УНИВЕРЗИТЕТ У НОВОМ САДУ **ОБРАЗАЦ - 2**
НАЗИВ ФАКУЛТЕТА

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
   На основу члана 54. Статута Факултета техничких наука, донета је одлука Декана Факултета број 01-2410/1 од 27.09.2022. године о расписивању Конкурса.

2. Датум и место објављивања конкурса
   Конкурс је објављен 05. 10. 2022. године у листу „Послови“.

3. Број сарадника са назнаком звања (асистент приправник, асистент) и назив уже научне области
   Конкурс је расписан за ЈЕДНОГ сарадника са звањем АСИСТЕНТА за ужу научну област АУТОМАТИКА И УПРАВЉАЊЕ СИСТЕМИМА на одређено време од 3 године са 50% радног времена.

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 Зоран Јеличић, ред. проф., Факултет техничких наука Нови Сад, уно Аутоматика и управљање системима, избор у звање: 20.06.2013.**
   - **др Александар Ердељан, ред. проф., Факултет техничких наука Нови Сад, уно Аутоматика и управљање системима, избор у звање: 14.07.2016.**
   - **др Жељко Ђуровић, ред. проф., Електротехнички факултет Београд, уно Аутоматика, избор у звање: 19.01.2010.**

5. Пријављени кандидати:
   а) Бојан Јорговановић

II. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

1. Име, име једног родитеља и презиме:
   а) Бојан (Никола) Јорговановић

2. Звање:
   а) Мастер инжењер електротехнике и рачунарства

3. Датум и место рођења, адреса:
   а) 25.06.1998. године, Нови Сад. Новосадског сајма 4, Нови Сад

4. Садашње запослење, професионални статус, установа или предузеће:
   а) Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, Нови Сад, 50%
   б) Global electronic solutions doo Нови Сад, 50%

5. Година уписа и завршетка основних студија:
   а) Основне студије уписао 2017/2018. године, а завршио школске 2020/2021. године.

6. Студијска група, факултет и универзитет:
   а) Рачунарство и аутоматика, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду.

7. Успех у студијама:
   а) Просечна оцена на основним академским студијама: 9,89;
   б) Просечна оцена на мастер академским студијама: 10;

8. Оцене из наставних предмета релевантних за избор:
   а) Моделирање и симулација система (10), Системи аутоматског управљања (10), Технологије управљачких система (10), Микропроцесорски управљачки уређаји (10), Техничка средства аутоматике (10), Пројектовање система аутоматског управљања (10), Дигитални управљачки системи (10), Примена ДСП у управљању (10).

9. Наслов и оцена дипломског рада или дипломског испита:
   а) Дипломски рад под називом "Моделовање система засновано на вештачким неуронским мрежама" оцењен оценом 10.

10. Студијска група, факултет, универзитет и успех на специјалистичким, односно магистарских студијама:
    а) Рачунарство и аутоматика, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду.

11. Година уписа и завршетка специјалистичких, односно магистарских студија:
    а) Мастер студије уписао је 2021/2022 године, а завршио школске 2021/2022 године.

12. Наслов специјалистичког рада, односно магистарског рада:
а) Мастер рад под називом „Поређење перформанси управљачког алгоритма регулатора по стањима са алгоритмом заснованим на учењу са поткрепљењем“ оцењен оценом 10.

13. Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству:
а)

14. Знање светских језика - наводи: чита, пише, говори, са оценом одлично, врлодобро, добро, задовољавајуће
а) Енглески језик, чита одлично, пише одлично, говори одлично.
б) Немачки језик, чита добро, пише добро, говори добро

15. Професионална оријентација (област, ужа област и уска оријентација):
а) Електротехника и рачунарство, Аутоматика и управљање системима, микропроцесорски управљачки системи.

III. КРЕТАЊЕ У ПРОФЕСИОНАЛНОМ РАДУ

1 Установа, факултет, универзитет или фирма, трајање запослења и звање (навести сва):
а) Global electronic solutions doo Нови Сад од јула 2021.
б) Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, Нови Сад од новембра 2021.

-

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:
а) Сарадник у настави на Факултету техничких наука Нови Сад

2. Ангажованост у одржавању вежби и семинара (на ком предмету, факултету, универзитету):
а) Микропроцесорски управљачки уређаји, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду
б) Хардверски интерфејси, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду

в) Примена ДСП у управљању, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду

3. Број часова недељно (вежби и семинара):
   а) 7 часова недељно

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:
а)

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
У школској 2021/2022 оцењен оценом 10,00

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: **B. Jorgovanović, M. Štrbac, M. Kostić, V. Ilić, N. Jorgovanović, "A Device for Monitoring Physiological Parameters and Electrotactile Stimulation", Proc. of the 9th International Conference on Electrical, Electronic and Computing Engineering, IcETRAN 2022, Novi Pazar, Republic of Serbia, June 6-9, 2022.**

7. Саопштења на домаћим научним скуповима:

8. 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):

а) Кандидат Бојан Јорговановић, дипломски рад под називом „Моделовање система засновано на вештачким неуронским мрежама" одбранио је 2021. године и тиме завршио основне академске студије са просечном оценом 9,89 и освојених 246 ЕСПБ. Исте године уписује мастер академске студије на Факултету техничких наука Универзитета у Новом Саду, на смеру Рачунарство и аутоматика. Мастер рад под називом „Поређење перформанси управљачког алгоритма регулатора по стањима са алгоритмом заснованим на учењу са поткрепљењем" одбранио је 2022. године и тиме завршио мастер академске студије са просечном оценом 10 и 60 ЕСПБ. Докторске академске студије уписује исте године на смеру Рачунарство и аутоматика на Факултету техничких наука Универзитета у Новом Саду. Објавио је један рад на међународној конференцији IcETRAN. Високо је оцењен од стране студената за досадашњи рад оценом 10,00.

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):

а) Кандидат Бојан Јорговановић испуњава све услове за избор у звање асистента на Факултету техничких наука у Новом Саду. Кандидат је завршио основне академске студије и мастер академске студије са високом просечном оценом и уписао докторске академске студије. Објавио је један рад на међународној конференцији и оцењен је од стране студената са оценом 10,00.

XI. ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ САРАДНИКА

На основу извршене анализе карактеристика, рада и до сада постигнутих резултата пријављених кандидата:
а) Бојан Јоргованović,

Комисија је утврдила да кандидат Бојан Јоргованović, мастер инжењер електротехнике и рачунарства, испуњава све услове прописане Законом о високом образовању, Статутом Универзитета у Новом Саду и Статутом Факултета техничких наука за избор у звање сарадника у настави за ужу научну област Аутоматика и управљање системима.

На основу изнетог Комисија предлаже да се кандидат Бојан Јоргованović изабере у звање асистента за ужу научну област Аутоматика и управљање системима.

У Новом Саду, 14. октобар 2022.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

- **др Зоран Јеличић, ред. проф., ФТН, Нови Сад (уноАутоматика и управљање системима)**

  _____

- **др Александар Ердељан, ред. проф., ФТН, Нови Сад (уно Аутоматикаи управљање системима)**

  _____

- **др Жељко Ђуровић ред. проф., ЕТФ, Београд (уно Аутоматика)**

  _____

НАПОМЕНА: Извештај се пише навођењем кратких одговора, са валидним подацима, у облику обрасца, без непотребног текста.
Разврставање и рангирање радова и индекс компентенције 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.