

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 01-2696/1, Факултет Техничких Наука од 24.10.2017.
2. Датум и место објављивања конкурса Конкурс је објављен у листу „Послови“ дана 01.11.2017.
3. Број сарадника са знаком звања (асистент приправник, асистент) и назив уже научне области Један сарадник у звање Сарадник у настави за ужу област ЕЛЕКТРИЧНА МЕРЕЊА, МЕТРОЛОГИЈА И БИОМЕДИЦИНА
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 Драган Пејић, доцент, Факултет техничких наука, Нови Сад уно: Електрична мерења, метрологија и биомедицина др Платон Сивиљ, ванредни професор, Факултет техничких наука, Нови Сад уно: Електрична мерења, метрологија и биомедицина др Небојша Пјевалица, ванредни професор, Факултет техничких наука, Нови Сад уно: Рачунарска техника и рачунарске комуникације
5. Пријављени кандидати: Пријавио се један кандидат: 1. Стефан Мирковић
II. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА
1. Име, име једног родитеља и презиме: Стефан (Петар) Мирковић
2. Звање: ДИПЛОМИРАНИ ИНЖЕЊЕР ЕЛЕКТРОТЕХНИКЕ И РАЧУНАРСТВА
3. Датум и место рођења: 23.04.1993., Нови Сад
4. Садашње запослење, професионални статус, установа или предузеће:

5. Година уписа и завршетка основних студија:

Година уписа: 2012; Година завршетка: 2017

6. Студијска група, факултет и универзитет:

Електротехника и рачунарство - Енергетика, електроника и телекомуникације,
Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду

7. Успех у студијама: 8,58

8. Оцене из наставних предмета релевантних за избор:

Електрична мерења: 10

Електронска мерења: 10

Микропроцесорски мерно-аквизициони системи 1: 10

Микропроцесорски мерно-аквизициони системи 2: 10

Сензори и мерни претварачи: 10

Програмирање мерно-аквизиционих система: 10

Методе мерења и мерно-аквизициони системи у биомедицини: 10

Метрологија: 10

Web базирани мерно-аквизициони системи: 10

Пројектовање индустријских уређаја и мерних система: 10

9. Наслов и оцена дипломског рада или дипломског испита:

МЕРЕЊЕ ПАРАМЕТАРА ДИНАМИЧКОГ ОДЗИВА ОПЕРАЦИОНОГ ПОЈАЧАВАЧА
- Рад одбрањен са оценом 10,00

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

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

12. Наслов специјалистичког рада, односно магистарске тезе:

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 : одлично говори, чита и пише

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

Област : **Електротехника и рачунарство**; Ужа област : **Електрична мерења, метрологија и биомедицина**; Уска оријентација : **Инструментација и мерно-информациони системи.**

III. КРЕТАЊЕ У ПРОФЕСИОНАЛНОМ РАДУ
1 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. Сопштења на домаћим научним скуповима:

Стефан Мирковић, Немања Красић, Немања Газивода, РАЗВОЈ МЕРНО-АКВИЗИЦИОНОГ СИСТЕМА ЗАСНОВАНОГ НА ZIGBEE МОДУЛУ, ЕТРАН 2016, Златибор, 13. – 16.6. 2016, пп. МЛЗ.2.1-5, ИСБН 978-86-7466-618-0

Стефан Мирковић, Драган Пејић, Марјан Урекар, Бојан Вујичић, Ђорђе Новаковић, УНАПРЕЂЕЊЕ ПОСТОЈЕЋЕ МЕТОДЕ АСИНХРОНОГ УЗОРКОВАЊА ПРИ ОДРЕЂИВАЊУ RMS ВРЕДНОСТИ, ЕТРАН 2017, Кладово, 05. – 08.6. 2017, пп. МЛ2.3.1-6, ИСБН 978-86-7466-692-0

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

Стефан Мирковић, Немања Красић, Немања Газивода, РАЗВОЈ МЕРНО-АКВИЗИЦИОНОГ СИСТЕМА ЗАСНОВАНОГ НА ZIGBEE МОДУЛУ, ЕТРАН 2016, Златибор, 13. – 16.6. 2016, пп. МЛЗ.2.1-5, ИСБН 978-86-7466-618-0

Стефан Мирковић, Драган Пејић, Марјан Урекар, Бојан Вујичић, Ђорђе Новаковић, УНАПРЕЂЕЊЕ ПОСТОЈЕЋЕ МЕТОДЕ АСИНХРОНОГ УЗОРКОВАЊА ПРИ ОДРЕЂИВАЊУ RMS ВРЕДНОСТИ, ЕТРАН 2017, Кладово, 05. – 08.6. 2017, пп. МЛ2.3.1-6, ИСБН 978-86-7466-692-0

9. Индекс компетентности:

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

VII. ПРИЗНАЊА, НАГРАДЕ И ОДЛИКОВАЊА ЗА ПРОФЕСИОНАЛНИ

Награда „Најбољи рад младог аутора на секцији“ на конференцији ЕТРАН 2017 за рад: Унапређење постојеће методе асинхроног узорковања при одређивању RMS вредности , пп. МЛ2.3.1-5, ISBN 978-86-7466-692-0

VIII. ОСТАЛО

IX. АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА

Стефан Мирковић, дипломирани инжењер је уписао Факултет Техничких Наука у Новом Саду 2012. године на студијском програму Енергетику, Електронику и Телекомуникације – смер Мерни системи. Основне академске студије (Bachelor) на Факултету техничких наука је завршио 2017. године са укупним успехом 8,58. Дипломски (Bachelor) рад одбранио је 11.10.2017 са највишом оценом. Исте године је уписао мастер академске студије на студијском програму Енергетику, Електронику и Телекомуникације - смер Мерни системи. Учествовао је на 2 научно-стручне конференције – ЕТРАН 2016 и ЕТРАН 2017. Освојио је награду „Најбољи рад младог аутора на секцији“ на конференцији ЕТРАН 2017 за рад: Унапређење постојеће методе асинхроног узорковања при одређивању RMS вредности , пп. МЛ2.3.1-5, ISBN 978-86-7466-692-0.

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

На основу изложених података и анализе рада кандидата Комисија констатује да кандидат **Стефан Мирковић** испуњава све услове за избор у звање Сарадника у настави за ужу стручну, научну односно уметничку област **Електрична мерења, метрологија и биомедицина**.

XI. ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ САРАДНИКА

Комисија предлаже Наставно-научном већу Факултета техничких наука да се кандидат **Стефан Мирковић**, дипломирани инжењер електротехнике и рачунарства, **изабере у звање Сарадник у настави** за ужу стручну, научну односно уметничку област **Електрична мерења, метрологија и биомедицина** и да са њиме у том својству заснује радни однос.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

др Драган Пејић

др Платон Савиљ

др Небојша Пјевалица