system: Experiments and modeling, *Calphad* 77, 102432. <https://doi.org/10.1016/j.calphad.2022.102432>

Puška, A., Nedeljković, M., Šarkočević, Ž., Golubović, Z., **Ristić, V.** (2022): Evaluation of agricultural machinery using multi-criteria analysis methods. *Sustainability*, 4(14), 8675; <https://doi.org/10.3390/su14148675>

Premović, M., Đorđević, A., Minić, D., Manasijević, D., Radičević, B., Kolarević, N., **Ristić, V.** (2022): Thermodynamic description and electrical conductivity of the Ge-In-Zn system: Experiments and modeling, *Calphad* 77, 102432; <https://doi.org/10.1016/j.calphad.2022.102432>

Skrbic, S., Asonja, A., Pavlovic, R., **Ristić, V.**, Stevanovic, G., Vulic, M., Jankovic, Z., Radosavac, A., Igetic, S. (2020): Analysis of Plant-Production-Obtained Biomass in Function of Sustainable Energy, *Sustainability*, 12(13), 5486. doi:10.3390/su12135486

Maksin, M., **Ristić, V.**, Nenковиć-Riznić, M., Mičić, S. (2018): The role of zoning in the strategic planning of protected areas: lessons learnt from EU countries and Serbia, *European Planning Studies*, 26(4), 838-872. dx.doi.org/10.1080/09654313.2018.1426736

Maksin, M., Nenковиć-Riznić, M., Milijić, S., **Ristić, V.** (2017). The impacts of spatial planning on the sustainable territorial development of the Rhine-Danube Trans-European Transport Corridor through Serbia, *European Planning Studies*, 25(2), 278-297. DOI: 10.1080/09654313.2016.1260691

### **M23 Rad u međunarodnom časopisu**

Prohaska, I., **Ristić, V.**, Maksin, M. (2023): Consulting and organic agricultural production as a function of sustainable development in the market of the Republic of Serbia, *Fresenius Environmental Bulletin* 32(11), 3260-3266.

Prohaska, I., **Ristić, V.** (2023): Reduction of CO, NOX, PM and HC emissions with less use of private vehicles and more use of public transport: A case study Belgrade, *Fresenius Environmental Bulletin* 32(1), 524-531.

Зечевич, М., Тоскович, Н., Джорджевич, А., Минич, Д., Тошкович, Д., Коларевич, М., **Ристич, В.**, Тасич, Ж. (2022): Влияние химического состава сплавов Ge-In-Sn на коррозионную стойкость, микроструктуру, твердость и их электропроводность, Редкоземельные

Zečević, M., Tosković, A., Djordjević, A., Minić, D., Tošković, D., Kolarević, M., **Ristić, V.**, Tasić, Ž. (2023): effect of chemical composition on the corrosion resistance, microstructure, hardness and electrical conductivity of the Ge-In-Sn alloys, *Metallurgist* 66(11-12), 1452-1470. DOI 10.1007/s11015-023-01460-0

Djordjevic, A., Premović Zečević, M., Minić, D., Manasijević, D., Radičević, B., Kolarević, N., **Ristić, V.** (2022): Experimental study of the phase equilibria in the ternary Ga-Ge-Zn system. *Journal of Phase Equilibria and Diffusion*, 43. <https://doi.org/10.1007/s11669-022-00952-x>

Šekler, I.Z., Vještica, S.S., Janković, V.M., Stefanović, S.S., **Ristić, V.Lj.** (2021): Miscanthus x giganteus as a building material - lightweight concrete, *Hemjska industrija*, 75(3), 147-154. <https://doi.org/10.2298/HEMIND.201116013S>

Balaban, P., Vidik, D., **Ristić, V.**, Maksin, M., Radić, V., Vladislavljević, R., Vulić, M., Josimović, M., Radivojević, N. (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. DOI: <http://dx.doi.org/10.227/jnsfsr.v49i4.2020>

Igić, S., Bošković, D., Vujkov, B., Igić, N., Janić, T., Jeličić, D., **Ristić, V.**, Dumnić, B. (2020): Analysis of the correlation between combustion products in biomass thermal power plant using association rule mining, *Energies*, 13(21), 5532. doi.org/10.3390/en13215532



Krunić, N., Josimović, B., Milijić, S., **Ristić, V.** (2017). Strategic environmental assessment as an instrument for sustainable spatial planning of water accumulation basins, *Fresenius Environmental Bulletin*, Special Issue, 26(2), 1281-1290.

