

Бр. 01-11533

22.02.2016 год.
КРАГУЈЕВАЦ

НАСТАВНО-НАУЧНОМ ВЕЋУ ФАКУЛТЕТА ИНЖЕЊЕРСКИХ НАУКА

Предмет: Извештај Комисије за реизбор у звање истраживач-сарадник, кандидата **Хрвоја Пушкарића**, маг. маш. инж.

Одлуком Наставно-научног већа Факултета инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу, бр. 01-1/451-25 од 18.02.2016. године именовани смо за чланове Комисије за реизбор кандидата Хрвоја Пушкарића, маг. маш. инж. у звање истраживач-сарадник.

На основу увида у приложену документацију и личног познавања кандидата, Комисија подноси Наставно-научном већу Факултета инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу:

ИЗВЕШТАЈ

1. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ

Кандидат Хрвоје Пушкарић завршио је Основну школу „Светозар Марковић“ у Крагујевцу. Техничку школу за машинство и саобраћај, смер машински техничар за компјутерско конструисање, завршио је 2002. године.

Машински факултет у Крагујевцу је уписао школске 2006/2007. год. и завршио га школске 2009/2010. год., са просечном оценом 7,40 (седам и 40/100). Завршни рад је радио из предмета Електронско пословање и добио оцену 10 (десет). Школске 2011/2012. године уписао је мастер студије на Факултету инжењерских наука у Крагујевцу и завршио са просечном оценом у 9,00 (девет и 00/100). Мастер рад под називом "Одређивање перформанси процеса развоја помоћу развијеног фази експерског система" одбранио је 26.06.2012. године са оценом 10 (десет). Школске 2012/2013. године уписао је докторске студије на Факултету инжењерских наука у Крагујевцу, смер Индустијски инжењеринг.

Положио је све испите на поменутиим докторским студијама и тренутно ради на изради докторске дисертације под називом „Развој фази више-критеријумског модела и софтвера за оцењивање и управљање техничко-технолошким пројектима“.

Професионалну каријеру је започео током првог семестра школске 2012/2013. год. као истраживач – сарадник у Центру за квалитет на Факултету инжењерских наука у Крагујевцу. Као запослен на Факултету инжењерских наука води се од 1.2.2013. године на основу ангажовања на пројекту ИИИ44010 под називом „Интелигентни системи за развој софтверских производа и подршку пословања засновани на моделима“.

2. НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКО ИСКУСТВО

Учешће у реализацији научно-истраживачких пројеката

1. Интелигентни системи за развој софтверских производа и подршку пословања засновани на моделима, ИИИ44010, пројекат Министарства просвете науке и технолошког развоја;

Учешће у реализацији стручно-едукативних пројеката

1. Темпус - Improvement of students internship in Serbia, ISIS JP 510985-2010
2. Темпус - Improvement of partnership with enterprises by enhancement of a regional quality management potentials in WBC - EQIWBC 543662-TEMPUS-1-2013-1-ME-TEMPUS-JPHES

Резултати педагошког рада

Кандидат је до сада био ангажована на извођењу дела вежби из предмета:

1. Механика 1,
2. Основи предузетничког менаџмента и економије,
3. Инжењерски алати 2.

Објављени и радови прихваћени за објављивање

Списак резултата M22

1. Snezana Nestic, Aleksandar Djordjevic, **Hrvoje Puskaric**, Marija Zahar Djordjevic, Danijela Tadic, Miladin Stefanovic, The evaluation and improvement of process quality by using the fuzzy sets theory and genetic algorithm approach, Journal of Intelligent & Fuzzy Systems, Vol.29, No.5, pp. 2017-2028, ISSN 1875-8967, Doi <http://dx.doi.org/10.3233/ifs-151679>, 2015

Списак резултата M33

1. Danijela Tadic, Jovana Kostic, Marija Zahar Djordjevic, **Hrvoje Puskaric**, The plant waste management problem in uncertain environment, 7th International Quality Conference, Kragujevac, 2013, 24th May, pp. 335-340, ISBN 978-86-86663-94-8
2. **Hrvoje Puskaric**, Marija Zahar Djordjevic, Determination of a development process performance using developed fuzzy expert system, 7th International Quality Conference, Kragujevac, 2013, 24th May, pp. 375-384, ISBN 978-86-86663-94-8
3. Danijela Tadic, **Hrvoje Puskaric**, Marija Zahar Djordjevic, Slavko Arsovski, A fuzzy group decision making model for ranking of business objectives in manufacturing enterprises, 8th International Quality Conference, Kragujevac, Serbia, 2014, 23rd May, pp. 309-318, ISBN 978-86-6335-004-5
4. Miladin Stefanovic, **Hrvoje Puskaric**, Snezana Nestic, Nebojsa Abadic, Development of a model for measuring and managing the performance of business incubators, XVI National and II International conference "Quality Conditions for Successful Business and Competitiveness", Kopaonik, Kraljevi Cardaci, Serbia, 2014, 10th December, pp. 38-43, ISBN 987-86-80164-00-7
5. Slavko Arsovski, Milan Pavlovic, **Hrvoje Puskaric**, Software development for design of optimal portfolio of ELV recycling system, 8th International Quality Conference, Kragujevac, Serbia, 2014, 23rd May, pp. 501-506, ISBN 978-86-6335-004-5
6. Danijela Tadić, Marija Zahar Đorđević, **Hrvoje Puškarić**, Aleksandar Aleksić, A new fuzzy delphi method for evaluation of business goals, 9th International Quality Conference, Kragujevac, 2015, 5. June, pp. 423-430, ISBN 978-86-6335-015-1
7. **Hrvoje Puskaric**, Marija Zahar Djordjevic, Aleksandar Aleksic, The conceptual model for small and medium sized enterprises for the purpose of project management, 6th International Symposium on Industrial Engineering, Belgrade, 2015, 24-25, September, ISBN 978-86-7083-864-2

