

ОБРАЗАЦ ЗА ПИСАЊЕ ИЗВЕШТАЈА О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА НА
КОНКУРС ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ САРАДНИКА УНИВЕРЗИТЕТА
-обавезна садржина-

I ПОДАЦИ О КОНКУРСУ, КОМИСИЈИ И КАНДИДАТИМА
1. Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења Одлука Већа Катедре за процесну технику број 017-128/3 од 4.09.2019. год., Одлука Изборног Већа Департмана за енергетику и процесну технику број 017-130/3 од 7.09.2019. год. Одлука Декана Факултета техничких наука број 01-2498/1 од 24.09.2019. год., о расписивању конкурса. 2. Датум и место објављивања конкурса Лист „Послови“ број 850, од 09.10.2019. 3. Број сарадника са назнаком звања (асистент приправник, асистент) и назив уже научне области Један сарадник у звању асистента за ужу научну област Процесна техника 4. Састав комисије са назнаком имена и презимена сваког члана, звања, назива уже научне области за коју је изабран у звање, датума избора у звање и назив факултета, установе у којој је члан комисије запослен: др Мирослав Кљајић, доцент, УНО: Термотехника, термоенергетика и управљање енергијом, 01.12.2014., Факултет техничких наука - председник др Драган Живанић, ванредни професор, УНО: Пројектовање и испитивање машина и конструкција, транспортна техника и логистика, 01.07.2019., Факултет техничких наука др Дамир Ђаковић, ванредни професор, УНО: Процесна техника, 01.04.2017., Факултет техничких наука 5. Пријављени кандидати: Никола Миливојевић
II. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА
1. Име, име једног родитеља и презиме: Никола, Бранислав, Миливојевић 2. Звање: Мастер инжењер машинства 3. Датум и место рођења: 06.01.1993., Пожаревац, Република Србија

4. Садашње запослење, професионални статус, установа или предузеће:
-
5. Година уписа и завршетка основних студија:
2012 - 2016, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду.
6. Студијска група, факултет и универзитет:
Енергетика и процесна техника, Топлотна и процесна техника, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду.
7. Успех у студијама:
8,53 на основним студијама
8. Оцене из наставних предмета релевантних за избор:
 - Пренос масе - 8 (осам)
 - Пренос топлоте - 10 (десет)
 - Основи процесне технике - 8 (осам)
 - Конструисање у енергетици и процесној техници - 10 (десет)
 - Топлотни и процесни апарати - 7 (седам)
9. Наслов и оцена дипломског рада или дипломског испита:
„Конструкција добошастог испаривача“ оцена 10
10. Студијска група, факултет, универзитет и успех на специјалистичким, односно магистарским студијама:
Енергетика и процесна техника, термоенергетика, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, просечна оцена 8,00.
11. Година уписа и завршетка специјалистичких, односно магистарских студија:
2016 - 2019. Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду

12. Наслов специјалистичког рада, односно магистарске тезе:
„Прорачун коморних сушара за печурке“ оцена 10
13. Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству:
-
14. Знање светских језика - наводи: чита, пише, говори, са оценом одлично, врло добро, добро, задовољавајуће
Енглески језик (чита - врло добро, пише - добро, говори - добро)
15. Професионална оријентација (област, ужа област и уска оријентација):
Машинство, Процесна техника, Сушење

III. КРЕТАЊЕ У ПРОФЕСИОНАЛНОМ РАДУ
1. Установа, факултет, универзитет или фирма, трајање запослења и звање (навести сва): Факултет техничких наука, Универзитет у новом Саду, Департман за енергетику и процесну технику, Сарадник у настави 2017 - 2019.
IV. ЧЛАНСТВО У СТРУЧНИМ И НАУЧНИМ АСОЦИЈАЦИЈАМА
-
V. НАСТАВНИ РАД:
а) Претходни наставни рад (пре избора у звање асистента): - Педагошко искуство пре избора у звање асистента: Ангажовање на извођењу наставе у звању сарадника у настави на Катедри за процесну технику на укупно 9 предмета. - Ангажованост у одржавању вежби и семинара (на ком предмету, факултету, универзитету): У звању сарадника у настави ангажован на извођењу наставе (аудиторних, рачунских и лабораторијских вежби) на Факултету техничких наука, Универзитета у Новом Саду, на предметима: - Енергетске трансформације (ОАС Чисте енергетске технологије) 2 часа недељно - Конструисање у енергетици и процесној техници (ОАС чисте енергетске технологије) 6 часова недељно - Савремене енергетске технологије (ОАС Чисте енергетске технологије) 4 часа недељно - Основи процесне технике и енергетике (ОАС Рачунарство и аутоматика) 4 часа недељно - Основи термодинамике (ОАС Машинство) 2 часа недељно - Индустријски технолошки процеси (ОАС Машинство) 4 часа недељно - Процесни апарати за заштиту околине (ОАС Инжењерство заштите животне средине) 3 часа недељно - Процесни системи и постројења (ОАС Инжењерство заштите животне средине) 3 часа недељно - Управљање пожарним ризицима у индустрији (ОАС Управљање ризицима од катастрофалних догађаја и пожара) 4 часа недељно - Број часова недељно (вежби и семинара): 18 часова б) Садашњи наставни рад (за реизбор у звање асистента): - Реизборност у звање асистента (од.до, број): Први пут се бира у звање асистента - Одржавање наставе под менторством (обим ангажовања у часовима / семестру, на предмету, са фондом часова):

