

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ
У Београду, 11.01.2017.

НАСТАВНО-НАУЧНОМ ВЕЋУ

Предмет: Извештај о испуњености услова за избор у истраживачко звање „истраживач-приправник“ кандидата Небојше Матића, дипл.инж.маш.

Одлуком Наставно-научног већа Машинског факултета бр. 21-3279/2 од 26.12.2016. године, именовани смо за чланове Комисије са задатком да према Закону о научноистраживачкој делатности, Правилнику о поступку и начину вредновања, и квантитативном исказивању научноистраживачких резултата истраживача и Статуту Машинског факултета утврдимо испуњеност услова за избор у истраживачко звање „истраживач-приправник“ кандидата Небојше Матића, дипл.инж.маш.

На основу прегледаног материјала који је достављен, Комисија подноси следећи

ИЗВЕШТАЈ

А: Биографски подаци

Небојша С. Матић, дипломирани инжењер машинства, је рођен 05.06.1984. године у Београду. Основну и средњу школу је завршио у Београду. Средњи ниво образовања је стекао у Техничкој школи „Петар Драпшин“ у Београду. Машински факултет Универзитета у Београду је уписао 2003. године. Дипломирао је у марту 2010. године на смеру Термотехника, са просечном оценом 8,42 (осам 42/100). Дипломски рад „Техничко решење за брзо смрзавање и складиштење производа од кромпира“ је одбранио са оценом 10 (десет). Школске 2010/2011. године уписује докторске студије на Машинском факултету Универзитета у Београду и тренутно је на трећој години студија.

Од 2011. године кандидат учествује на пројекту „Развој методологија за повећање радне способности, поузданости и енергетске ефикасности машинских система у

енергетици“, TP35029. Такође је учествовао у организацији 29. међународне конференције Danubia - Adria (Београд, Машински факултет, од 26 - 29. Септембар 2012).

Б: Наставна активност

Од школске 2010-2011. године одржавање помоћне наставе на предметима Машински елементи 1 и 2 (3. и 4. семестар ОАС).

В: Библиографски подаци

В.1.1: Саопштење са међународног скупа штампано у целини (М33) – 2 x 1 = 2

1. Mitrović R., Tasić M., Stamenić Z., Soldat N., Matić N.: CONVEYOR IDLERS TESTING MACHINE, 29th Danubia – Adria – Symposium on Advances in Experimental Mechanics, Belgrade, (Serbia), 26 – 29.09.2012, 278-281, 978-86-7083-762-1.
2. Mitrović R., Soldat N., Mišković Ž., Matić N.: SOME EXPERIENCES IN LABORATORY TESTING OF BEARINGS OF TRANSPORT IDLERS ON BELT CONVEYOR, 11th International Conference on Accomplishments in Electrical and Mechanical Engineering and Information Technology DEMI 2013, 30.05. – 01.06.2013.

Г: Преглед и оцена научног и стручног рада кандидата

Анализа радова чији су биографски подаци наведени у одељку В указује на области истраживања кандидата Небојше Матића дипл.инж.маш., енергетска ефикасност машинских система у енергетици, транспортни ваљци и котрљајни лежаји.

У својим досадашњим активностима кандидат је испољио квалитет, заинтересованост и стручност за научни и истраживачки рад.

Д: Истраживачка компетентност кандидата

Резултати верификоване истраживачке компетентности кандидата Небојше С. Матића, дипл.инж.маш., вредновани индикаторима дефинисаним према критеријуму Правилника о поступку и начину вредновања и квантитативном исказивању научноистраживачких резултата, приказани су у следећој табели.

Група резултата	Врста резултата	Број резултата	Број бодова	Укупан број бодова
М30	М33	2	2	2
Укупно:				2

Ђ: Закључак са предлогом

На основу увида у приложени материјал, анализе и квалитета објављених радова, учешћа на пројектима и његовог личног рада, Комисија за утврђивање испуњености услова кандидата Небојше С. Матића, дипл.инж.маш., констатује да кандидат испуњава услове за избор у истраживачко звање „истраживач-приправник“, дефинисане чланом 80. Закона о научноистраживачкој делатности, чланом 8. Правилника о поступку и начину вредновања, као и чланом 66. Статута Машинског факултета Универзитета у Београду.

У складу са закљученим, Комисија предлаже Наставно-научном већу Машинског факултета Универзитета у Београду да усвоји овај извештај и да изврши избор кандидата Небојше С. Матића, дипл.инж.маш. у звање истраживач-приправник.

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ

др Радивоје Митровић, редовни професор
Универзитет у Београду – Машински факултет

др Зоран Стаменић, доцент
Универзитет у Београду – Машински факултет

др Ивана Атанасовска, Виши научни сарадник
Математички институт САНУ, Београд