

КАРТИЦА НАСТАВНИКА И САРАДНИКА

Име и презиме	Марко Иванишевић
Звање	Магистар просторног планирања
Ужа научна област	Просторно планирање и одрживи развој
Година посљедњег избора и институција гдје је избор добијен (универзитет, факултет)	27.09.2018. године, Универзитет у Бањој Луци, Природно-математички факултет
Датум ступања на рад у складу са стандардима за акредитацију (почетак рада на факултету, Универзитету)	2015. година
Списак научноистраживачких пројеката у посљедњих пет година	
Р.б.	
1	Сервиси за обнову европског биодиверзитета и екосистема (финансира Министарство за научнотехнолошки развој, високо образовање и информационо друштво; број пројекта: 1259060)
2	Динамика климатских промјена и могућности прилагођавања у Републици Српској (финансирало Министарство за научнотехнолошки развој, високо образовање и информационо друштво; број пројекта: 1259047)
3	Анализа плувиометријског режима на подручју Источне Херцеговине у контексту савремених климатских промјена (финансирало Министарство за научнотехнолошки развој, високо образовање и информационо друштво; број пројекта: 1259029)
4	Картирање бујичних сливова и моделирање осјетљивости на појаву и развој бујичних поплава у сливу ријеке Украине (финансирало Министарство за научнотехнолошки развој, високо образовање и информационо друштво; број пројекта: 1259009)
5	Моделовање екстремних падавина према климатским сценаријима у Републици Српској (финансирало Министарство за науке и технологије Републике Српске; број пројекта: 0830920)
6	Стање екосистема и мјере заштите природних језера на Зеленгори (финансирало Министарство за науке и технологије Републике Српске; број пројекта: 0830907)
Најзначајнији објављени резултати у посљедњих пет година, систематизованих по категоризацији министарства (не више од 50)	
1.	Trbic, G., Popov, T., Djurdjevic., Milunovic, I., Dejanovic, T., Gnjata, S., Ivanisevic, M. (2021): Climate Change in Bosnia and Herzegovina According to Climate Scenario RCP8.5 and Possible Impact on Fruit Production. Atmosphere, Vol. 13, No. 1, pp. 1-14.

2.	Gnjato, S., Popov, T., Ivanišević, M. , Trbić, G. (2021): Changes in extreme climate indices in Sarajevo (Bosnia and Herzegovina) . Bulletin of the Serbian Geographical Society, Vol. 101, No. 2, pp. 1-21.
3.	Živak, N., Marjanović, M., Ivanišević, M. (2021): The legacy of Yugoslavia: The historical roots of spatial planning legislation and institutions in Bosnia and Herzegovina . Annual Review of Territorial Governance in the Western Balkans, III, 10-60.
4.	Sikimić, M., Ivanišević, M. (2021): Some characteristics of the security system of Bosnia and Herzegovina (BiH): The creators of critical infrastructure protection policy . International conference on Central European critical infrastructure protection „Kinetic and cyber tools in the critical infrastructure protection“. (Abstract book). Budapest: Donát Bánki Faculty of Mechanical and Safety Engineering, Óbuda University.
5.	Ivanišević, M. , Gatarić, D., Mlađan, D. (2021): Analiza prostornih planova jedinica lokalnih samouprava u Republici Srpskoj sa posebnim osvrtom na zaštitu od požara , Planska i normativna zaštita prostora i životne sredine. Vršac: Asocijacija prostornih planera Srbije i Geografski fakultet, str. 175-181.
6.	Ivanišević, M. , Živak, N., Sikimić, M. (2021): The treatment of natural hazards in municipal spatial plans in the Republic of Srpska , The 5th Serbian congress of geographers – Innovative approach and perspectives of the applied geography, Novi Sad: Faculty of Sciences, Department of Geography, Tourism and Hotel Management, pp. 186-194.
7.	Ivanišević, M. , Sabljčić, L., Bajić, D. (2021): Veb-GIS aplikacije jedinica lokalnih samouprava kao servisi za pregled dokumenata prostornog uređenja - iskustva iz Republike Srpske , Međunarodna naučna konferencija 17. letnja škola urbanizma i upravljanja geoprostornim podacima, Beograd: Udruženje urbanista Srbije, str. 39-45.
8.	Ivanišević, M. , Marjanović, M., Iliev, D. (2021): Spatial Planning and Territorial Governance in North Macedonia: From Socialist Yugoslavia to European Integration (Chapter 6) , Governing Territorial Development in the Western Balkans, Springer Nature Switzerland, pp. 107-129.
9.	Gnjato, S., Popov, T., Adžić, D., Ivanišević, M. , Trbić, G., Bajić, D. (2021): Influence of Climate Change on River Discharges Over the Sava River Watershed in Bosnia and Herzegovina , IDOJARAS, Vol. 125, No. 3, pp. 449-462.
10.	Popov, T., Gnjato, S., Trbić, G., Ivanišević, M. (2021): Changes in Air Temperature over the East Herzegovina in the 1961-2016 Periods , Glasnik/Herald, Vol. 25, pp. 1-24.
11.	Trbić, G., Đurđević, V., Vujadinović Mandić, M., Ivanišević, M. , Cučać, R., Bajić, D., Zahirović, E., Filipović, D., Dekić, R., Popov, T., Gnjato, S. (2021): The Impact of Climate Change on Grapevines in Bosnia and Herzegovina , Euro-Mediterranean Journal for Environmental Integration, Vol. 6, No. 1, Article 4, pg. 59-72.
12.	Gnjato, S., Dekić, R., Lolić, S., Gnjato, O., Ivanišević, M. (2019): Elements of sustainability and water quality of Kotlanicko Lake , Glasnik/Herald, Vol. 23, pg. 59-72.
13.	Popov, T., Gnjato, S., Trbić, G., Ivanišević, M. , (2019): Analysis of extreme precipitation in the East Herzegovina (Bosnia and Herzegovina) , Journal of the Geographical Institute „Jovan Cvijic“ SASA, Vol. 69, No. 1, pg. 1-16.