-
- 3. Назив предмета, година студија и број часова практичне и семинарске наставе на основном, специјалистичким и магистарским студијама:
-
- 4. Увођење нових области, наставних предмета и метода у наставном процесу:
-
- 5. Руковођење – менторство у раду са студентима (семинарски, стручни радови и сл.):
- в) Награде и признања универзитета, педагошких и научних асоцијација:**
-
- г) **Дидактичка средства** (приручници, скрипте и сл. Наслов, аутор, година издања, издавач): -
- д) **Мишљење студената о педагошком раду сарадника ако је формирано у складу са општим актом факултета**
Оцена анкете: 8,94
- ђ) **Остало**

- 1. Научне књиге (оригинални наслов, аутори, година издања и издавач):
-
- 2. Монографије, посебна поглавља у научним књигама (наслов, аутори, година издања и издавач):
-
- 3. Референце међународног нивоа (публикације у међународним часописима, међународне изложбе и уметнички наступи):
-
- 4. Референце националног нивоа у другим државама (публикације у станим националним часописима, самосталне или колективне изложбе, уметнички или спортски наступи на билатералном нивоу):
-
- 5. Референце националног нивоа (публикације у домаћим часописима, самосталне или колективне домаће изложбе и уметнички или спортски наступи у земљи:

M52 - Рад у часопису националног значаја:

1. Milivojević, N., Đaković, D., Proračun komorne sušare za pečurke, *Zbornik radova Fakulteta tehničkih nauka u Novom Sadu*, 34 (2019), 9, pp. 1495 - 1498

- 6. Саопштења на међународним научним скуповима:

M34 - Саопштење са међународног скупа штампано у изводу

1. Đaković, D., Milivojević, N., Spasojević, M., Current Situation and Trends in Novi Sad from Energy and Exergy Standpoints, *3rd SDEWES Conference on sustainable development of energy, water and environment systems*, Novi Sad, June 30 - July 04, 2018.

- 7. Саопштења на домаћим научним скуповима:
-

- 8. Радови у којима је кандидат једини аутор и први коаутор:

M52 - Рад у часопису националног значаја:

1. Milivojević, N., Đaković, D., Proračun komorne sušare za pečurke, *Zbornik radova Fakulteta tehničkih nauka u Novom Sadu*, 34 (2019), 9, pp. 1495 - 1498

9. Индекс компетентности:
2

VI. СТРУЧНИ РАД (прихваћени или реализовани пројекти, патенти, законски текстови и др).

VII. ПРИЗНАЊА, НАГРАДЕ И ОДЛИКОВАЊА ЗА ПРОФЕСИОНАЛНИ

VIII. ОСТАЛО

IX. АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА (на једној страници куцаног текста):

Никола Миливојевић је 28.10.2016. године одбранио дипломски рад на Факултету техничких наука у Новом Саду на Департману за енергетику и процесну технику, смеру Топлотна и процесна техника и тиме стекао степен стручне спреме VII/1a. Наслов дипломског рада био је „Конструкција добошастог испаривача”. Мастер академске студије завршио је такође, на Факултету техничких наука у Новом Саду на Департману за енергетику и процесну технику, смеру Термоенергетика и тиме стекао степен стручне спреме VII/16. Мастер рад на тему „Прорачун коморних сушара за печурке“ одбранио је 23.04.2019. године

Током студија показивао је интересовање и добре резултате у областима Конструисање у енергетици и процесној техници, Пренос масе, Пренос топлоте и другим областима.

Као студент активно је учествовао у студентским такмичењима, како домаћим тако и међународним и истицао се са знањем, иницијативом и добрим односом према раду, али и колегама.

Тренутно је студент докторских академских студија Факултета техничких наука у Новом Саду, студијског програма Машинство.

Кандидат говори, пише и чита енглески језик и користи савремене софтверске апликације, неопходне за данашњи рад инжењера и научних радника.

X. МИШЉЕЊЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ И НА РАДНО МЕСТО СВАКОГ КАНДИДАТА ПОЈЕДИНАЧНО

(на 1 / 2 стране куцаног текста, са називом звања за које је конкурс расписан):

На основу Закона о високом образовању („Сл. Гласник РС”, бр. 76/2005, 100/2007, 97/2008 и 44/2010) и услова конкурса Комисија сматра да кандидат Никола Миливојевић испуњава све услове конкурса и предлаже његов избор у звање асистента за ужу научну област Процесна техника.

XI. ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ САРАДНИКА

На расписани конкурс за једног асистента за ужу научну област Процесна техника пријавио се један кандидат и то Никола Миливојевић.

На основу наведених података, Комисија једногласно предлаже Наставно-научном Већу Факултета техничких наука у Новом Саду да Николу Миливојевића изабере у звање асистента за ужу научну област Процесна техника.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

1) др Мирослав Кљајић, доцент

2) др Драган Живанић, ванредни професор

3) др Дамир Ђаковић, ванредни професор

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.