Nenković-Riznić, M., **Ristić, V.**, Milijić, S., Maksin, M., (2016). Integration of the SEA and ESIA into the Strategic Territorial Planning: Lessons Learned from two Cases of Tourism Destinations in the Protected Areas, *Polish Journal of Environmental Studies*, 25(3), 1353-1366. DOI: 10.15244/pjoes/61851

#### **M24 Međunarodni časopis utvrđen posebnom odlukom**

Nenković-Riznić, M., Maksin, M., **Ristić, V.** (2015) Advantages of combined application of SEA with ESIA in strategic planning for sustainable territorial development of tourism destinations, *SPATIUM International Review*, No. 34, pp. 56-63. (ISSN 1450-569X, ISSN 2217-8066 Online)

Maksin, M., Milijić, S., Krunić, N., **Ristić, V.** (2014) Spatial and sectoral planning support to sustainable territorial and tourism development of protected mountain areas in Serbia, *SPATIUM International Review*, No. 32, pp. 15-21. (ISSN 1450-569X, ISSN 2217-8066 Online)

#### **M31 Predavanje po pozivu sa međunarodnog skupa štampano u celini**

Bošković, J., Popović, J., Mladenović, J., Stevanović, A., **Ristić, V.**, Maksin, M., Jovanov, D. (2023): The future of smart agricultural production through applied information technologies, Book of Proceedings: *The International Conference SETI V 2023, IRASA*, 14 October 2022, Belgrade, Serbia (uvodno predavanje), 3-35. (ISBN 978-86-81512-11-1)

**Ristić, V.**, Maksin, M., Jeremić, D. (2023): Spatial planning of the highway corridors - challenges and chances for sustainable territorial development, Book of Proceedings: *The International Conference SETI V 2023, IRASA*, 14 October 2022, Belgrade, Serbia (predavanje po pozivu), 489-504. (ISBN 978-86-81512-11-1)

Vještica, S., Bartula, M., **Ristić, V.** (2023): Networking as a tool for sustainable waste management in the Adriatic region - CIRCLABS network study case, Book of Proceedings: *The International Conference SETI V 2023, IRASA*, 14 October 2022, Belgrade, Serbia (predavanje po pozivu), 409-415. (ISBN 978-86-81512-11-1)

Šekler, I., Bartula, M., Vještica, S., **Ristić, V.** (2023): Circular economy business model - CIRCLAB Zrenjanin study case, Book of Proceedings: *The International Conference SETI V 2023, IRASA*, 14 October 2022, Belgrade, Serbia (predavanje po pozivu), 529-537. (ISBN 978-86-81512-11-1)

Bošković, J., Mladenović, J., **Ristić, V.**, Maksin, M. (2022): Scientific challenges that await humanity in the coming period, Book of Proceedings: *The International Conference SETI IV 2022, IRASA*, 1 October 2022, Belgrade, Serbia (uvodno predavanje), 3-33. (ISBN 978-86-81512-07-4)

Ristić, V., **Maksin, M.** (2022): Protection of space in serbian spatial planning practice, Book of Proceedings: *The International Conference SETI IV 2022, IRASA*, 1 October 2022, Belgrade, Serbia (predavanje po pozivu), 377-392. (ISBN 978-86-81512-07-4)

**Ristić, V.** (2021): Mutual interdependancr between environment and building sites, *Book of Proceedings: The International Conference SETI III 2021, IRASA*, 17 September 2021, Zagreb, Croatia, (uvodno predavanje), 77-87. (ISBN 978-953-49672-1-8)

Bošković, J., **Ristić, V.**, Mladenović, J., Kvesić, J. (2021): The specific impact of the COVID-19 pandemic on agriculture and natural resources, *Book of Proceedings: The International Conference SETI III 2021, IRASA*, 17 September 2021, Zagreb, Croatia, (predavanje po pozivu), 14-41. (ISBN 978-953-49672-1-8)

Maksin, M., **Ristić, V.** (2021): Planning system for sustainable territorial development in Serbia, *Book of Proceedings: The International Conference SETI III 2021, IRASA*, 17 September 2021, Zagreb, Croatia (predavanje po pozivu), 365-378. (ISBN 978-953-49672-1-8)

**Ristić, V., Vujić, A. (2020):** The IOT Smart City Technology in Transport Security Improvement, *Book of Proceedings: The International Conference SETI II 2020*, IRASA, 2 October 2020, Belgrade, Serbia (уводно предавање), 63-69. (ISBN 978-86-81512-02-9)

