

др Александар Спасић



Имејл: aleksandar.spasic@akademijanis.edu.rs

Телефон: -

Термин консултација: летњи семестар - понедељак 12:00 - 13:00,
зимски семестар – четвртак 12:00 – 13:00

Академска каријера

Избор у звање 2013. године на Високој школи струковних
студија за образовање васпитача у Пироту, област
Електротехничко и рачунарско инжењерство

Докторирао 2013. године на Електронском факултету
Универзитета у Нишу, област Рачунарска техника и
информатика

Магистрирао 1995. године на Електронском факултету
Универзитета у Нишу, област Рачунарска техника

Дипломирао 1991. године на Електронском факултету
Универзитета у Нишу, област Рачунарска техника и
информатика

Ужа научна област

Информатика

Образовна технологија

Студијски програми

Струковни васпитач за рад са децом у предшколским установама (основне студије)

Струковни мастер васпитач (мастер студије)

Предмети на којима је наставник ангажован

Информатика (основне студије)

Образовна технологија (основне студије)

Развој почетних информатичких појмова (основне студије)

Техничко васпитање и практичне активности (основне студије)

Подстицање креативности помоћу рачунара (мастер студије)

Програмирање за децу (мастер студије)

Уџбеници

Спасић А, "Увод у информатику", Пи Пресс, 2009. ISBN 978-86-6023-074-6

Спасић А, "Основи образовне технологије", Pi Press, 2010. ISBN 978-86-6023-088-3

Пројекти

Нешић Милоје, Спасић Александар и Јовановић Милан: "Идејни пројекат стандардизације аквизиционих, информатичких и комуникационих система локалних телевизијских станица чланица АНЕМ-а", Ref.No: ANST 001/00-08, Belgrade: ANEM Technical Committee, 2000.

Спасић Александар, Миланов Горан: Информациони систем фабрике "Тигар-Техничка гума", 1997. Пирот, Ref. no: 400.50101

Спасић Александар, Миланов Горан: Информациони систем фабрике "Тигар-Унутрашња гума", 1998. Пирот, Ref. no: ISUG 001

Спасић Александар: „Успостављање телепромтинг система и система за управљање архивом видео-материјала у локалним телевизијским станицама са зоном сервиса у Пиротском округу“, пројекат реализован за потребе Министарства културе Републике Србије, уговор бр. 451-04-788/2005-10

Спасић А. „Успостављање система за софтверско инсертовање“, пројекат реализован за потребе Министарства културе Републике Србије, уговор бр. 478-10-881/2006-04

Project ESF 3.102 'Inclusion for Employment' - Provision of Services of Experts to Design Syllabi, Teaching and Learning Resources and Production of Course Packs of MCAST (Malta College of Arts, Science and Technology) Levels 1, 2, and 3 Courses and the Pathway Programme.

517200- TEMPUS-1-2011-1-BE TEMPUS-SMGR „Establishing and capacity building of the Southern Serbian Academy and National Conference for Vocational Higher Education in Serbia" ECBAC

Interreg-IPA Cross-border Cooperation Bulgaria-Serbia Programme Call No: 2014TC1615CB007-1: Project No. 299 “Network of remotely connected ICT Robot labs - NITRO LAB”

598977-EPP-1-2018-RS-1-EPPKA2-CBHE-JP “KEY (Keep Educating Yourself)” Erasmus+ projekt, Strengthening relations between HEIs and the wider economic and social environment

2020-1-RO01-KA226-HE-095434 „A practical toolkit for integrating elearning in Higher Education Curricula [ONLINEHE]“, Erasmus+ KA2 Project, Cooperation for innovation and the exchange of good practices, KA226 - Partnerships for Digital Education Readiness

Репрезентативне референце

Grandon Gill, Eli Cohen (Eds), "Foundations of Informing Science: 1998-2008", Part IV: Applied Informing Science, Chapter 17: Aleksandar Spasic, Miloje Nesic: "Informing Citizens in a Highly Restrictive Environment Using Low-Budget Multimedia Communications: A Serbian Case Study", pp. 577-617, 2009, ISBN13: 978-1-932886-15-3, ISBN10: 193288615X (M14)

A. Spasic, D. Jankovic, "Domain Model of Low-Budget First Generation Stereoscopic 3D TV Production", Electronics and Electrical Engineering, 2012. No 3(119), pages 75-80, ISSN: 1392-1215, DOI: <https://doi.org/10.5755/j01.eee.119.3.1368>, (M22 2011, IF 0,913)

Aleksandar Spasic, Dragan Jankovic, "Model-Driven Framework for Design and Production of Low-Budget Stereoscopic TV Content", Journal of Universal Computer Science, vol. 19, no. 1 (2013), 78-109. Adresa rada: DOI: 10.3217/jucs-019-01, (M22 2012, IF 0,762)

A. J. Spasic, D. S. Jankovic, P. J. Rajkovic and D. S. Aleksic, „Programme-Sensitive Modifications of Generalized Net Model of Software-Intensive Production of Stereoscopic Multimedia Content“, Journal of Computer and Systems Sciences International, Vol. 61, No. 5, pp. 824–842, 2022, DOI: 10.1134/S1064230722050136 (M23, IF:0.727)

Spasic Aleksandar, Nesic Miloje, "Informing Citizens in a Highly Restrictive Environment Using Low-Budget Multimedia Communications: A Serbian Case Study", Informing Science Journal, Volume 8, pages 245-262, 2005, <https://doi.org/10.28945/497>

Aleksandar Spasić, „Model in Problem Space of a Legacy System for the Support of Design and Production of Rubber Compounds“, Advanced Technologies, Vol.10, No. 1, pp. 54-62, 2021, <https://doi.org/10.5937/savteh2101054s>, (M24)

Spasic Aleksandar, "Business Analysis of Software-Intensive Television Production: Modelling the Content Production Workflow", Serbian Journal of Management 1 (2), pp. 153-167, 2006, (M24)

A. Milenković, D. Janković, A. Đorđević, A. Spasić, P. Rajković, „Realization of Distributed Medical Data Repository in an Environment with Heterogenous MIS“, Facta Universitatis Series:

Automatic Control and Robotics, Vol. 20, No 3, 2021, pp. 135–154, (M51)

A. Spasić, N. Babanić, J. Nikolić, D. Janković, A. Milenković, „One Approach to the Development and Application of Assistive Multimedia Learning Tool in Work with Children with Developmental Disabilities“, Facta Universitatis Series: Teaching, Learning and Teacher Education Vol. 6, No1, 2022, pp. 119–130, (M53)

Aleksandar J. Spasic, Dragan S. Jankovic, and Andjelija I. Djordjevic, „A Method of Modifying a ScratchJr Project by Resorting to JSON Stored Project Data“, Proceedings of the 2021 15th International Conference on Advanced Technologies, Systems and Services in Telecommunications (TELSIKS), Serbia, Niš, October 20-22, 2021, pp. 257-260

АКТИВНОСТИ

Истраживачки интерес: Примена генерализованих мрежа, Стереоскопска мултимедија, Програмирање за децу

Укупан број цитатата: 34 (ResearchGate), 38 (Google Scholar)

Укупан број радова са SCI (SSCI) листе: 3