



АРХИТЕКТОНСКО-ГРАЂЕВИНСКО-ГЕОДЕТСКИ ФАКУЛТЕТ  
УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ ЛУЦИ

## ЛИСТА ОБЈАВЉЕНИХ НАУЧНИХ РАДОВА ЗАПОСЛЕНИХ НА АГГФ-У (01.01.2016- 30.06.2016)

### Научни радови објављени у часописима

1. O. Šukalo, „Conceptual narratives, ecological heeds, social purposes and subjective ends of natural building movement“, *Facta universitatis - series: Architecture and Civil Engineering*, vol. 14, no. 2, 2016. (ISSN 0354-4605 (Print), ISSN 2406-0860 (Online))
2. D. Sekulović, G. Jakovljević, *Landfill site selection using GIS technology and the Analytic Hierarchy Process*, *Vojnotehnički glasnik*, vol. 64, no. 3, 2016. (ISSN 0042-8469).
3. S. Tucikešić, G. Jakovljević, J. Gučević, *Modelovanje razlike referentnih površi tijela Zemlje za rješavanje problema vertikalnog pozicioniranja*, *Tehnika*, vol. 70, no. 1, 2016. (ISSN 0040-2176).
4. S. Drobnyak, D. Sekulović, M. Amović, Lj. Gigović, M. Regodić, *Central geospatial database analysis of the quality of road infrastructure data*, *GEODETSKI VESTNIK*, Vol. 60, No. 2, 2016, str. 269-285 (ISSN 0351-0271).

### Научни радови објављени на скуповима

1. А.Јанковић, Б.Антуновић, М.Станковић, *Експериментално одређивање ваздушне пропустљивости зграде*, Зборник радова са шестог интернационалног научно-стручног скупа „Грађевинарство – наука и пракса“, Жабљак, 7-11.3.2016, стр. 1133-1138 (ИСБН 978-86-82707-30-1)
2. Т. Trkulja, Lj. Došenović, *Possibilities of transformation of „Central mine“ brownfield site in Ljubija into an industrial park*, Book of abstracts of 6th European Postgraduate Sustainable development Symposium, Granada, Spain, 1-3 June 2016, pp. 13, (ISBN 978-84-16478-83-5)
3. Д. Мирјанић, Љ. Прерадовић, Д. Дивнић, *Развој софтверског алата за аквизицију, анализу и приказ података у фотонапонским системима*, Зборник радова са петнаестог међународног научно-стручног симпозијума „Инфотех“, Јахорина, 16-18.3.2016, стр. 577-582 (ИСБН 978-99955-763-9-4)

4. A. Đukić, D. Aleksić, *Mixed Reality Environment and Open Public Space Design*, In Book of conference proceedings of 3rd International Academic Conference Places and Technologies (761-769), Beograd: University of Belgrade, Faculty of Architecture, 2016. (ISBN 978-86-7924-161-0)
5. M. Regodić, M. Amović, B. Avramović, M. Đurić, *Poboljšanje radiometrijskog kvaliteta digitalnih snimaka*, XXXII Medjunarodno savjetovanje ENERGETIKA 2016, Zlatibor, 44-49 (UDC: 621.316-519:621.398).
6. Г. Јаковљевић, *Утицај плана опажања на оцјену тачности геодетске мреже*, Зборник радова са шестог интернационалног научно-стручног скупа „Грађевинарство – наука и пракса“, Жабљак, 7-11.3.2016, стр. 1545-1552 (ИСБН 978-86-82707-30-1).
7. Milojevic, B. „*Spatial planning in view of flood protection-methodological framework for the Balcan countries*“ in 3rd International Academic Conference Places & Technologies -Conference Proceedings , edited by Eva Vanista Lazarevic, Milena Vukmirovic, Aleksandra Krstic-Furundzic and Aleksandra Djukic, 217-223, Belgrade: University of Belgrade, 2016 Faculty for Architecture (ISBN: 978-86-7924-161-0)
8. Dzever, M., Milojevic, B., Uljarevic, M. Radović, „*Jačanje kapaciteta u oblasti planiranja i uređenja prostora sa aspekta bezbjednosti saobraćaja u Republici Srpskoj*“ u zborniku radova 11. Međunarodne konferencije Bezbednost saobraćaja u lokalnoj zajednici, ur. Lipovac, K. i Nešić, M., 161-170, Vrnjačka Banja, 2016 (ISBN 978-86-7020-345-7)
9. S. B. Čvoro, M.Čvoro, U.Umićević, "Comfort Quality in the Architectural Transformation of Existing Facilities", in *Conference Proceedings of the 3rd International Academic Conference on Places and Technologies*, Ed. by Eva Vaništa Lazarević, Milena Vukmirović, Aleksandra Krstić-Furundžić, Aleksandra Đukić, 109-115, Belgrade: University of Belgrade – Faculty of Architecture, 2016 (ISBN: 978-86-7924-161-0)
10. D. Gajic, *Determination of Energy Characteristics of Transparent Elements of Envelope of Residential Buildings in Bosnia and Herzegovina*, in Conference Proceedings of the 3rd International Academic Conference on Places and Technologies, Ed. by Eva Vanista Lazarevic, Milena Vukmirovic, Aleksandra Krstic-Furundzic, Aleksandra Djukic, University of Belgrade – Faculty of Architecture, Belgrade 2016, pp 3-10 (ISBN: 978-86-7924-161-0)
11. У. Умићевић, А. Јанковић, М. Станковић, *Енергетски (не) ефикасно освјетљење - студија случаја*, Зборник радова са шестог интернационалног научно-стручног скупа „Грађевинарство – наука и пракса“, Жабљак, 7-11.3.2016, стр. 1227-1234 (ИСБН 978-86-82707-30-1)

