

Табела. 9.6. Компетентност наставника

Име и презиме		Силвиа Љ. Ликавец		
Звање		Редовни професор		
Ужа научна област		Квантитативне методе и информациони системи		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна област
Избор у звање	2017.	Факултет за економију и инжењерски менаџменту Новом Саду, Универзитет Привредна академија у Новом Саду	Рачунарске науке	Квантитативне методе и информациони системи
Докторат	2005.	Dipartimento di Informatica, Universit`a degli Studi di Torino, Italia; Нострификована Универзитет у Новом Саду	Рачунарске науке	Математика и рачунарство
Магистратура	2005.	Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду	Математичке науке	Примењена математика
Диплома	1997.	Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду	Математичке науке	Математика
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	23.SIDI12	Објектне и релационе базе података - одабрана поглавља		
2.	23.SIDI22	Системи за прикупљање, складиштење, маркирање и обраду података		
3.	23.SIDI31	Напредно софтверско инжењерство		
4.	23.SIDI41	Мобилно рачунарство		
5.	23.SIDI42	Безбедност и заштита рачунарских система		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.	Cena, F., Likavec , S., & Rapp, A. (2019). Real world user model: Evolution of user modeling triggered by advances in wearable and ubiquitous computing. <i>Information systems frontiers</i> , 21(5), 1085-1110.			M21
2.	Likavec , S., Lombardi, I., & Cena, F. (2019). Sigmoid similarity-a new feature-based similarity measure. <i>Information Sciences</i> , 481, 203-218.			M21a
3.	Cena, F., Rapp, A., Likavec , S., & Marcengo, A. (2018). Envisioning the Future of Personalization Through Personal Informatics: A User Study. <i>International Journal of Mobile Human Computer Interaction (IJMHCI)</i> , 10(1), 52-66.			M23
4.	Cena, F., Likavec , S., Lombardi, I., & Picardi, C. (2016). Should i stay or should i go? Improving event recommendation in the social web. <i>Interacting with Computers</i> , 28(1), 55-72.			M23
5.	Likavec , S., Osborne, F., & Cena, F. (2015). Property-based semantic similarity and relatedness for improving recommendation accuracy and diversity. <i>International Journal on Semantic Web and Information Systems (IJSWIS)</i> , 11 (4), 1-40.			M23
6.	Ghilezan, S., Ivetic, J., Lescanne, P., & Likavec , S. (2015). <i>Structural rules and resource control in logic and computation. In: Collection of Papers (invited paper) 18 (26), (pp. 79-109),</i> Belgrade: Mathematical Institute of Serbian Academy of Sciences and Arts (SANU).			M31
7.	Cena, F., Likavec , S., & Osborne, F. (2013). Anisotropic propagation of user interests in ontology-based user models. <i>Information Sciences</i> , 250, 40-60.			M21a
8.	Santo, J. E., Ivetić, J., & Likavec , S. (2012). Characterising strongly normalising intuitionistic terms. <i>Fundamenta Informaticae</i> , 121(1-4), 83-120.			M23
9.	Cena, F., Likavec , S., & Osborne, F. (2012, July). <i>Property-based interest propagation in ontology-based user model. In International Conference on User Modeling, Adaptation, and Personalization (pp. 38-50).</i> Berlin, Heidelberg: Springer.			M33
10.	Likavec , S., & Lescanne, P. (2012). On semantics of a term calculus for classical logic. <i>Publications de l'Institut Mathematique</i> , 92 (106), 79-95.			M14
11.	Ghilezan, S., Ivetić, J., Lescanne, P., & Likavec , S. (2011, August). <i>Intersection types for the resource control lambda calculi. In International Colloquium on Theoretical Aspects of</i>			M33

