

Табела. 9.8 Компетентност ментора

Име и презиме		Ђурић Владимир		
Звање		Ванредни професор		
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Квантитативне методе и информациони системи		
Академска каријера	Година	Институција	Ужа научна, уметничка односно стручна област	
Избор у звање	2018.	Универзитет Привредна академија у Новом Саду, Факултет за економију и инжењерски менаџмент у Новом Саду	Квантитативне методе и информациони системи	
Докторат	2014.	Uppsala University, Uppsala, Sweden	Примењена математика	
Магистратура	2008.	Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду	Примењена математика	
Мастер диплома	2007.	Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду	Примењена математика – Техноматематика	
Диплома	2004.	Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду	Теоријска математика	
Списак дисертација-докторских уметничких пројеката а у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година				
Р.Б.	Наслов дисертације-докторског уметничког пројекта	Име кандидата	*пријављена	** одбрањена
/	/	/	/	/
Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресурсног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
1.	Durlević, U., Novković, I., Lukić, T., Valjarević, A., Samardžić, I., Krstić, F., Batocanin N., Mijatov M. & Ćurić, V. (2021). Multihazard susceptibility assessment: A case study–Municipality of Štrpce (Southern Serbia). <i>Open Geosciences</i> , 13(1), 1414-1431.			M23
2.	Jones, D. L., Leroy, P., Unoson, C., Fange, D., Ćurić, V., Lawson, M. J., & Elf, J. (2017). Kinetics of dCas9 target search in Escherichia coli. <i>Science</i> , 357(6358), 1420-1424.			M21a
3.	Kipper, K., Lundius, E. G., Curic, V., Nikic, I., Wiessler, M., Lemke, E. A., & Elf, J. (2017). Application of noncanonical amino acids for protein labeling in a genomically recoded Escherichia coli. <i>ACS Synthetic Biology</i> , 6(2), 233-255.			M21
4.	Lindén, M., Ćurić, V., Amselem, E., & Elf, J. (2017). Pointwise error estimates in localization microscopy. <i>Nature communications</i> , 8(1), 15115.			M21a
5.	Lindén, M., Ćurić, V., Boucharin, A., Fange, D., & Elf, J. (2016). Simulated single molecule microscopy with SMeagol. <i>Bioinformatics</i> , 32(15), 2394-2395.			M21a
6.	Ćurić, V., Lefevre, S., Hendriks, Cris L. Luengo. (2015). Adaptive hit or miss transform, In Proceedings of the International Symposium on Mathematical Morphology, Lecture Notes in Computer Science 9082, (pp. 741-752).			M33

	Reykjavik, Iceland: Springer.	
7.	Čurić, V., Landström, A., Thurley, M. J., & Hendriks, C. L. L. (2014). Adaptive mathematical morphology—a survey of the field. <i>Pattern Recognition Letters</i> , 47, 18-28.	M22
8.	Čurić, V. Lindblad, J., Sladoje, N., Sarve, H., Borgfors, G. (2014). A new set distance and its application to shape registration, <i>Pattern Analysis and Applications</i> , 17 (1), 141-152.	M23
9.	Čurić, V., Hendriks, C. L. L., Luengo. (2013). Saliency-based parabolic structuring functions, In Proceedings of the International Symposium on Mathematical Morphology, Lecture Notes in Computer Science 7883, (pp. 181-192). Uppsala, Sweden: Springer.	M33
10.	Čurić, V., Hendriks, C. L. L. (2012). Adaptive structuring elements based on saliency information, In Proceedings of the International Conference on Computer Vision and Graphics, Lecture Notes in Computer Science 7594, (pp. 321-328). Warsaw, Poland: Springer.	M33
11.	Curic, V., Hendriks, C. L. L., & Borgfors, G. (2012). Saliency adaptive structuring elements. <i>IEEE Journal of Selected Topics in Signal Processing</i> , 6(7), 809-819.	M21a
12.	Čurić, V. Lindblad, J., Sladoje, N. (2011). Distance measures between digital fuzzy objects and their applicability in image processing, In Aggarwal, J., Barneva, R., Brimkov, V., Koroutchev, K. (Eds.). Proceedings of the International Workshop on Combinatorial Image Analysis in Madrid, Spain, Lecture Notes in Computer Science - 6636, (pp. 385-397), Berlin: Springer.	M33
13.	Čurić, V., Heillio, M., Krejić, H., Nedeljkov, M. (2010). Mathematical model of efficient water flow management, <i>Nonlinear Analysis - Real World Applications</i> , 11 (3), 1600-1612.	M23
Збирни подаци научне активност наставника		
Збирни подаци уметничке активност наставника		
Укупан број цитата, без аутоцитата	444	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	9	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 1	Међународни
Усавршавања	<ul style="list-style-type: none"> - Lappeeranta University of Technology, Lappeeranta, Finland, Фебруар - Мај 2006. - Centre for Image Analysis, Uppsala University, Sweden, Септембар - Новембар 2008, Август 2009 - Август 2016. - Centre for Mathematical Morphology, Ecole nationale superieure des mines de Paris, Paris, France, Март – Април 2013. - University of South Brittany, IRISA, Vannes, France, Јун 2014. 	
Други подаци које сматрате релевантним		
<p>Проф. др Ђурић Ж. Владимир члан је наведених стручних и научних асоцијација: Swedish Society for Automated Image Analysis, Swedish Artificial Intelligence Society, International Association for Pattern Recognition. Награде и признања универзитета, педагошких и научних асоцијација: 1) Benzelius prize from the Royal Academy of Sciences at Uppsala for the outstanding PhD thesis (the oldest of the royal academies in Sweden - founded in 1710), 2015. 2) Doctoral Scholarship from the Swedish School in Mathematics and Computing 2009-2014. 3) The GS Magnuson Foundation Grant, The Royal Swedish Academy of Sciences, Stockholm, Sweden, 2014. 4) One Month Doctoral Mobility Grant, University of South Brittany, Vannes, France, 2014. 5) Liljevalch Travel Grant, Stockholm, Sweden 2013. 6) Grant to invite research visitors, Centre for Interdisciplinary Mathematics, Uppsala University, 2012 and 2013. 7) Two months Travel Grant from the Centre for Image Analysis, Uppsala University 2008. 8) Four months travel Grant from the European Consortium for Mathematics in Industry (ECMI) to visit Lappeeranta University of Technology, Laappeeranta, Finland.</p>		