**Ristić, V., Maksin, M. (2020):** Strategic Planning of Sustainable Urban Development in Serbia, *Book of Proceedings: The International Conference SETI II 2020*, IRASA, 2 October 2020, Belgrade, Serbia (predavanje po pozivu), 535-548. (ISBN 978-86-81512-02-9)

**Ristić, V., Maksin, M. (2018):** Spatial planning of the highway corridor as a factor for regional and local development - The case of corridors for Niš-Merdare and Požega-Boljare highways, *Proceedings XVIII International Conference: Development trends of the Western Balkan countries based on knowledge with a special overview on B&H within the process of accession to EU*, International University in Travnik, Universitas Indonesia DEPOK, 14-15 December 2018, Travnik, BiH (predavanje po pozivu), 132-140. (ISSN 2232-8807)

**Ristić, V., Vujić, A., Maksin, M. (2018):** Application of the IOT and Smart City technology in improving the transport security, *Proceedings XVII International Conference: Trends, technological innovation and digitalization in transport, ecology and logistics in sustainable development functions*, International University in Travnik, University Janusz Korczak in Poland, University Udine in Italy, Ecoistituto del Friuli in Venezia Giulia, 11-12 May 2018, Travnik, BiH (predavanje po pozivu), 82-88. (ISSN 2232-8807)

### **M33 Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini**

Bošković, J., Mladenović, J., **Ristić, V.**, Burić, M., Popović, V. (2023): Genetic approach and explanation of intelligence, *Book of Proceedings: The International Conference SETI V 2023*, IRASA, 14 October 2022, Belgrade, Serbia, 113-140. (ISBN 978-86-81512-11-1)

Bošković, J., Mladenović, J., Popović, V., Stevanović, A., **Ristić, V.** (2023): Significance of new plant breeding technologies for sustainable agriculture and food security, *Book of Proceedings: The International Conference SETI V 2023*, IRASA, 14 October 2022, Belgrade, Serbia, 150-180. (ISBN 978-86-81512-11-1)

Bošković, J., Mladenović, J., Popović, V., **Ristić, V.**, Stevanović, A., Šarčević-Teodosijević, Lj. (2023): Specific reactions of plants to abiotic stresses with physiological biochemical and molecular perspectives, *Book of Proceedings: The International Conference SETI V 2023*, IRASA, 14 October 2022, Belgrade, Serbia, 369-389. (ISBN 978-86-81512-11-1)

Vukin, M., Ristić, V., Knežević, G., Kelember, M. (2023): Eco-innovations and transformative experiences in sustainable nature-based tourism: 'Prescribing Nature', *Book of Proceedings: The International Conference SETI V 2023*, IRASA, 14 October 2022, Belgrade, Serbia, 467-476. (ISBN 978-86-81512-11-1)

Bošković, J., Mladenović, J., **Ristić, V.**, Stevanović, A., Šarčević-Teodosijević, Lj., Maksin, M. (2022): Climate change and human health, *Book of Proceedings: The International Conference SETI IV 2022*, IRASA, 1 October 2022, Belgrade, Serbia, 279-288. (ISBN 978-86-81512-07-4)

Bošković, J., Mladenović, J., **Ristić, V.**, Maksin, M., Stevanović, A., Šarčević-Teodosijević, Lj. (2022): Gene expression on the environment, *Book of Proceedings: The International Conference SETI IV 2022*, IRASA, 1 October 2022, Belgrade, Serbia, 327-340. (ISBN 978-86-81512-07-4)

Bošković, J., Mladenović, J., **Ristić, V.**, Stevanović, A., Šarčević-Teodosijević, Lj., Maksin, M. (2022): Genetic and its cosmic journey through a far time into the future of humanity, *Book of Proceedings: The International Conference SETI IV 2022*, IRASA, 1 October 2022, Belgrade, Serbia, 101-122. (ISBN 978-86-81512-07-4)

