

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 01-2368/1 од 26. 09. 2017. г., о расписивању Конкурса. Одлука о исправци текста конкурса, број 01-2642/1 од 18. 10. 2017. г. 2. Датум и место објављивања конкурса Конкурс је објављен у листу „Послови“ дана 25.10.2017 3. Број сарадника са назнаком звања (асистент приправник, асистент) и назив уже научне области Избор ЈЕДНОГ кандидата у звање САРАДНИКА У НАСТАВИ за ужу научну област ЕНЕРГЕТСКА ЕЛЕКТРОНИКА, МАШИНЕ, ПОГОНИ И ОБНОВЉИВИ ИЗВОРИ ЕЛЕКТРИЧНЕ ЕНЕРГИЈЕ 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: 1. др Драган Шешлија, редовни професор ФТН, Нови Сад (уно Мехатроника, роботика , аутоматизација и интегрисани системи). 2. др Борис Думнић, доцент ФТН, Нови Сад (уно Енергетска електроника, машине и погони и обновљиви извори електричне енергије). 3. др Драган Милићевић, доцент ФТН, Нови Сад (уно Енергетска електроника, машине и погони и обновљиви извори електричне енергије). 5. Пријављени кандидати: Пријавио се један кандидат: 1. Барбара Вујков
II БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА
1. Име, име једног родитеља и презиме: Барбара (Павле) Вујков 2. Звање: Дипломирани инжењер електротехнике и рачунарства. 3. Датум и место рођења: 26.09.1994 године, Нови Сад, Република Србија

4. Садашње запослење, професионални статус, установа или предузеће:
5. Година уписа и завршетка основних студија:
Година уписа: 2013; Година завршетка: 2017.
6. Студијска група, факултет и универзитет:
**Енергетика, електроника и телекомуникације, Електроенергетика -
Енергетска електроника и електричне машине, Факултет техничких наука,
Универзитет у Новом Саду.**
7. Успех у студијама: **9.27**
8. Оцене из наставних предмета релевантних за избор:
 - **Енергетска електроника 1: 8,00**
 - **Енергетска електроника 2: 9,00**
 - **Електричне машине 1: 9,00**
 - **Електричне машине 3: 10,00**
 - **Управљање енергетским претварачима: 10,00**
 - **Енергетска електроника у погону и индустрији: 10,00**
9. Наслов и оцена дипломског рада или дипломског испита:
**ПРЕГЛЕД И АНАЛИЗА СИСТЕМА ЗА КОНВЕРЗИЈУ ЕНЕРГИЈЕ МОРСКИХ
ТАЛАСА У ЕЛЕКТРИЧНУ ЕНЕРГИЈУ - 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, врлодобро, добро, задовољавајуће
 - **Енглески (чита, пише, говори) – одлично,**
 - **Словеначки (чита, пише, говори) – врлодобро,**
 - **Немачки језик: (чита, пише, говори) – задовољавајуће.**
15. Професионална оријентација (област, ужа област и уска оријентација):
 - **Област: Електротехника и рачунарство,**
 - **Ужа област : Електроенергетика,**
 - **Уска оријентација : Енергетска електроника, машине и погони и обновљиви извори електричне енергије.**

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:

Boris Dumnic, Nikola Vukajlovic, Barbara Vujkov, Evgenije Adzic, Bane Popadic, Dragan Milicevic, Vladimir Katic, Zoltan Corba, Dejan Jerkan, Mile Dragic, Milan Hofman, Control of Electrical Generator used in Sigma Wave Energy Conversion System, 19th International Symposium POWER ELECTRONICS Ee2017, October 19-21, 2017, Novi Sad, Serbia, pp 1 – 6, Paper no. T7.2-4_08319, ISBN 978-86-7892-980-9, COBISS.SR-ID 317617415.

7. Сопштења на домаћим научним скуповима:

Barbara Vujkov, Boris Dumnić, Bane Popadić, Dragan Milićević, Vladimir Katić, Sistemi za konverziju energije morskih talasa u električnu i istraživačke aktivnosti na FTN-u, XIX Savetovanje Energetska elektronika Ee2017, Novi Sad, Srbija, 19. - 21. Oktobar, 2017, Paper No. S1-2, pp. 1-5, ISB ISBN 978-86-7892-980-9, COBISS.SR-ID 317617415.

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):

Барбара Вујков је стекла високо обазовање на Основним академским студијама Факултета техничких наука 2017. године на студијској групи Електроенергетика, студијском усмерењу Енергетска електроника и електричне машине. Дипломски рад под насловом „Преглед и анализа система за конверзију енергије морских таласа у електричну енергију“ је одбранила са оценом 10. Објавила је научни рад на домаћој конференцији – XIX Саветовање Енергетска електроника Ee2017. Одлично се служи енглеским језиком. Барбара је 2017. године уписала Мастер академске студије на Факултета техничких наука на студијској групи Енергетика, електроника и телекомуникације.

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 конкурс за избор сарадника у звање САРАДНИК У НАСТАВИ за ужу научну област Енергетска електроника, машине и погони и обновљиви извори електричне енергије, објављеног 25.10.2017. у огласнику „Послови“ пријавио се један кандидат:

Барбара Вујков.

На основу приложених података и анализе рада кандидата, Комисија је установила да кандидат **Барбара Вујков ИСПУЊАВА СВЕ УСЛОВЕ** конкурса за избор у звање сарадника у настави за ужу научну област Енергетска електроника, машине и погони и обновљиви извори електричне енергије.

XI. ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ САРАДНИКА

Комисија предлаже Наставно-научном већу Факултета техничких наука да се кандидат **Барбара Вујков**, дипломирани инжењер електротехнике и рачунарства, **изабере у звање Сарадник у настави** за ужу стручну, научну односно уметничку област **Енергетска електроника, машине и погони и обновљиви извори електричне енергије** и да са њом у том својству заснује радни однос.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

Дана: 03.11.2017.

др Драган Шешлија, редовни професор
председник Комисије

др Борис Думнић, доцент
члан Комисије

др Драган Милићевић, доцент
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.