

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име и презиме	Бата Васић							
Звање	Доцент							
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када	Пословни и правни факултет Београд - Младеновац, Универзитет „МБ“, Београд, од 2021.							
Ужа научна односно уметничка област	Информационе технологије							
Академска каријера								
	Год.	Институција	Научна област					
Избор у звање	2021.	Пословни и правни факултет Београд - Младеновац, Универзитет „МБ“, Београд	Информационе технологије					
	2017.	Пословни и правни факултет Београд - Младеновац, Универзитет "Унион – Никола Тесла", Београд	Информатичке технологије					
	2016.	Електронски факултет, Универзитет у Нишу	Информатичке технологије					
Докторат	2009.	Електронски факултет, Универзитет у Нишу	Информатичке технологије					
	2014.	Електронски факултет, Универзитет у Нишу	Телекомуникације					
Диплома	1994.	Електронски факултет, Универзитет у Нишу	Примењена електроника					
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија								
Рб.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија			
1.	МАСИПО	Системи за подршку одлучивању	предавања и вежбе	Информатички менаџмент	MAC			
2	I1321	Рачунарска графика (ОБ)	предавања	Информационе технологије	OAC			
3	I1421	Мултимедије (ОБ)	предавања	Информационе технологије	OAC			
4	I1315	Видео продукција (И)	предавања	Информационе технологије	OAC			
5	I1414	3Д моделовање и анимација (И)	предавања	Информационе технологије	OAC			
6	МИ11136	Анализа мултимедијалних података (И)	предавања	Информационе технологије	MAC			
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)								
1	Bata Vasic and Bane Vasic, „Simplification Resilient LDPC-Coded Sparse-QIM Watermarking for 3D-Meshes,” <i>IEEE Transactions on Multimedia</i> , (publishers: The IEEE Circuits and systems society, the IEEE Signal processing society, the IEEE Communications society, and the IEEE Computer society), vol. 15, no. 7, ITMFU8, pp. 1532 – 1542, November 2013, http://ieeexplore.ieee.org/xpl/articleDetails.jsp?arnumber=6522818							
2	Vasic Bata, Raveendran Nithin, and Vasic Bane, “Neuro-OSVETA: A Robust Watermarking of 3D Meshes,” In Proceedings of the International Telemetering Conference (ITC 2019), ISSN 1546-2188, vol. 55, pp. 387 - 396, Las Vegas, NV, USA, October 21 - 24, 2019. https://arizona.pure.elsevier.com/en/publications/neuro-osveta-a-robust-watermarking-of-3d-meshes							
3	Bata Vasic, „Ordered Statistics Vertex Extraction and Tracing Algorithm (OSVETA),“ <i>Advances in Electrical and Computer Engineering</i> , (publisher: Faculty of Electrical Engineering and Computer Science Stefan cel Mare University of Suceava), vol. 12, no. 4, pp. 25 - 32, 2012. https://ui.adsabs.harvard.edu/abs/2012arXiv1211.1345V/abstract							
4	Bata Vasic and Bane Vasic, „Blind QIM-LDPC Watermarking of 3D-Meshes,“ XX IEEE International Conference on Communications 2013: IEEE ICC'13 – Workshop on Information Security over Noisy and Lossy Communication Systems, Hungary, Budapest, 9. - 13. June 2013, Proceedings of papers, pp. 712 – 716, https://ieeexplore.ieee.org/document/6649324							
5	Dejan Rancic and Bata Vasic, „A runlength coded adaptive QIM for the cultural heritage 3D models authentication,“ <i>Facta universitatis, Series: Automatic Control and Robotics</i> , (publisher: Universitu of Nis), vol. 13, no. 2, pp. 107-116, 2014, Print ISSN: 1820-6417, Online ISSN: 1820-6425. : http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUAutContRob/article/download/645/309							
6	Bata Vasic, „Annotation of cultural heritage 3-D models by robust data embedding in the object mesh“, 22nd. Telecommunications forum - TELFOR 2014, Serbia, Belgrade, 25. - 27. November 2014, Proceedings od papers, ISBN: 978-1-4799-1419-7, pp. 749 – 552, https://ieeexplore.ieee.org/abstract/document/7034538							
7	Bata Vasic and Bane Vasic, „A runlength coded LDPC scheme for insertion/deletion correction in multimedia watermarking,“ 48th Annual International Telemetering Conference - ITC/USA 2012, USA, CA, San Diego, October 22 - 25, 2012, Proceedings of papers, Vol. XLVIII, pp. 867 – 876, https://arizona.pure.elsevier.com/en/publications/a-runlength-coded-lpdc-scheme-for-insertiondeletion-correction-in							
8	Jelena Nikolic and Bata Vasic, „Influence of local curvature estimation on the 3D mesh topological and geometric stability,“ <i>Facta universitatis, Series: Automatic Control and Robotics</i> , (publisher: Universitu of Nis), vol. 13, no. 1, pp.27 - 35, 2014, Print ISSN: 1820-6417, Online ISSN: 1820-6425. http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUAutContRob/article/download/134/85							
9	Jelena Nikolic, Christopher Riedinger, Michel Jordan, Hedi Tabia, and Bata Vasić, “Digital security: 3d geometry protection of the automatically restituted historical buildings,” <i>Facta Universitatis, Series: Automatic Control and Robotics</i> , (publisher: Universitu of Nis), Vol 15, No. 1, pp. 43 – 52, 2016. Print ISSN: 1820-6417, Online ISSN: 1820-6425. http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUAutContRob/article/view/1473							
10	Bata Vasic, Igor Antolović, Dejan Rancic, „Geometric investigation of the large 3d spatial data for the virtual museum,“ <i>Review of the National Center for Digitization</i> , (publisher: Faculty of Mathematics, Belgrade), vol. 26, , pp. 62 - 68, June 2015, ISSN: 1820-0109. http://elib.mi.sanu.ac.rs/files/journals/ncd/26/cdn26p62-68.pdf							
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника								
Укупан број цитата	55; Извор: https://www.semanticscholar.org/author/B.-Vasic/34981441							
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	2 https://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Vasic%20Bata&samoar=on#.YMeMhUzaUk							
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	Међународни -1 (Interreg - IPA Cross-border Cooperation Bulgaria - Serbia Programme, project: CB007.2.11.204)						
Усавршавања	Гостујући професор на универзитету “CY Cergy Paris University (ETIS lab)” - Француска							
Други подаци које сматрате релевантним: Рецензент врхунског научног часописа IEEE transactions on multimedia, Члан програмског одбора и рецензент интернационалне конференције IEEE International Conference on Machine Intelligence and Research Advancement (ICMIRA)								
Ова табела несме прећи једну A4 страну.								