

УНИВЕРЗИТЕТ У НОВОМ САДУ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА

I ПОДАЦИ О ПОСТУПКУ, КОМИСИЈИ И КАНДИДАТУ
- Одлука о покретању поступка, орган и датум доношења: Наставно-научно веће Факултета техничких наука од 28.06.2017. године - Назнака звања и назив уже области: Истраживач сарадник за ужу научну област термоенергетика и термотехника - Састав комисије са назнаком имена и презимена сваког члана, звања, назива уже области за коју је изабран у звање и назив установе у којој је члан комисије запослен: - др Душан Гвозденац, редован професор, термоенергетика и термотехника, Факултет техничких наука - др Александар Анђелковић, доцент, термоенергетика и термотехника, Факултет техничких наука - др Немања Станисављевић, доцент, инжењерство заштите животне средине, Факултет техничких наука
II БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ
- Име и презиме кандидата за избор у истраживачко звање: Владимир Пилић - Година уписа и завршетка основних студија: / - Студијска група, факултет и универзитет: / - Успех на основним студијама: / - Наслов и оцена дипломског рада или дипломског испита: / - Година уписа и завршетка мастер студија: Упис 2002, завршетак 2007 - Студијска група, факултет и универзитет: Машинство, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду - Успех на мастер студијама: 9,05 - Наслов и оцена мастер рада: Прилог моделирању динамичког понашања парне турбине са одузимањем пареза потребе даљинског грађања, 10 - Знање светских језика - наводи: чита, пише, говори, са оценом одлично, врло добро, добро, задовољавајуће: Енглески (чита, пише, говори) – одлично Немачки (чита, пише, говори) – добро - Професионална оријентација (област, ужа област и уска оријентација): Машинство, термоенергетика и термотехника, процена и анализа индустријских ризика
III ПОДАЦИ О САДАШЊЕМ И ПРЕТХОДНОМ ЗАПОСЛЕЊУ
Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, јануар 2015. - , истраживач-приправник
IV ПРЕГЛЕД СТРУЧНОГ И НАУЧНОГ РАДА
НУЧНИ РАД

M21 - Рад у врхунском међународном часопису

Jovanović, A., Pilić, V. (2013). Dealing with risk-risk interdependencies and tradeoffs in relation to development and use of new technologies, *Journal of Risk Research*, vol. 16, issue 3-4, pp. 393-406, ISSN 1366-9877

M33 - радови саопштени на скупу међународног значаја штампани у целини

Doric, J., Pilic, V., Besic, I., Hodolic, J. (2009). Application of reverse engineering based on feature recognition, 10th International Scientific Conference on Flexible Technologies MMA, pp. 125-128, Faculty of Technical Sciences, Novi Sad, ISBN 978- 86-7892-223-7

Pilić V., Kosanić T., Čeranić, M., Grković V. (2010). Specifična toplota produkata sagorevanja deponijskog gasa, IEEP, Industrijska energetika 2010, Zlatibor, 22-26 Juni 2010.

M51 – рад у водећем националном часопису

Pilic V., Doric, J., Hodolic, J., Besic, I., Vukelic, DJ. (2010). Short contribution of application of reverse engineering based on feature recognition, *Journal Erin*, Vol 2, pp. 14-18, Bratislava, ISSN 1337-9089

Čeranić M., Kosanić T., Pilić V., Đurić S. (2016). Sastav koksnog ostatka dobijenog procesom pirolize ostatka poljoprivredne i drвне biomase, *Termotehnika*, XLII, 1, pp 85-90, ISSN 0350-218X

M52 - публикација у домаћем часопису

Čeranić M., Pilić V., Kosanić T., Grković V. (2010). Kosagorevanje gasa iz gasifikatora biomase i prirodnog gasa i specifična toplota produkata, *Elektroprivreda*, Godina LXIII, Broj 2, pp. 155-161, ISSN 0013-5755

Без категорије, предстандардизациони документ

CEN CWA 16649:2013 Managing emerging technology-related risks. (chairman/convenor: A. Jovanović)