- Bošković, J., Mladenović, J., **Ristić, V.**, Stevanović, A., Šarčević-Teodosijević, Lj., Maksin, M. (2022): Climate change and human health, Book of Proceedings: *The International Conference SETI IV 2022*, IRASA, 1 October 2022, Belgrade, Serbia, 279-288. (ISBN 978-86-81512-07-4)
- Bošković, J., Mladenović, J., **Ristić, V.** (2021): Comparative analysis of metal content in plants of the species peucedanum, *Book of Proceedings: The International Conference SETI III 2021*, IRASA, 17 September 2021, Zagreb, Croatia, 245-273. (ISBN 978-953-49672-1-8)
- Bošković, J., **Ristić, V.**, Kvesić, T. (2021): Application of biotechnology in agriculture, *Book of Proceedings: The International Conference SETI III 2021*, IRASA, 17 September 2021, Zagreb, Croatia, 282-305. (ISBN 978-953-49672-1-8)
- Ristić, V.**, Vukić, M., Bosković, J. (2020): The impact of HAARP system on climate change and sustainable agriculture, *Book of Proceedings: The International Conference SETI II 2020*, IRASA, 2 October 2020, Belgrade, Serbia, 192-202. (ISBN 978-86-81512-02-9)
- Mladenović, J., **Ristić, V.**, Bošković J. (2020): The magnificent five, *Book of Proceedings: The International Conference SETI II 2020*, IRASA, 2 October 2020, Belgrade, Serbia, 433-440. (ISBN 978-86-81512-02-9)
- Vukić, M., Bosković, J., **Ristić, V.** (2020): Removal of arsenic from underground water and drinking water using adsorption processes and commercially available adsorbents, *Book of Proceedings: The International Conference SETI II 2020*, IRASA, 2 October 2020, Belgrade, Serbia, 509-519. (ISBN 978-86-81512-02-9)
- Ristić, V.**, Maksin, M. (2019): New strategic planning of the transport and sustainable urban development - The case of National Urban Strategy for the Republic of Serbia, *Book of Proceedings: The XIX International Conference "Innovation and research in the function of technical and technological changes in transport, ecology and logistics"*, International University Travnik, BiH, University of Audiovisual Arts ESRA, Northern Macedonia, Faculty of Natural Sciences University of Novi Sad, Serbia, 07-08 June 2019, Travnik, Bosnia and Hercegovina, 423-430. (ISBN 978-86-6283-061-6)
- Maksin, M., **Ristić, V.** (2019): Spatial planning and governance for sustainable territorial development – case of Serbia in the European context, *Book of Proceedings: The International Conference SETI I 2019*, IRASA, 12 April 2019, Belgrade, Serbia, 387-398. (ISBN 978-86-81512-01-2)
- Jokanović, I., Maksin, M., **Ristić, V.** (2019): Traffic and traffic infrastructure as elements of the urban development strategy, *Book of Proceedings: The Tenth BH Congress on Transport infrastructure and transport*, Association of Consulting Engineers BH, 24-25.10.2019, Sarajevo, Bosnia and Hercegovina, 93-104.
- Ristić, V.**, Maksin, M., Nenković-Riznić, M. (2018): Integrative spatial processes – the case of urban peripheral zones, *Zbornik radova sa 7. međunarodnog naučnog skupa: Lokalna samouprava u planiranju i uređenju prostora i naselja*, Asocijacija prostornih planera Srbije, Prirodno-matematički fakultet Univerziteta u Banjoj Luci, 18-20.04.2018, Trebinje, Republika Srpska, BiH, 423-430. (ISBN 978-86-6283-061-6)
- Milijić, S., Maksin, M., Krunić, N., **Ristić, V.** (2017): Zoning in spatial planning for protected areas and tourism destinations in mountain regions - case of the Kopaonik National Park in Serbia, *Proceedings: The 6<sup>th</sup> International Scientific Conference: Research in Protected Areas*, Salzburger Nationalparksfonds, 02.11-04.11.2017, Salzburg, Austria, 429-432. (ISBN Online: 978-3-7001-8317-4)
- Maksin, M., **Ristić, V.**, Nenković-Riznić, M. (2015): Integrative processes in spatial, urban and environmental planning – the case of urban peripheral zone, *Proceedings: The 2nd Conference S.ARCH 2015*, Erlangen, Germany: Get it published, Verlag e.K., 207.1-207.10. (ISBN 978-3-9816624-5-0)

Maksin, M., **Ristić, V.** (2015): Mutual interdependence between environment and building sites, *Proceedings: The 2nd Conference S.ARCH 2015*, Erlangen, Germany: rGet it published, Verlag e.K., 608.1-608.10. (ISBN 978-3-9816624-5-0)

Maksin, M., Nenković-Riznić, M., **Ristić, V.** (2015): Towards spatial and urban planning sustainable territorial development of urban peripheral zones, *Proceedings of the International Conference on Changing cities II: Spatial, Design, Landscape & Socio-economic Dimensions* (Gospodini, A., Ed), University of Tessaly, 498-506. (ISBN 978-960-6865-88-6)

