

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 Декана Факултета техничких наука број 01-2639/1 од 21.10.2016. 2. Датум и место објављивања конкурса Лист „ПОСЛОВИ“, 02.11.2016. године 3. Број сарадника са назнаком звања (асистент приправник, асистент) и назив уже научне области Један сарадник у звање АСИСТЕНТ, Ужа област ТЕОРИЈСКА И ПРИМЕЊЕНА ФИЗИКА 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 Милица Вучинић Васић, ванр. проф., уо: Теоријска и примењена физика, 20.12.2012., ФТН, Нови Сад, председник • др Ивана Лончаревић ванр. проф., уо: Теоријска и примењена физика, 30.09.2015., ФТН, Нови Сад • др Александра Михаиловић, доцент, уо: Теоријска и примењена физика, 01.02.2016., ФТН, Нови Сад • др Маја Стојановић, ванр. проф., уо: Експериментална физика кондензоване материје, 01.07.2013., ПМФ, Нови Сад 5. Пријављени кандидати: Нина Новаковић
II. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА
1. Име, име једног родитеља и презиме: Нина, Горан, Новаковић 2. Звање: Мастер физичар 3. Датум и место рођења: 13.05.1991. године, Нови Сад 4. Садашње запослење, професионални статус, установа или предузеће: Сарадник у настави, уо: Теоријска и примењена физика, ФТН, Нови Сад

5. Година уписа и завршетка основних студија:
Уписана на основне студије школске 2010/2011, завршила 30.09.2014. године
6. Студијска група, факултет и универзитет:
Физика, Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду
7. Успех у студијама:
Просечна оцена на основним студијама 9,25
8. Оцене из наставних предмета релевантних за избор:
9. Наслов и оцена дипломског рада или дипломског испита:
-
10. Студијска група, факултет, универзитет и успех на специјалистичким, односно магистарским студијама:
Мастер студије: Физика материјала, Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду
11. Година уписа и завршетка специјалистичких, односно магистарских студија:
Уписана на мастер студије школске 2014/2015, завршила 30.09.2016. године

12. Наслов специјалистичког рада, односно магистарске тезе:
Назив мастер рада: „Магнетне наночестице на бази магнетита за потенцијалне примене у магнетној хипертермији“
13. Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству:
-
14. Знање светских језика - наводи: чита, пише, говори, са оценом одлично, врлодобро, добро, задовољавајуће
Енглески - чита одлично, пише одлично, говори одлично
Француски - чита добро, пише добро, говори добро
15. Професионална оријентација (област, ужа област и уска оријентација):
Теоријска и примењена физика

III. КРЕТАЊЕ У ПРОФЕСИОНАЛНОМ РАДУ

- 1 Установа, факултет, универзитет или фирма, трајање запослења и звање (навести сва):
Универзитет у Новом Саду, Факултет техничких наука, Нови Сад, 2 (две) године, сарадник у настави, уо: Теоријска и примењена физика

IV. ЧЛАНСТВО У СТРУЧНИМ И НАУЧНИМ АСОЦИЈАЦИЈАМА

V. НАСТАВНИ РАД:

а) Претходни наставни рад (пре избора у звање асистента):

1. Педагошко искуство пре избора у звање асистента:
Департман за опште дисциплине у техници, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, 2015- , сарадник у настави
2. Ангажованост у одржавању вежби и семинара (на ком предмету, факултету, универзитету):
 - Архитектонска физика, Архитектура, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду
 - Физика, Енергетика, електроника и телекомуникације, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду
 - Техничка физика, Управљање ризиком од катастрофалних догађаја и пожара, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду
 - Физика, Рачунарство и аутоматика, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду
3. Број часова недељно (вежби и семинара):
 - летњи семестар 2014/15 – 14 часова
 - зимски семестар 2015/16 – 12 часова
 - летњи семестар 2015/16 – 17 часова
 - зимски семестар 2016/17 – 12 часова

б) Садашњи наставни рад (за реизбор у звање асистента):

1. Реизборност у звање асистента (од.до, број):
-
2. 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 основним, 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:

Стипендиста Министарства просвете и науке 2011/12, 2012/13, 2013/14

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

9,46 (девет и четрдесет шест / 100)

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:
6. Саопштења на међународним научним скуповима:
 - Nina Novaković, Miloš Ognjanović, Magnetite based samples for magnetic hyperthermia applications, The International Bioscience Conference and the 6th International PSU-UNS Bioscience Conference – IBSC 2016, 19 – 21 SEPTEMBER 2016, NOVI SAD, SERBIA
 - Nina Novaković, Tamara Ivetić, Determination of the forbidden zone width of ZnO/SnO₂ with diffuse reflection method, International Conference of Physics Students, 10 – 17 August 2014, Heidelberg, Germany
 - Nina Novaković, Brankica Anđelić, Mechanochemical processing, mills and application of nanomaterials, The International Conference of Physics Students 2013 (XXVII), 14 – 21 August 2013, Edinburgh, Scotland
 - Nina Novaković, Nuclear magnetic resonance and its use in medicine, International Conference of Physics Students, 04 – 11 August 2012, Utrecht, Netherlands
 - Nina Novaković, Longitudinal standing waves in wind instruments, XXVI. International Conference of Physics Students, 11 – 18 August 2011, Budapest, Hungary
7. Сопштења на домаћим научним скуповима:
8. Радови у којима је кандидат једини аутор и први коаутор:
9. Индекс компетентности:
5·0,5=2,5

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):

Кандидаткиња Нина Новаковић је завршила основне студије на Природно-математичком факултету, Универзитета у Новом Саду, студијски програм Физика, 2014. године са просечном оценом 9,25. Мастер студије Физика материјала завршила је на Природно-математичком факултету, Универзитета у Новом Саду 30.09.2016. године. Досадашњи рад кандидаткиње у настави на Факултету техничких наука, где је запослена као сарадник у настави, оцењен је позитивно од стране студената просечном оценом 9,46. Нина Новаковић је коаутор неколико саопштења на међународним научним скуповима.

Х. 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):

Комисија сматра да кандидат Нина Новаковић испуњава услове за избор у звање и на радно место асистента за ужу научну област Теоријска и примењена Физика на Факултету техничких наука у Новом Саду.

ХІ. ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ САРАДНИКА

На основу увида у приложену документацију и целокупне анализе рада кандидата, комисија предлаже да се Нина Новаковић изабере у звање асистента за ужу научну област Теоријска и примењена Физика и с њом заснује радни однос са пуним радним временом.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

др Милица Вучинић Васић, ванр. проф.
председник

др Ивана Лончаревић ванр. проф.

др Александра Михаиловић, доцент

др Маја Стојановић, ванр. проф.

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.