

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 О РАСПИСИВАЊУ КОНКУРСА БРОЈ 01-1748, ОД 05.07.2017.ГОДИНЕ, ОДЛУКА ДЕКАНА ФАКУЛТЕТА ТЕХНИЧКИХ НАУКА О ПОКРЕТАЊУ ПОСТУПКА БРОЈ 01-1578/1 ОД 19.06.2017. ГОДИНЕ. 2. Датум и место објављивања конкурса 28.06.2017. лист „Послови“, БРОЈ 732 3. Број сарадника са назнаком звања (асистент приправник, асистент) и назив уже научне области ЈЕДАН САРАДНИК У ЗВАЊЕ АСИСТЕНТ ЗА УЖУ НАУЧНУ ОБЛАСТ ТЕОРИЈЕ И ИНТЕРПРЕТАЦИЈЕ ГЕОМЕТРИЈСКОГ ПРОСТОРА У АРХИТЕКТУРИ И УРБАНИЗМУ. 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 РАДОВАН ШТУЛИЋ, РЕДОВНИ ПРОФЕСОР, ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА, УНИВЕРЗИТЕТ У НОВОМ САДУ (УНО: ТЕОРИЈЕ И ИНТЕРПРЕТАЦИЈЕ ГЕОМЕТРИЈСКОГ ПРОСТОРА У АРХИТЕКТУРИ И УРБАНИЗМУ – КОНСТРУКТИВНА ГЕОМЕТРИЈА И ИНЖЕЊЕРСКА ГРАФИКА) ДР ВЕСНА СТОЈАКОВИЋ, ВАНРЕДНИ ПРОФЕСОР, ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА, УНИВЕРЗИТЕТ У НОВОМ САДУ (УНО: ТЕОРИЈЕ И ИНТЕРПРЕТАЦИЈЕ ГЕОМЕТРИЈСКОГ ПРОСТОРА У АРХИТЕКТУРИ И УРБАНИЗМУ) ДР МИЛУТИН НИКОЛИЋ, ДОЦЕНТ, ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА, УНИВЕРЗИТЕТ У НОВОМ САДУ (УНО: МЕХАТРОНИКА, РОБОТИКА И АУТОМАТИЗАЦИЈА) 5. Пријављени кандидати: МАРКО ВУЧИЋ
II. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА
1. Име, име једног родитеља и презиме: МАРКО, ПЕТАР, ВУЧИЋ 2. Звање: МАСТЕР ИНЖЕЊЕР АРХИТЕКТУРЕ 3. Датум и место рођења: 10. 5. 1991. КРУШЕВАЦ 4. Садашње запослење, професионални статус, установа или предузеће:

САРАДНИК У НАСТАВИ, ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА, УНИВЕРЗИТЕТ У НОВОМ САДУ

5. Година уписа и завршетка основних студија:

2010.-2014.

6. Студијска група, факултет и универзитет:

АРХИТЕКТУРА И УРБАНИЗАМ, ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА, УНИВЕРЗИТЕТ У НОВОМ САДУ

7. Успех у студијама:

9,04 - ДЕВЕТ И ЧЕТИРИ/СТО

8. Оцене из наставних предмета релевантних за избор:

ОАС - НАЦРТНА ГЕОМЕТРИЈА 1 - ОЦЕНА 10

ОАС - НАЦРТНА ГЕОМЕТРИЈА 2 - ОЦЕНА 10

ОАС - МАКЕТАРСТВО - ОЦЕНА 10

ОАС - МАТЕМАТИКА- ОЦЕНА 10

ОАС - СЛОБОДОРУЧНО ЦРТАЊЕ - ОЦЕНА 10

ОАС - ИНТЕРПРЕТАЦИЈА И РЕПРЕЗЕНТАЦИЈА АРХИТЕКТОНСКОГ И УРБАНИСТИЧКОГ ДЕЛА - ОЦЕНА 10

ОАС - ТЕХНИКЕ ПРЕЗЕНТАЦИЈЕ АРХИТЕКТОНСКОГ И УРБАНИСТИЧКОГ ДЕЛА - ОЦЕНА 10

ОАС - РЕПРЕЗЕНТАЦИЈА АРХИТЕКТОНСКОГ И УРБАНИСТИЧКОГ ДЕЛА 1 - ОЦЕНА 10

ОАС - ГЕОМЕТРИЈА И ВИЗУЕЛИЗАЦИЈА СЛОБОДНИХ ФОРМИ - ОЦЕНА 10

ОАС - РЕПРЕЗЕНТАЦИЈА АРХИТЕКТОНСКОГ И УРБАНИСТИЧКОГ ДЕЛА 2 - ОЦЕНА 10

9. Наслов и оцена дипломског рада или дипломског испита:

ВИНАРИЈА СА РЕСТОРАНОМ И СМЕШТАЈЕМ ГОСТИЈУ У ПЕТРОВАРАДИНУ, ОЦЕНА 10.

10. Студијска група, факултет, универзитет и успех на специјалистичким, односно магистарским студијама:

ДИГИТАЛНЕ ТЕХНИКЕ, ДИЗАЈН И ПРОДУКЦИЈА У АРХИТЕКТУРИ И УРБАНИЗМУ, МАСТЕР СТУДИЈЕ, ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА, УНИВЕРЗИТЕТ У НОВОМ САДУ

11. Година уписа и завршетка специјалистичких, односно магистарских студија:

2014.-2016.

