



Стандард 09. - Наставно особље

Табела 9.6 Компетентност наставника

Име и презиме:	Марјановић М. Зоран		
Звање:	Редовни професор		
Ужа научна област:	Информациони системи		

Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка односно стручна област
Избор у звање	2006	Универзитет у Београду - Београд	Организационе науке	Информациони системи
Докторат	1996	Факултет организационих наука - Београд	Организационе науке	Организационе науке
Магистратура	1987	Факултет организационих наука - Београд	Организационе науке	Организационе науке
Диплома	1983	Факултет организационих наука - Београд	Организационе науке	Организационе науке

Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија

P.	Ознака	Назив предмета
1.	D20052	Моделовање предузећа
2.	D20066	Организација ИСИТ функције и управљање променама - одабрана поглавља
3.	D20077	Развој информационих система

Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)

1.	10. Б. Лазаревић, З. Марјановић, Н. Аничић и С. Бабарогић: "Базе података", Факултет организационих наука, 2003, 2004 (друго издање), Поглавље 4. "Стандардни упитни језик SQL" pp. 95-159; поглавље 6. "Објектно-релациони модел" pp. 191-206; поглавље 7. "Активне базе података" pp. 207-224.	M12
2.	M. Vujasinović, Z. Marjanović: "Data Level Enterprise Applications Integration", LNCS 3812 (Lecture Notes in Computer Science), Special issue on "Business Process Management Workshops", Volume Editors: Christoph Bussler and Armin Haller, Springer, 2006. pp. 390-396, ISSN 0302-9743, IF 2005 0.402	M14
3.	I. Miletić, M. Vujasinović, N. Ivezić, Z. Marjanović: "Enabling Semantic Mediation for Business Applications: XML-RDF, RDF-XML and XSD-RDFS transformation", I-ESA'07, Funchal (Madeira Island), Portugal, 2007., Monograph: R. J. Goncalves, J. P. Muller, K. Mertins and M. Zelm (Eds.): "Enterprise Interoperability II: New Challenges and Approaches", Springer, London, 2007., ISBN-13:9781846288579, ISBN 978-1-84628-857-9, e-ISBN 978-1-84626-858-6, pp 483-494	M14
4.	M. Janković, N. Ivezić, Z. Marjanović, T. Knothe, P. Snack: "A Case Study in Enterprise Modeling for Interoperable Cross-Enterprise Data Exchange", I-ESA'07, Funchal (Madeira Island), Portugal, 2007., Monograph: R. J. Goncalves, J. P. Muller, K. Mertins and M. Zelm (Eds.): "Enterprise Interoperability II: New Challenges and Approaches", Springer, London, 2007., ISBN-13:9781846288579, ISBN 978-1-84628-857-9, e-ISBN 978-1-84626-858-6, pp 541-552.	M14
5.	N. Ivezić, E. Barkmeyer, S. Kulvatunyou, A. Jones, P. Snack, Z. Marjanović and H. Cho: "A Validation Architecture for Advanced Interoperability Provisioning", eChallenges e-2006, Barcelona, Spain, 2006. Monograph: P. Cunningham and M. Cunningham (Eds.): "Exploiting the Knowledge Economy: Issues, Applications, Case Studies", IOS Press, Netherlands, Volume 3, Part 1, 2006., ISBN 1-58603-682-3, pp 157-164	M14
6.	N. Ivezić, N. Aničić, A. Jones and Z. Marjanović: "Towards Semantic-Based Industrial Interoperability Efforts", eChallenges e-2005, Ljubljana, Slovenia, 2005., Monograph: P. Cunningham and M. Cunningham (Eds.): "Innovation and the Knowledge Economy: Issues, Applications, Case Studies", IOS Press, Netherlands, Volume 2, Part 1, 2005., ISBN 1-58603-563-0, pp. 66-73	M14
7.	M. Vujasinović , N. Ivezic, B. Kulvatunyou, E. Barkmeyer, M. Missikoff, F. Taglino, Z. Marjanović, I. Miletic: "Semantic Mediation for Standard-Based B2B Interoperability". IEEE Internet Computing, ISSN 1089-7801, IF 2010 2.514, Vol. 14, No. 1, 2010, Jan/Feb. 2010. pp. 52-63	M21a
8.	M. Вујасиновић, Н. Иvezић, B. Kulvatunyou, E. Barkmeyer, M. Missikoff, F. Taglino, З. Марјановић, И. Милетић: "Semantic Mediation for Standard-Based B2B Interoperability". IEEE Internet Computing, ISSN 1089-7801, IF 2010 2.514, Vol. 14, No. 1, 2010, Jan/Feb. 2010. pp. 52-63	M21
9.	M. Вујасиновић, Е. Barkmeyer, Н. Иvezић, З. Марјановић: „Interoperable Supply-Chain Applications: Message Metamodel-based Semantic Reconciliation of B2B Messages”. International Journal of Cooperative Information Systems, ISSN 0218-8430, IF 2009 1.433, Vol. 19. No. 1 & 2, Mar/June 2010. pp. 1-39	M22



Стандард 09. - Наставно особље

Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)		
10	M. Vujasinovic, N. Ivezic, E. Barkmeyer, Z. Marjanović : „Semantic B2B-integration based on an Ontological Message Metamodel“. Concurrent Engineering: Research & Applications, ISSN 1063-293X, IF 2009 0.553, Vol. 18. No. 3. Sept. 2010. pp. 219-232	M23
11	M. Vujasinović, E. Barkmeyer, N. Ivezic, Z. Marjanović: „Interoperable Supply-Chain Applications: Message Metamodel-based Semantic Reconciliation of B2B Messages“. International Journal of Cooperative Information Systems, ISSN 0218-8430, IF 2009 1.433, Vol. 19. No. 1 & 2, Mar/June 2010. pp. 1-39	M23
12	M. Vujasinovic, N. Ivezic, B. Kulvatunyou, E. Barkmeyer, M. Missikoff, F. Taglino, Z. Marjanović, I. Miletic:“A Semantic-mediation Architecture for Interoperable Supply-chain applications”. International Journal of Computer Integrated Manufacturing ,ISSN 0951-192X, IF 2008 0.722, Vol. 22, No 6, Dec. 2008, pp. 549-561	M23
13	M. Вујасиновић, Н. Иvezић, Е. Barkmeyer, З. Марјановић: „Semantic B2B-integration based on an Ontological Message Metamodel“. Concurrent Engineering: Research & Applications, ISSN 1063-293X, IF 2009 0.553, Vol. 18. No. 3. Sept. 2010. pp. 219-232	M23
14	М. Вујасиновић, Н. Иvezић, В. Kulvatunyou, Е. Barkmeyer, М. Missikoff, F. Taglino, З. Марјановић, И. Милетић: “A Semantic-mediation Architecture for Interoperable Supply-chain applications”. International Journal of Computer Integrated Manufacturing ,ISSN 0951-192X, IF 2008 0.722, Vol. 22, No 6, Dec. 2008, pp. 549-561	M23
Збирни подаци научне активности наставника:		
Укупан број цитата, без аутоцитата :	0	
Укупан број радова са СЦИ(ССЦИ) листе :	10	
Тренутно учешће на пројектима :	Домаћи : 6	Међународни : 2
Усавршавања :		
Други подаци које сматрате релевантним:		