

НАУЧНО-НАСТАВНОМ ВЕЋУ ФАКУЛТЕТА ИНЖЕЊЕРСКИХ НАУКА

Предмет: Извештај комисије за избор Милоша Јовичића, мастер инжењера машинства у звање истраживач-сарадник.

Одлуком Наставно-научног већа Факултета инжењерских наука у Крагујевцу, бр. 01-1/2139-7 од 20. 06. 2019. године именовани смо за чланове Комисије за избор кандидата Милоша Јовичића, мастер инжењера машинства у звање истраживач сарадник. На основу увида у приложену документацију и личног познавања кандидата, Комисија подноси Научно-наставном већу Факултета инжењерских наука у Крагујевцу:

ИЗВЕШТАЈ

1. Биографски подаци

Општи подаци, образовање

Милош Јовичић је рођен 1. 9. 1991. године у Чачку, Република Србија. Завршио је основну школу "Светозар Марковић", у Крагујевцу са одличним успехом. Прву техничку школу, уписао је 2006. године и завршио 2010. године са одличним успехом. Школске 2010./2011. године уписао је Основне академске студије Машинско инжењерство на Факултету инжењерских наука у Крагујевцу. Основне академске студије смер Индустријски инжењеринг, завршио је 2013. године са просечном оценом 9,17. Школске 2013./2014. године уписао је Мастер академске студије, смер Индустријско инжењерство на Факултету инжењерских наука у Крагујевцу. Мастер академске студије завршио је са просечном оценом 9,73. Мастер рад, под називом LEAN Start-up метода управљања ризиком, одбранио је школске 2015. године са оценом 10.

Докторске академске студије на студијском програму Индустријско инжењерство и инжењерски менаџмент уписао је школске 2015./2016. године. Током студија био је активни члан организације ESTIEM. Од 2011.-2015. године био је: председник ESTIEM локалне групе за Крагујевац, члан Главног одбора и учесник ESTIEM Council Meeting у Истанбулу 2014. године. Учествовао је у организовању више међународних ESTIEM догађаја на којима су били студенти националних и страних универзитета. Поред чланства у ESTIEM организацији, члан је организације IEEE/IEEE Technology and Engineering Management Society као и организације Turnaround Management Association.

- **Учешће на такмичењима**

- 2011. године *FTN Challenge Novi Sad, Serbia*
- 2012. године *TIMES Semi-finales Ilmenau, Germany*
- 2013. године *TIMES Roland Berger Semi-finales Istanbul, Turkey*
- 2014. године *TIMES Semi-finals ITU Istanbul, Turkey*
- 2015. године *TIMES Semi-finals FTN Novi Sad, Serbia*

- **Боравак у иностранству**

1. Cranfield University, Велика Британија, двонедељни боравак, април 2014. године;
2. Politecnico di Torino, Италија, Erasmus+ Program, 6 месеци школске 2016./2017. године;
3. Vilnius Gediminas Technical University, Литванија, Erasmus+ Program, 5 месеци школске 2017/2018. године;

- **Познавање страних језика**

- Енглески језик –IELDS сертификат C1-ниво;
- Почетни ниво руског језика;
- Почетни ниво италијанског језика;

- **Стипендије**

Стипендија Министарства за науку и технолошки развој у периоду 2011.-2014. године.

2. Научноистраживачки рад

- **Учешће у научноистраживачким пројектима**

"Примена биомедицинског инжењеринга у претклиничкој и клиничкој пракси", ИИИ41007, Пројекат Министарства просвете и науке Србије; руководилац др Ненад Филиповић, ред. проф.

- **Објављени радови**

Као аутор или коаутор кандидат је до сада објавио 4 рада:

1. M. Kovacevic, M. **Jovicic**, M. Djapan, I. Zivanovic-Macuzic, LEAN THINKING IN HEALTH CARE: REVIEW OF IMPLEMENTATION RESULTS, International Journal for Quality Research 10(1) 219–230, ISSN 1800-6450, 2016; **M53**
2. **Milos Jovicic**, Ivan Macuzic, Arso Vukicevic, Micaela Demichela, Stress Testing with System Dynamics for Enterprise: Proposing a New Risk Approach for the Transition

to Circular Economy and Sustainable Development, Recycling and Sustainable Development, accepted for publication, doi:10.5937/ror1901013J, www.rsd.tfbor.bg.ac.rs/?page_id=27, December 2019; **M51**

3. Vukicevic Arso M Jovicic Gordana R **Jovicic Milos N** Milicevic Vladimir L Filipovic Nenad D, Assessment of cortical bone fracture resistance curves by fusing artificial neural networks and linear regression, COMPUTER METHODS IN BIOMECHANICS AND BIOMEDICAL ENGINEERING, vol. 21 br. 2, str. 169-176, 2018; **M22**
4. **Milos Jovicic**, Ivan Macuzic, Arso Vukicevic, Micaela Demichela, Enterprise Stress Testing with System Dynamics: A State of Research and Challenges, Quality Festival Conference, Kragujevac Serbia, May 29th- June 1st 2019, http://conferences.cqm.rs/festival/2019/doc/Conference_agenda.pdf; **M33**

3. Ангажовање у настави:

Од јануара 2018. године запослен је као истраживач приправник на Факултету инжењерских наука у Крагујевцу. Као истраживач приправник изводио је вежбе на предмету Машински материјали.

ЗАКЉУЧАК

На основу биографских података и до сада показаних резултата у истраживачком раду на студијама, Комисија закључује да Милош Јовичић, мастер инжењер машинства испуњава услове према Закону о научноистраживачкој делатности и према Статуту факултета инжењерских наука да бу де изабран у звање истраживач сарадник и предлаже Научно-наставном већу Факултета инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу да донесе одлуку о избору Милоша Јовичића у звање истраживач сарадник.

У Крагујевцу,



1. Др Петар Годоровић, редовни професор,
Факултет инжењерских наука, Универзитет у Крагујевцу,
Ужа научна област: Производно машинство



2. Др Иван Мачужић, ванредни професор,
Факултет инжењерских наука, Универзитет у Крагујевцу,
Ужа научна област: Индустијско инжењерство и инжењерски
менаџмент



3. Др Стеван Милисављевић, ванредни професор,
Факултет техничких наука Универзитета у Новом Саду
Ужа научна област: Квалитет, ефективност и логистика