СТРУЧНИ РАД

Учесник два републичка пројекта:

Пројекат Министарства за науку и технолошки развој Републике Србије
„Технологије коришћења биомасе за производњу електричне енергије и за когенерацију“

Пројекат Министарства за науку и технолошки развој
„Развој и изградња демонстрационог постројења за комбиновану производњу топлотне и електричне енергије са гасификацијом биомасе“

Учесник у техничком пројекту

“Complex ecological examination of Naftna industrija Srbije (NIS) production facilities”
– EnvironNIS, kao autor dela konačnog izveštaja

Учесник у FP7 пројекту “Early Recognition, Monitoring and Integrated Management of Emerging, New Technology Related, Risks” – iNTeg-Risk
V ОЦЕНА СТРУЧНОГ И НАУЧНОГ РАДА КАНДИДАТА ЗА ПРЕТХОДНИ ИЗБОРНИ ПЕРИОД
Кандидат Владимир Пилић, дипл. инж. машинства - мастер положио је све испите предвиђене студијским програмом Машинство са просечном оценом 9,05 (девет, 05/100). Дужи низ година бави се научно истраживачким радом у области термоенергетике и термотехнике. Публиковао је један рад у часопису са SCI листе који су директно везани за тему докторске дисертације (M21), као и два рада у водећим националном часопису (M51) и један у часопису од националног значаја (M52). Објавио је два рада на међународним скуповима (M33). Учествовао је у изради, као аутор дела текста, предстандаризационог документа CWA. Владимир Пилић је учествовао и учествује на два пројекта из Републичког програма и неколико иностраних пројеката. Докторске студије је уписао на студијском програму Машинство школске 2008./2009. године и положио све испите предвиђене студијским планом и програмом са просечном оценом 10 (десет 0/100). Положио је квалификациони испит предвиђен програмом докторских студија и пријавио је тему докторске дисертације под насловом „Упоредна анализа наступајућих индустријских ризика са посебним нагласком на до сада уочене наступајуће ризике у енергетским и процесним постројењима“.
VI ОСТАЛО
Нема
VII ОЦЕНА О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА СТИЦАЊЕ ИСТРАЖИВАЧКОГ ЗВАЊА
Кандидат Владимир Пилић дипломирао је на Факултету техничких наука у Новом Саду, на одсеку Машинство, Департману за енергетику и процесну технику са виском просечном оценом. Кандидат Владимир Пилић испуњава све законске услове за избор у звање истраживач-сарадник. До сада је објавио шест научних радова, од којих један у међународном врхунском часопису, три у домаћим часописима и два на међународним и домаћим научним скуповима. Владимир Пилић је учествовао и учествује на два пројекта из Републичког програма, као и на пар иностраних пројеката од којих је један био FP7. На основу горе наведених података Комисија је утврдила да кандидат испуњава све законске, статутарне и услове постављене у критеријумима за избор у звање.
VIII ПРЕДЛОГ НАСТАВНО-НАУЧНОМ ВЕЋУ ЗА ОДЛУЧИВАЊЕ
На основу свега горе наведеног и на основу остварених резултата у досадашњем научно-истраживачком раду Комисија је једногласно донела одлуку да се кандидат Владимир Пилић предлажи за избор у звање истраживача сарадника за ужу научну област термоенергетика и термотехника.
ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ _____ др Душан Гвозденац, редовни професор, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду

др Александар Анђелковић,
доцент,
Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду

др Немања Станисављевић,
доцент,
Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду

НАПОМЕНА: Извештај се пише навођењем кратких одговора, са валидним подацима, у облику обрасца, без непотребног текста.

Разврставање и рангирање радова и индекс компетенције врше се односно израчунавају према правилнику надлежног министарства.

Члан комисије који не жели да потпише извештај јер се не слаже са мишљењем већине чланова комисије, дужан је да унесе у извештај образложење, односно разлоге због којих не жели да потпише извештај.