Списак резултата M52

1. Marija Zahar Djordjevic, **Hrvoje Puskaric**, Management of process safety in food chain, International Journal for Quality Research, Vol.7, No.1, pp. 141-152, ISSN 1800-6450, 2013
2. Marija Zahar Djordjevic, **Hrvoje Puskaric**, Aleksandar Djordjevic, Evaluation and ranking of artificial hip prosthesis by using a fuzzy topsis methodology, International Journal for Quality Reserarch, Vol.8, No.2, pp. 155-168, ISSN 1800-6450, 2014

Списак резултата M53

1. **H. Puskaric**, D. Tadic, M. Misita, M. Stefanovic, D. Milanovic, The evaluation of quality goals at the process level in an uncertain environment, Journal of Applied Engineering Science, Vol.11, No.1, pp. 31-38, ISSN 1451-4117, 2013

2. Slavko Arsovski, **Hrvoje Puskarić**, Danijela Tadić, Vuk Petronijević, Evaluation of quality recycling technology of motor oil under uncertain environment, Technical Diagnostic, Vol.15, No.3, pp. 7-14, ISSN 1451-1975, 2015

Списак резултата M63

1. **Hrvoje Puskarić**, Određivanje performansi procesa razvoja pomoću razvijenog fuzzy ekspertskog sistema, Festival kvaliteta - 40. Nacionalna konferencija o kvalitetu, Kragujevac, Srbija, 2013, 25. Maj, pp. 43, ISBN 978-86-86663-93-1
2. **Hrvoje Puškarić**, Neuronske mreže kao lični alat za predviđanje potrošnje kalorija prilikom fizičke aktivnosti, Festival kvaliteta - 9. Nacionalna konferencija o kvalitetu života, Kragujevac, Srbija, 2014, 23. Maj, pp. 55-1, ISBN 978-86-86663-93-1
3. Marija Zahar Đorđević, **Hrvoje Puškarić**, Model poslovnih procesa prema zahtevima standarda iso 9001:2008 i BSC perspektivama u malim i srednjim proizvodnim preduzećima, 42. Nacionalna konferencija o kvalitetu, Kragujevac, 2015, 04-06, jun, pp. A-185-192, ISBN 978-86-6335-016-8

Списак резултата M63

1. Arsovski S., Aleksić A., Stefanović M., Tadić D., Erić M., **Puškarić H.**, Nestić S., Softver za kvantifikaciju organizacija za oporavak nakon naglog pada performansi - RASMES v1.1, Kragujevac, Srbija, 2012

Списак резултата M85

1. Arsovski S., Aleksić A., Stefanović M., Tadić D., Erić M., **Puškarić H.**, Nestić S., Softver za kvantifikaciju organizacija za oporavak nakon naglog pada performansi - RASMES v1.1, Kragujevac, Srbija, 2012.

3. ЗАКЉУЧАК

На основу биографских података и до сада показаних резултата у раду и на студијама, Комисија закључује да Хрвоје Пушкарић, мастер инж. маш., испуњава законске услове према Закону о научноистраживачкој делатности (Службени гласник бр. 110/05, 50/2006-испр., 18/2010 и 112/2015), члан 80-88, и члан 142 и 152 Факултета инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу да буде реизабран у звање истраживач-сарадник и предлаже Наставно-научном већу да донесе Одлуку о реизбору Хрвоја Пушкарића у звање истраживач-сарадник.

ДАТУМ

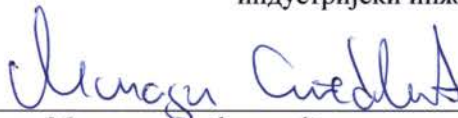
19. 02. . 2016. у Крагујевцу

19. 02. . 2016. у Београду

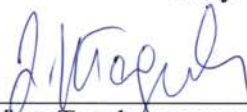
ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ



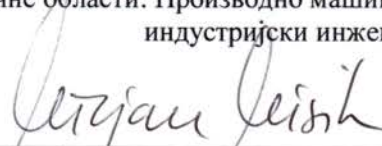
др Славко Арсовски, редовни професор, Факултет
инжењерских наука Крагујевац
Научне области: Производно машинство и
индустријски инжењеринг



др Миладин Стефановић, редовни професор,
Факултет инжењерских наука Крагујевац
Научне области: Производно машинство и
индустријски инжењеринг



др Данијела Тадић, редовни професор, Факултет
инжењерских наука Крагујевац
Научне области: Производно машинство и
индустријски инжењеринг



др Мирјана Мисита, ванредни професор,
Машински факултет Београд
Научне области: Индустријско инжењерство