	Computing (pp. 116-134). Berlin, Heidelberg: Springer.	
12.	Cena, F., Likavec, S. , & Osborne, F. (2011, September). <i>Propagating user interests in ontology-based user model</i> . In Congress of the Italian Association for Artificial Intelligence (pp. 299-311). Springer, Berlin, Heidelberg.	M33
13.	Chiabrando, E., Furnari, R., Grillo, P., Likavec, S. , Lombardi, I. (2011). <i>Dynamic Interface Reconfiguration Based on Different Ontological Relations</i> . Human Computer Interaction International 2011 (HCII '11), volume 6771 of LNCS, pages 538-547, Springer.	M33
14.	Chiabrando, E., Likavec, S. , Lombardi, I., Picardi, C., Theseider Dupre, D. (2011). <i>Semantic similarity in heterogeneous ontologies</i> . 22 nd ACM Conference on Hypertext and Hypermedia, (HT '11), pages 153-160, ACM.	M33
15.	Ghilezan, S., Likavec, S. (2009). <i>Computational interpretations of logics</i> . Collection of Papers, Special issue "Logic in Computer Science" (invited paper), volume 12(20), pages 159–215. Mathematical Institute of Serbian Academy of Sciences and Arts (SANU), Belgrade.	M31
16.	Santo, J. E., Ivetic, J., & Likavec, S. (2008). <i>Intersection type assignment systems for intuitionistic sequent calculus</i> . In 4 th Workshop on Intersection Types and Related Systems, ITRS '08, Torino, Italy.	M33
17.	Likavec, S. & Lescanne, P. (2006). <i>On untyped Curien-Herbelin calculus</i> . In 1 st workshop on Classical Logic and Computation (CLaC '06).	M33
18.	Dougherty, D., Ghilezan, S., Lescanne, P., & Likavec, S. (2005, November). <i>Strong Normalization of the Dual Classical Sequent Calculus</i> . In Logic for Programming, Artificial Intelligence, and Reasoning: 12th International Conference, LPAR 2005, Montego Bay, Jamaica, December 2-6, 2005, Proceedings (Vol. 3835, p. 169). Springer.	M33
19.	Bettini, L., Bono, V., & Likavec, S. (2005). <i>Safe object composition in the presence of subtyping</i> . 9 th Italian Conference on Theoretical Computer Science (ICTCS 2005), volume 3701 of LNCS, pages 128-142. Springer-Verlag.	M33
20.	Dezani-Ciancaglini, M., Ghilezan, S., & Likavec, S. (2004). Behavioural inverse limit λ -models. <i>Theoretical Computer Science</i> , 316(1-3), 49-74.	M23

Збирни подаци научне активност наставника

Укупан број цитата, без аутоцитата	522
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	8
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 1 Међународни
Усавршавања:	
Универзитет у Торину, Италија, од 2001-2004; докторске студије; 29.01.01.02.2003., Француска; 26.-31.08.2002., Оксфорд, Енглеска; 24.06.-06.07.2002. Универзитет у Орегону, САД; 19.-31.05.2002., Универзитет у Болоњи, Италија; август-септембар 1999., Универзитет у Лисабону, Португалија; јул-октобар 1997., Бразил.	
Други подаци које сматрате релевантним:	
Др. Силвија Ликавец је у претходном периоду узела учешће на следећим пројектима од значаја: Dynamic Assembly, Reconfiguration and Typechecking IST-2001-33477 (DART) project in the Global Computing pro-active initiative of Future and Emerging Technologies, финансиран од стране Information Society Technologies (IST) програма. Трајање: 36 месеци (2002-2004). Координатор пројекта: Eugenio Moggi; Network Aware Programming: Objects, Languages, Implementations (NAPOLI), парцијално финансиран од стране Ministero dell'Istruzione, Universita e Ricerca (MIUR). Број пројекта: COFIN 2001017253. Трајање: 24 месеца (2002-2003). Координатор пројекта: Rocco De Nicola; Репрезентације доказа са апликацијама, класификација структура и бесконачна комбинаторика, финансиран од стране Министарства за науку, технологију и развој Србије. Број пројекта: 1630. Трајање: 36 месеци (2003-2005). Координатор пројекта: Коста Дошен; Модели, језици, типови и процеси у рачунарству, финансиран од стране Министарства за науку, технологију и развој Србије. Број пројекта: 144029. Трајање: 60 месеци (2006-2010).	