12. M. Đurić, S. Vasiljević, M. Amović, *Geodetska kontrola vertikalnosti visokih objekata*, Zbornik radova sa 4. Međunarodne konferencije „Savremena dostignuća u graditeljstvu”, Subotica, 2016, str. 1007-1014 (DOI: 10.14415/konferencijaGFS 2016.102, UDK: 582.02: 624).
13. S. Radojičić, S. Bakrač, M. Amović, *Jovan Cvijić and headquarters map of the Kingdom of Serbia 1:75 000*, Serbian Academy of Sciences and Arts, 150th Anniversary of Jovan Cvijić's birth, Scientific Meetings, Book CLXII. Presidency Book 10, Vol. I, II, (ISBN: 978-89-7025-683-5, COBISS:SR-ID: 221437708).
14. M. Amović, V. Pajić, M. Govedarica, S. Vasiljević, *Spatio – temporal types of data in Big data paradigm*, IFKAD 2016, 11th International Forum on Knowledge Asset Dynamics, Distribution IFKAD 2016 – Dresden, Germany 15-17, June 2016, Institute of Knowledge Asset Management, University of Basilicata, Dresden University of Tehnology, (ISBN: 978-88-96687-09-3, ISSN: 2280-787x).
15. Č.Maksimović, T. Kupusović, M. Stanković, *Potencijali za regionalnu saradnju u primjeni inovativnih metoda planiranja gradova na bazi paradigme plavo zeleni san (blue green dream-BGD)*, Međunarodna konferencija na temu: Mjesto i uloga glavnih gradova SEE (Jugoistočne Evrope) u razvoju međuregionalne i međudržavne saradnje u okviru dunavske i jadransko-jonske makroregije, Zbornik Akademije nauka i umjetnosti BiH (ANURSBiH), Posebna izdanja knjiga CLXIV, Sarajevo 2016, str. 156-178
16. M. Đurić, D. Macanović, S. Vasiljević, *The analysis of problems during the real estate cadastre establishment procedure of public display of data on properties and property rights determination for the CM of Modrica*, International Scientific Conference Professional Practice and Education in Geodesy and Geoinformatics, 2016, Kopaonik, 2-5.6.2016, str. 61-67 (ISBN 978-86-7518-189-7)
17. M. Uljarević, S. Prostran „*Pristup u analizi klizišta*“, 6-ti Internacionalni naučno-stručni skup GNP 2016, Žabljak 7-11 mart 2016. Godine
18. Ристић, К., Туцикеших, С., Милинковић, А., „*UAV tehnologija u inspekciji linijskih infrastrukturnih objekata*“, 6. Internacionalni naučno-stručni skup, Građevinarstvo – nauka i praksa, GNP 2016, Žabljak, (7-11 Mart 2016).

## Стручни радови на конференцијама и конгресима

1. Туцикешић, С., Ристић, К., Постошовски, А., Милинковић, А., „*APPLICATION OF AUTONOMOUS INTELLIGENT PLATFORM AND RELEVANT SENSORS FOR 3D STEEL ROOF STRUCTURE MODELLING*“, INTERNATIONAL SOCIETY FOR PHOTOGRAMMETRY AND REMOTE SENSING, ISPRS 2016 - XXIII ISPRS Congress, Prague, 12-19., July, 2016., Czech republic.
2. Милинковић, А., Туцикешић, С., Ристић, К., „*VALIDACIJA SOFTVERA ZA POTREBE VAŽDARENJA REZERVOARA METODOM LASERSKOG SKENIRANJA*“, 41th scientific conference ОМО, Budva, Crna Gora. (16-18 june 2016).
3. Ж. Грујић, И. Јокановић, Д. Зељић, Б. Грујић, „*Заштита друмских саобраћајница у условима спољашњих деструктивних утицаја*“, Зборник радова другог српског конгреса о путевима, Београд, Јун 2016.
4. Jokanovic, I., Grujic, Z., Zeljic, D., „*Designed Speed Concept in Road Reconstruction - Case Study Regional Road in Bosnia and Herzegovina*“, Proceedings of the 2nd International Conference on Engineering Sciences and Technologies, Tatranske Matliare, Slovak Republic, June 29-July 1, 2016, Faculty of Civil Engineering, Technical University in Kosice, Slovak Republic and University of Miskolc, Hungary, 2016.
5. Милинковић, А., Ристић, К., Туцикешић, С., „*Примена методе ласерског скенирања за еталонирање вертикалних цилиндричних резервоара*“, Међународна конвенција о квалитету, JUSK ICQ 2016, Београд, 31. Мај – 3. Јуна, 2016.
6. Б. Грујић, И. Јокановић, Д. Зељић, Ж. Грујић, „*Мјере за спречавање ликвефакција усљед динамичког оптерећења*“, 4.међународна конференција Савремена достигнућа у грађевинарству, Суботица, 2016