12. Наслов специјалистичког рада, односно магистарске тезе:

РЕШЕЊЕ АДАПТИВНЕ ФАСАДЕ ПРИМЕНОМ МЕХАНИЗМА ИРИСА

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, ПИШЕ, ГОВОРИ - ОДЛИЧНО

НЕМАЧКИ - ЧИТА, ПИШЕ, ГОВОРИ – ДОБРО

15. Професионална оријентација (област, ужа област и уска оријентација):

АРХИТЕКТУРА И УРБАНИЗАМ, ТЕОРИЈЕ И ИНТЕРПРЕТАЦИЈЕ ГЕОМЕТРИЈСКОГ ПРОСТОРА У АРХИТЕКТУРИ И УРБАНИЗМУ, ГЕОМЕТРИЈСКО МОДЕЛОВАЊЕ, ПРОЦЕСИ ОПТИМИЗАЦИЈЕ ПРОЈЕКТОВАЊА И ФАБРИКАЦИЈЕ - ГЕНЕРАТИВНИ ДИЗАЈН И ГЕНЕТСКИ АЛГОРИТМИ

III. КРЕТАЊЕ У ПРОФЕСИОНАЛНОМ РАДУ

1 Установа, факултет, универзитет или фирма, трајање запослења и звање (навести сва):

ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА, УНИВЕРЗИТЕТ У НОВОМ САДУ, 1 година, САРАДНИК У НАСТАВИ

IV. ЧЛАНСТВО У СТРУЧНИМ И НАУЧНИМ АСОЦИЈАЦИЈАМА

СРПСКО УДРУЖЕЊЕ ЗА ГЕОМЕТРИЈУ И ГРАФИКУ

V. НАСТАВНИ РАД:

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

1. Педагошко искуство пре избора у звање асистента:

Сарадник у настави

2. Ангажованост у одржавању вежби и семинара (на ком предмету, факултету, универзитету):

Нацртна геометрија 1 и Нацртна геометрија 2 (архитектура и урбанизам)

Нацртна геометрија (грађевинарство)

Нацртна геометрија у геоматици (геодезија и геоматика)

Геометрија и визуелизација 3Д простора (анимација у инжењерству)

Геометрија и визуелизација слободних форми (архитектура и урбанизам)

Архитектонске репрезентације 2 (архитектура и урбанизам)

Слободоручно цртање и основни ниво архитектонских репрезентација (архитектура и урбанизам)

3. Број часова недељно (вежби и семинара):

15

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

- **Фирма NORTH Engineering, Суботица-учествовање у процесима пројектовања архитектонских објеката**

- **ФТН – демонстратор код професора др Радована Штулића на предметима Нацртна геометрија 1 и Нацртна геометрија 2, Геометрија и визуелизација слободних форми; код доцента др Весне Стојаковић на предмету Архитектонске репрезентације 2**

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:
Vucic, M. (2016). DESIGNING AND FABRICATION OF ADAPTIVE FAÇADE BASED ON ORIGAMI PATTERN. Between Computational Models and Performative Capacities, pp. 81-86. ISBN 978-86-7892-807-9
 Jovanovic, M., **Vucic, M.**, Stulic, R., Stavic, M., (2016). Computer aided curve and surface generation in relativistic geometry of harmonic equivalents. The 5th International Scientific Conference on Geometry and Graphics moNGeometrija 2016, pp.132-137. ISBN 978-86-7466-614-2
7. Саопштења 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

-

VIII. ОСТАЛО

-

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

Кандидат је основне студије архитектонске сруке завршио на Факултету техничких наука у року, са веома запаженим успехом и просечном оценом 9,04. На мастер студијама на Факултету техничких наука је положи све испите са просечном оценом 9,88, након чега се уписао на докторске студије на истом.

Марко Вучић је почео активно да учествује у наставном процесу већ након завршене четврте године студија као студент демонстратор и по упису мастер студија изабран је у звање сарадника у настави.

После основних студија кандидаткиња стручно усавршавање усмерава на геометрију, геометријско моделовање, процесе оптимизације пројектовања и фабрикације - генеративни дизајн и генетске алгоритме и примену рачунара у визуелизацији и просторној интерпретацији архитектонског и урбанистичког дела. Из ове области кандидаткиња је објавило два рада у међународним и домаћим научним и стручним скуповима.

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 увида у документацију и вишегодишње познавање кандидата, студента основних и мастер студија, као и његовог интересовања и ангажовања у раду Катедре, Комисија доноси следеће закључке о испуњености услова за избор у звање сарадника у настави:

- Марко Вучић је од почетка својих студија на ФТН са истакнутим успехом не само положио све испите него и ангажовао у научно-истраживачком раду. У научно истраживачком раду кандидат показује завидно познавање дисциплина којима се бави, не само у теоријским аспектима геометрије и графике, него и у њиховој успешној практичној примени, посебно на пољу архитектонског и урбанистичког дела, генеративног дизајна и примене роботике у процесу архитектонске фабрикације.

XI. ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ САРАДНИКА

На основу чињеничног материјала датог у овом Извештају (и у конкурсном материјалу), као и испуњеност услова прописаних конкурсом, Законом о високом образовању Републике Србије и Статутом Факултета Техничких наука за избор у звање, Комисија предлаже:

да се **Марко Вучић**, студент Мастер студија изабере у звање **Асистента** за ужу научну област **Теорије и интерпретације геометријског простора у архитектури и урбанизму**.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

Др Радован Штулић, ред. проф., ФТН, Нови Сад

Др Весна Стојаковић, ван. проф., ФТН, Нови Сад

Др Милутин Николић, доцент, ФТН, Нови Сад

Нови Сад, 13.07.2017.

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.