#### **M42 Monografije nacionalnog značaja**

**Ristić, V.** (2020): *Visokogradnja i životna sredina – prošireno i inovirano izdanje*, Fakultet za primenjenu ekologiju Futura, Univerzitet Metropolitan, Beograd (ISBN 978-86-86859-59-4)

**Ristić, V.** (2014): *Visokogradnja i životna sredina*, Fakultet za primenjenu ekologiju Futura, Univerzitet Metropolitan, Beograd (ISBN 978-86-86859-32-7)

#### **M45 Poglavlje u monografiji kategorije M42**

Maksin, M., Živanović T., **Ristić, V.** (2014): Ključni evropski i međunarodni dokumenti i njihov uticaj na planiranje održivog razvoja koridora Dunava u Srbiji, U: M.Maksin, N. Krunic, M.Nenković-Riznić (Ur.) *Održivi prostorni razvoj Podunavlja u Srbiji – knjiga 2*, Posebna izdanja 73, Institut za arhitekturu i urbanizam Srbije, 3-34. ISBN978-86-80329-79-6.

#### **M51 Rad u časopisu izuzetnog nacionalnog značaja**

**Ristić, V.**, Maksin, M., Basarić, J. (2016). Uloga zoniranja u strateškom planiranju zaštićenih područja u Srbiji: primer Nacionalnog parka Šar-planina, *Arhitektura i urbanizam*, No. 43, 61-68. ISSN 0354-6055, ISSN 2217-8074 Online

Lješević, M., **Ristić, V.**, Mrkša, M. (2012). Održivi razvoj: Paradigma budućnosti, *Arhitektura i urbanizam*, No. 36, 13-18. ISSN 0354-6055, ISSN 2217-8074 Online

**Ristić, V.**, Lješević, M. (2011). Planiranje gradova u svetlu ekoloških aspekata održivosti - teorijski pogled na kapacitete gradskih ekosistema, *Arhitektura i urbanizam*, No. 32, 27-34. ISSN 0354-6055, ISSN 2217-8074 Online.

#### **M63 Saopštenje na skupu nacionalnog značaj štampano u celini**

**Ristić, V.** (2011): Procena gradilišta i gradnje na životnu sredinu, *Zbornik radova: Planska i normativna zaštita prostora i životne sredine*, Asocijacija prostornih planera Srbije, Geografski fakultet Univerziteta u Beogradu, Palić Subotica, 111-116. ISBN 978-86-87857-03-2.

#### **M82 Novo tehničko rešenje primenjeno na nacionalnom nivou**

Stefanović, N., Bakić, O., Maksin, M., Milijić, S., Basarić, J., **Ristić, V.** (decembar 2017): Novi metodološki pristup uintegrisanom planiranju održivog prostornog razvoja i uređenja infrastrukturnog koridora auto-puta, sinhronizovanom na strateškom i urbanističkom nivou (primer Prostornog plana područja posebne namene infrastrukturnog koridora auto-puta E-80, deonica Niš-Merdare), Institut za arhitekturu i urbanizam Srbije

#### **M87 Prijava domaćeg patenta**

**Ristić, V.**, Vujić, A., Maksin, M. (2018): Sistem za dinamičku evaluaciju klizišta, Eplus Systems, Beograd

#### **Udžbenici**

Vladica Ristić, *Ambijentalna ekologija*, Fakultet za primenjenu ekologiju Futura, Univerzitet Metropolitan, Beograd, 2020, str. 190. (ISBN 978-86-86859-60-0)

Vladica Ristić, *Filozofija prirodnih nauka*, Fakultet za primenjenu ekologiju Futura, Univerzitet Metropolitan, Beograd, 2020, str. 146. (ISBN 978-86-86859-61-7)

Vladica Ristić, Marija Maksin, *Prostorno planiranje i zaštita životne sredine*, Fakultet za primenjenu ekologiju Futura, Univerzitet Metropolitan, Beograd, 2020, str. 182. (ISBN 978-86-86859-62-4)

Vladica Ristić, *Filozofija prirodnih nauka*, Sa metodologijom naučnoistraživačkog rada-Prošireno izdanje Fakultet za primenjenu ekologiju utura, Univerzitet Metropolitan, Beograd, 2022, str. 146. (ISBN 978-86-86859-61-7)

|