

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 бр. 01-1371/2, Декан Факултета техничких наука у Новом Саду, 25.5.2022. године 2. Датум и место објављивања конкурса 01.06.2022. године, лист „Послови“ бр. 989 3. Број сарадника са знаком звања (асистент приправник, асистент) и назив уже научне области 1 (један) сарадник у звању сарадника у настави са пуним радним временом, на одређено време од 1 године, за ужу научну област Теоријска и примењена физика 4. Састав комисије са знаком 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 Љуба Будински Петковић, редовни професор, уно Теоријска и примењена физика, 23.11.2009., Факултет техничких наука у Новом Саду, председник др Милица Вучинић Васић, редовни професор, уно Теоријска и примењена физика, 20.12.2017., Факултет техничких наука у Новом Саду, члан др Душан Илић, ванредни професор, уно Теоријска и примењена физика, 09.06.2019., Факултет техничких наука у Новом Саду, члан др Ивана Стојковић, ванредни професор, уно Теоријска и примењена физика, 01.07.2021., Факултет техничких наука у Новом Саду, члан др Драгана Штрбац, редовни професор, уно Физичке методе у инжењерству заштите животне и радне средине, 07.10.2021., Факултет техничких наука у Новом Саду, члан 5. Пријављени кандидати: Јелена Влаховић, пријава на конкурс бр. 01-1568/1, дана 03.06.2022. Александар Вуковић, пријава на конкурс бр. 01-1604/1, дана 09.06.2022.
II. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА
1. Име, име једног родитеља и презиме: Јелена, Љубиша, Влаховић 2. Звање: Дипломирани физичар

3. Датум и место рођења: 29.10.1997., Нови Сад
4. Садашње запослење, професионални статус, установа или предузеће: -
5. Година уписа и завршетка основних студија: 2016-2021.
6. Студијска група, факултет и универзитет: Основне академске студије - Физика, Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду
7. Успех у студијама: 8,89 (осам и 89/100)
8. Оцене из наставних предмета релевантних за избор: -
9. Наслов и оцена дипломског рада или дипломског испита: „Радиолошка безбедност пијаћих вода“ (нема података о оцени)
10. Студијска група, факултет, универзитет и успех на специјалистичким, односно магистарским студијама: -
11. Година уписа и завршетка специјалистичких, односно магистарских студија: 2021-

12. Наслов специјалистичког рада, односно магистарске тезе: -
13. Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству: Обједињени институт за нуклеарна истраживања, Дубна, Русија, 14.02-25.03. 2022. године, (INTEREST програм, Wave 6 „Заштита од зрачења и безбедност извора зрачења“)
14. Знање светских језика - наводи: чита, пише, говори, са оценом одлично, врло добро, добро, задовољавајуће Енглески језик (ниво C1, Certificate in advanced English - Cambridge Assessment English 2022), немачки језик (ниво A2)
15. Професионална оријентација (област, ужа област и уска оријентација): Физика, Медицинска физика
III. КРЕТАЊЕ У ПРОФЕСИОНАЛНОМ РАДУ
-
Установа, факултет, универзитет или фирма, трајање запослења и звање (навести сва): -
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: -
2. Ангажованост у одржавању вежби и семинара (на ком предмету, факултету, универзитету): -
3. Број часова недељно (вежби и семинара): -

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:

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

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:
- 7. Соопштења на домаћим научним скуповима:
- 8. Радови у којима је кандидат једини аутор и први коаутор:
- 9. Индекс компетентности:

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

-
VII. ПРИЗНАЊА, НАГРАДЕ И ОДЛИКОВАЊА ЗА ПРОФЕСИОНАЛНИ РАД:
-
VIII. ОСТАЛО
Црвени крст Новог Сада: волонтер од 2011. године, члан Управног одбора за мандат 2018-2022., лиценцирани предавач прве помоћи, координатор и учесник националних и интернационалних семинара и едукација
IX. АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА (на једној страници куцаног текста):
Кандидаткиња Јелена Влаховић је основне академске студије уписала 2016. године на студијском програму Физика на Природно-математичком факултету Универзитета у Новом Саду и завршила их 2021. године са просечном оценом 8,89, чиме је стекла стручни назив Дипломирани физичар. Уписана је на мастер студије на студијском програму Физика, модул Медицинска физика, на Природно-математичком факултету Универзитета у Новом Саду.

II. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА
- Име, име једног родитеља и презиме: Александар, Горан, Вуковић - Звање: Дипломирани професор физике - Датум и место рођења: 24.10.1994., Соколац (Босна и Херцеговина) - Садашње запослење, професионални статус, установа или предузеће: Професор физике у ЈУ СШЦ «27. јануар» у Рогатици од 2018. год. - Година уписа и завршетка основних студија: 2013-2018. - Студијска група, факултет и универзитет: Основне академске студије - Професор физике, Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду - Успех у студијама: 9,26 (девет и 26/100) - Оцене из наставних предмета релевантних за избор: - - Наслов и оцена дипломског рада или дипломског испита: - - Студијска група, факултет, универзитет и успех на специјалистичким, односно магистарским студијама: - - Година уписа и завршетка специјалистичких, односно магистарских студија: 2018-

- Наслов специјалистичког рада, односно магистарске тезе: - - Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству: - - Знање светских језика - наводи: чита, пише, говори, са оценом одлично, врлодобро, добро, задовољавајуће

нема података
15. Професионална оријентација (област, ужа област и уска оријентација): Физика, Физика кондензоване материје
III. КРЕТАЊЕ У ПРОФЕСИОНАЛНОМ РАДУ
Установа, факултет, универзитет или фирма, трајање запослења и звање (навести сва): Професор физике у ЈУ СШЦ «27. јануар» у Рогатици од 2018. године
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: Професор физике у ЈУ СШЦ «27. јануар» у Рогатици од 2018. године 2. Ангажованост у одржавању вежби и семинара (на ком предмету, факултету, универзитету): - 3. Број часова недељно (вежби и семинара): - 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: Награда Универзитета у Новом Саду за постигнут успех у првој години студија (просек 10,00) 2014. године Награда Универзитета у Новом Саду за постигнут успех у другој години студија (просек изнад 9,50) 2015. године Награда општине Рогатица за постигнуте изузетне резултате и успех у току студија 2016. године Признање Министарства просвете и културе Републике Српске за допринос на Републичком такмичењу из физике и остваривање такмичарских циљева и постигнути успјех ученика 2019. године 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

Ћ) 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):

Aleksandar Rikalo, Marina Nikolić, Marija Alanov, Aleksandar Vuković, Sanja J. Armaković, Stevan Armaković (2020) A DFT and MD study of reactive, H₂ adsorption and optoelectronic properties of graphane nanoparticles – An influence of boron doping, Materials Chemistry and Physics 241:122329, <https://doi.org/10.1016/j.matchemphys.2019.122329> [M22]

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:

7. Сопштења на домаћим научним скуповима:

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

9. Индекс компетентности:

5,0

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

VII. ПРИЗНАЊА, НАГРАДЕ И ОДЛИКОВАЊА ЗА ПРОФЕСИОНАЛНИ РАД:

VIII. ОСТАЛО

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

Кандидат Александар Вуковић је основне академске студије уписао 2013. године на студијском програму Професор физике на Природно-математичком факултету Универзитета у Новом Саду и завршио их 2018. године са просечном оценом 9,26, чиме је стекао стручни назив Дипломирани професор физике. Кандидат је коаутор на једном раду категорије М22 и има тренутни индекс компетентности 5,0. Уписан је на мастер студије на студијском програму Физика, модул Истраживачки-Физика материјала, на Природно-математичком факултету Универзитета у Новом Саду. Од 2018. године запослен је као професор физике у ЈУ СШЦ «27. јануар» у Рогатици (Босна и Херцеговина).

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):

Увидом у приложену документацију, Комисија је утврдила да кандидаткиња, Јелена Влаховић, испуњава све услове прописане конкурсом, Законом о високом образовању и правним актима Факултета техничких наука Универзитета у Новом Саду за избор у звање **сарадника у настави** за ужу научну област **Теоријска и примењена физика**.

Увидом у приложену документацију, Комисија је утврдила да кандидат, Александар Вуковић, испуњава све услове прописане конкурсом, Законом о високом образовању и правним актима Факултета техничких наука Универзитета у Новом Саду за избор у звање **сарадника у настави** за ужу научну област **Теоријска и примењена физика**.

XI. ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ САРАДНИКА

Комисија даје предност кандидату **Александру Вуковићу** због вишег просека и педагошког искуства.

У складу са наведеним, Комисија предлаже Наставно-научном већу Факултета техничких наука Универзитета у Новом Саду да се кандидат

Александар Вуковић

изабере у звање **сарадника у настави** за ужу научну област **Теоријска и примењена физика**, и да се са њим заснује радни однос на одређено време од 1 (једне) године, са пуним радним временом.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

У Новом Саду,
24.06.2022.

др Љуба Будински Петковић, ред. проф.,
председник комисије

др Милица Вучинић Васић, ред. проф.,
члан комисије

др Душан Илић, ванр. проф.,
члан комисије

др Ивана Стојковић, ванр. проф.,
члан комисије

др Драгана Штрбац, ред. проф.,
члан комисије

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.