

УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ
ФАКУЛТЕТ ЗА МАШИНСТВО И ГРАЂЕВИНАРСТВО КРАЉЕВО

Краљево,
Јануар 2014. године

Факултет за машинство и грађевинарство
у Краљеву

Универзитета у Крагујевцу,

Број: *12*

Датум: *15.01.* 20*14* год.

Краљево, Доситејева 19.

НАСТАВНО - НАУЧНОМ ВЕЋУ МАШИНСКОГ ФАКУЛТЕТА

Предмет: Извештај Комисије о избору у звање истраживач-сарадник, кандидата Ненада Стојића, дипл. маш. инж. мастер

Одлуком Наставно-научног већа Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву, бр.1630/3 од 27.12.2013. године, именована је комисија у следећем саставу:

1. др Владан Карамарковић, редовни професор Факултета за машинство и грађевинарство Краљево
ужа научна област: Топлотна техника и заштита животне средине
2. др Драган Пршић, доцент Факултета за машинство и грађевинарство Краљево
ужа научна област: Аутоматско управљање, флуидна техника и мерење
3. др Раде Карамарковић, доцент Факултета за машинство и грађевинарство Краљево
ужа научна област: Топлотна техника и заштита животне средине

за писање извештаја о стицању истраживачког звања **истраживач сарадник** кандидата **Ненада Стојића**, дипломираног машинског инжењера-мастер. Сходно Закону о научноистраживачкој делатности, Правилнику о поступку и начину вредновања и квантитативном исказивању научноистраживачких резултата истраживача и Статута Факултета за машинство и грађевинарство, а на основу прегледаног поднетог материјала, подносимо следећи

ИЗВЕШТАЈ

1. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

Ненад Стојић, дипломирани инжењер машинства-мастер рођен је 07.05.1987. године у Чачку. Завршио је средњу Машинско-техничку школу у Пожеги 2006. године, са просечном оценом 5.00. Дипломирао је основне академске студије јануара 2010. на Машинском факултету у Краљеву, универзитета у Крагујевцу са просечном оценом у току студија 8.14 (осам и 14/100), одбранивши рад под називом „ Реконструкција топловода између старе и нове зграде Машинског факултета“ оценом 10 а дипломске академске студије септембра 2011. на Машинском факултету у Краљеву, универзитет у

Крагујевцу са просечном оценом у току студија 9.51 (девет и 51/100), одбранивши мастер рад оценом 10. Говори енглески језик. Стручно усавршавање наставља уписом на докторске академске студије на Машинском факултету Краљево, за област Енергетика и заштита животне средине. Добро познаје рад на рачунару. Поред програма MS Office, користи и програмске пакете за пројектовање производа и технологије Solid Edge, EdgeCAM, и AutoCad. Од 2011. год. ради на Машинском факултету у Краљеву као Млади истраживач - истраживач приправник на ТР-33027 пројекту „Развој енергетски ефикасног постројења за гасификацију и когенерацију чврсте биомасе“. Кандидат има објављене научне и сручне радове.

2. ОБЈАВЉЕНИ РАДОВИ

Референце националног нивоа (публикације у домаћим часописима, самосталне или колективне домаће изложбе и уметнички наступи у земљи):

- 1) Раде Карамарковић, Владан Карамарковић, Анђела Лазаревић, Миљан Марашевић, Ненад Стојић, Бојан Белоица. **“Ексергијска анализа система за когенерацију биомасе”**
- 2) Раде Карамарковић, Владан Карамарковић, Анђела Лазаревић, Миљан Марашевић, Ненад Стојић, **“The use of Preheated Low-Enriched Air in Downdraft Gasifiers: Energy and Exergy Analysis”**.

3. МИШЉЕЊЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР

Члан 70. Закона о научноистраживачкој делатности и Члан 8. Правилника о поступку и начину вредновања и квантитативном исказивању научноистраживачких резултата истраживача дефинишу услове за стицање звања истраживач сарадник. Ово звање може стећи лице које је уписало докторске, односно докторске академске студије, које је претходне нивое студирања завршило са укупном просечном оценом најмање осам (8), бави се научноистраживачким радом и има објављене рецензиране научне радове.

На основу претходно наведених Закона и Правилника закључује се да кандидат Ненад Стојић, дипломирани машински инжењер-мастер, испуњава формалне и суштинске услове за избор у истраживачко звање **истраживач сарадник**.

4. ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ

На основу претходне анализе активности кандидата, чланови комисије закључују да је Ненад Стојић:

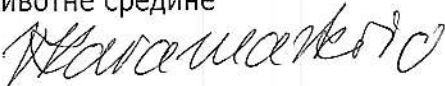

- завршио основне академске студије у трајању од 3,5 година на Машинском факултету у Краљеву, универзитета у Крагујевцу, са просечном оценом у току студија 8.14 (осам и 14/100), и дипломским радом оцењеним 10.,
- завршио дипломске академске студије у трајању од 1,5 година на Машинском факултету у Краљеву, универзитета у Крагујевцу, са просечном оценом у току студија 9.51 (девет и 51/100), и дипломским радом оцењеним 10.,
-

- уписао докторске академске студије на Машинском факултету Краљево, за област Енергетика и заштита животне средине,
- објавила као коаутор један рад у часопису националног значаја,
- објавио као коаутор један рад на међународним скуповима,
- као докторант учествује у раду на домаћем научно истраживачком пројекту који финансира Министарство просвете, науке и технолошког развоја (ТР-33027 „Развој енергетски ефикасног постројења за гасификацију и когенерацију чврсте биомасе“).

На основу свега изложеног Комисија констатује да кандидат Ненад Стојић, дипломирани машински инжењер-мастер, испуњава све услове предвиђене Законом о научноистраживачкој делатности, Правилником о поступку и начину вредновања и квантитативном исказивању научноистраживачких резултата истраживача и Статутом Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву, које треба да поседује истраживач сарадник. Због тога, чланови Комисије предлажу Наставно-научном већу Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву, Универзитета у Крагујевцу, да Ненада Стојића, дипломираног машинског инжењера-мастер, изабере у звање ИСТРАЖИВАЧ САРАДНИК.

Краљево,
Јануар 2014. год.

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:

1. др Владан Карамарковић, редовни професор
Факултета за машинство и грађевинарство
Краљево
ужа научна област: Топлотна техника и заштита
животне средине

2. др Драган Пршић, доцент Факултета за машинство
и грађевинарство Краљево
ужа научна област: Аутоматско управљање,
флуидна техника и мерење

3. др Раде Карамарковић, доцент Факултета за
машинство и грађевинарство Краљево
ужа научна област: Топлотна техника и заштита
животне средине