14.	Gnjato, S., Popov, T., Trbić, G., Ivanišević, M. (2019): Climate change impact on river discharges in Bosnia and Herzegovina: A case study of the lower Vrbas river Basin , Climate change adaptation in Eastern Europe, Springer Nature Switzerland, pg. 79-92.
15.	Živak, N., Ivanišević, M. , Marjanović, M. (2018): Značaj koridora VC za prostorni razvoj Bosne i Hercegovine / Republike Srpske , Međunarodni naučno-stručni skup „14. Letnja škola urbanizma“, Bijeljina: Udruženje urbanista Srbije, Republički geodetski zavod i JP „Direkcija za izgradnju i razvoj grada“ d.o.o. Bijeljina, str. 199 – 205.
16.	Ivanišević, M. , Djorđević, D., Vasiljević, N., Živak, N. (2018). Delimitation of construction areas as a support tool for the local level rural planning in the Republic of Srpska, Bosnia and Herzegovina (Book of Abstracts). 6 th Moravian Conference on Rural Research – EURORURAL 18. Brno: Mendel University in Brno, Commission on Local and Regional Development IGU.
17.	Gatarić, D., Ivanišević, M. (2018): A network of urban settlements of the Republic of Srpska (Bosnia and Herzegovina) , International Scientific and Practical Conference for Students, Post-graduate Students and Young Researchers “Region: human-geographical aspects”, Harkov: V.N. Karazin Kharkiv National University, str. 26 – 29.
18.	Grujić, M., Ivanišević, M. (2018): Emisija obveznica u funkciji finansiranja kapitalnih infrastrukturnih projekata u lokalnim zajednicama u Republici Srpskoj , Lokalna samouprava u planiranju i uređenju prostora i naselja – Geneze i perspektive prostornog razvoja, Trebinje: Asocijacija prostornih planera Srbije i Geografski fakultet, str. 327 – 333.
19.	Gatarić, D., Ivanišević, M. (2018): Mreža ruralnih naselja Banjalučke regije – stanje i perspektive , Lokalna samouprava u planiranju i uređenju prostora i naselja – Geneze i perspektive prostornog razvoja, Trebinje: Asocijacija prostornih planera Srbije i Geografski fakultet, str. 179 – 184.
20.	Popov, T., Gnjato, S., Trbić, G. & Ivanišević, M. (2018): Recent trends in extreme temperature indices in Bosnia and Herzegovina . Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences, Vol. 13, No. 1, pg. 211-224.