

ОБРАЗАЦ ЗА ПИСАЊЕ ИЗВЕШТАЈА О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА НА
КОНКУРС ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ САРАДНИКА УНИВЕРЗИТЕТА

I ПОДАЦИ О КОНКУРСУ, КОМИСИЈИ И КАНДИДАТИМА
1. Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења Одлука број 01-3255/1, Декан Факултета техничких наука, дана 21.12.2023. 2. Датум и место објављивања конкурса Конкурс је објављен 03.01.2024. године у листу "Послови" број 1073-1074. 3. Број сарадника са знаком звања (асистент приправник, асистент) и назив уже научне области Број сарадника: 1 Назив звања: асистент Ужа научна област: Аутоматика и управљање системима 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 Александар Ердељан, редовни професор, УНО: Аутоматика и управљање системима, 14.07.2016., Факултет техничких наука, Нови Сад. др Немања Недић, доцент, УНО: Примењено софтверско инжењерство, 1.10.2021., Факултет техничких наука, Нови Сад. др Дарко Чапко, редовни професор, УНО: Аутоматика и управљање системима, 12.07.2022., Факултет техничких наука, Нови Сад. 5. Пријављени кандидати: 1. Милица Ињац, мастер инжењер електротехнике и рачунарства
II. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА
1. Име, име једног родитеља и презиме: Милица (Ранко) Ињац 2. Звање: Мастер инжењер електротехнике и рачунарства

3. Датум и место рођења:

30.6.1999. Нови Сад, Република Србија

4. Садашње запослење, професионални статус, установа или предузеће:

Запослена, сарадник у настави, Факултет техничких наука, Нови Сад

5. Година уписа и завршетка основних студија:

Година уписа основних академских студија: 2018.

Година завршетка основних академских студија: 2022.

Година уписа мастер академских студија: 2022.

Година завршетка мастер академских студија: 2023.

6. Студијска група, факултет и универзитет:

Основне академске студије:

Студијски програм: Биомедицинско инжењерство

Одсек: Биомедицинско инжењерство

Факултет: Факултет техничких наука, Нови Сад

Универзитет: Универзитет у Новом Саду

Мастер академске студије:

Студијски програм: Рачунарство и аутоматика

Одсек: Рачунарство и аутоматика

Факултет: Факултет техничких наука, Нови Сад

Универзитет: Универзитет у Новом Саду

7. Успех у студијама:

Просечна оцена на основним академским студијама: 9,04

Просечна оцена на мастер академским студијама: 9,75

8. Оцене из наставних предмета релевантних за избор:

- расписаним конкурсном нису посебно дефинисани ови критеријуми

9. Наслов и оцена дипломског рада или дипломског испита:

Тема дипломског рада: „Предвиђање ризика након уградње кардиоваскуларних имплантабилних електронских уређаја применом метода машинског учења“

Оцена дипломског рада: 10 (десет).

Тема мастер рада: „Генерисање архитектонских основа уз помоћ модификованог генетског алгорита“

Оцена мастер рада: 10 (десет).

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

-

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

Година уписа мастер академских студија: 2022.

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: одлично, пише: одлично, говори: одлично

немачки: чита: добро, пише: добро, говори: добро

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

Електротехничко и рачунарско инжењерство, Аутоматика,
Аутоматика

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

-

V. НАСТАВНИ РАД:

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

1. Педагошко искуство пре избора у звање асистента/сарадника у настави:
 - Сарадник у настави, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду
2. Ангажованост у одржавању вежби и семинара (на ком предмету, факултету, универзитету):
 - Моделовање и симулација система
 - Моделирање и симулација на рачунару
 - Управљање, моделовање и симулација система
 - Дистрибуирани системи у геоматици
3. Број часова недељно (вежби и семинара):
 - 14 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:

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**

- Моделовање и симулација система: 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:

Saima Qureshi, Sanja Kojic, Ankita Sinha, Milica Injac, Hima Zafar, Bojan Petrovic, Goran Stojanovic, "CONTACT ANGLE MEASUREMENT ON TEXTILE BASED THREADS SENSORS", International conference on "Nuclear Technology, Radiation Safety and Advanced Technological Researches" (ICNRA 2021), Istanbul, 2021.

7. Саопштења на домаћим научним скуповима:

Милица Ињац, Предвиђање ризика за јављање компликација након уградње кардиоваскуларних имплантабилних електронских уређаја, Конгрес студената медицинског факултета, Медицински факултет Нови Сад, 2022

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

Милица Ињац, „Предвиђање ризика за јављање компликација након уградње кардиоваскуларних имплантабилних електронских уређаја“, Конгрес студената медицинског факултета, Медицински факултет Нови Сад, 2022

9. Индекс компетентности: -

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

VII. ПРИЗНАЊА, НАГРАДЕ И ОДЛИКОВАЊА ЗА ПРОФЕСИОНАЛНИ
-
VIII. ОСТАЛО
Кандидат Милица Ињац је од октобра 2023. године уписана на докторске студије студијског програма Рачунарство и аутоматика на Факултету техничких наука у Новом Саду.
IX. АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА (на једној страници куцаног текста):
Милица Ињац је 2022. године завршила основне академске студије по студијском програму – <i>Биомедицинско инжењерство</i> на Факултету техничких наука у Новом Саду са просечном оценом 9.04. Мастер академске студије на студијском програму <i>Рачунарство и Аутоматика</i> је уписала 2022. године. Октобра 2023. године одбранила је мастер рад под називом „Генерисање архитектонских основа уз помоћ модификованог генетског алгоритма“ и тиме завршила мастер студије са просечном оценом 9.75. Кандидаткиња је студент докторских студија на Факултету техничких наука Универзитета у Новом Саду, студијски програм Рачунарство и аутоматика.
Кандидаткиња је запослена на Факултету техничких наука у Новом Саду од фебруара 2023. као сарадник у настави. Ангажована је на катедри за аутоматско управљање и учествује у извођењу вежби на више предмета.
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):
Комисија констатује да кандидаткиња Милица Ињац испуњава све услове прописане Законом о универзитету Републике Србије, Статутом Универзитета, Статутом Факултета техничких наука, као и критеријуме, прихваћене на Универзитету у Новом Саду за избор у звање асистента за ужу научну област АУТОМАТИКА И УПРАВЉАЊЕ СИСТЕМИМА. Кандидат Милица Ињац поседује научно-стручне квалитете неопходне за успешан рад у високошколској установи.

XI. ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ САРАДНИКА

На основу анализе рада пријављених кандидата, мишљења о испуњености услова за избор у звање сарадника у настави и оцена изложених у овом Извештају, Комисија предлаже Наставно-научном већу Факултета техничких наука у Новом Саду да се кандидаткиња:

Милица Ињац, магистар инжењерске електротехнике и рачунарства

изабере у звање **АСИСТЕНТА** за ужу научну област

АУТОМАТИКА И УПРАВЉАЊЕ СИСТЕМИМА,

и да се са њом у том својству заснује радни однос.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

др Александар Ердџан, редовни професор
Факултет техничких наука, Нови Сад

др Немања Недић, доцент
Факултет техничких наука, Нови Сад

др Дарко Чапко, редовни професор
Факултет техничких наука, Нови Сад