

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 ФТН бр. 01-2669/1 од 21. 9. 2026. 2. Датум и место објављивања конкурса Конкурс је објављен у листу Послови од 30. 9. 2026. 3. Број сарадника са назнаком звања (асистент приправник, асистент) и назив уже научне области Конкурс је расписан за 1 (једног) извршиоца у звању асистент са 30% радног времена за ужу научну област Рачунарска техника и рачунарске комуникације. 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 Небојша Пјевалица, редовни професор, ФТН Нови Сад (уно Рачунарска техника и рачунарске комуникације), председник • др Иван Каштелан, редовни професор, ФТН Нови Сад (уно Рачунарска техника и рачунарске комуникације) • др Јелена Радић, ванредни професор, ФТН Нови Сад (уно Електроника) 5. Пријављени кандидати: • Милорад Трифуновић • Ратко Стиковић
II. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА
Кандидат 1: Милорад Трифуновић 1. Име, име једног родитеља и презиме: Милорад (Горан) Трифуновић

2. Звање: Мастер инжењер електротехнике и рачунарства
3. Датум и место рођења, адреса: 20. 7. 2000. Шабац; Гајева 16, Нови Сад
4. Садашње запослење, професионални статус, установа или предузеће: Софтверски инжењер за уграђене системе, Vega IT
5. Година уписа и завршетка основних студија: 2019 – 2023
6. Студијска група, факултет и универзитет: Рачунарство и аутоматика, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду
7. Успех у студијама: 9,05
8. Оцене из наставних предмета релевантних за избор:
 - Основи алгоритама и структура DSP 1 – оцена 10 (десет)
 - Основи алгоритама и структура DSP 2 – оцена 10 (десет)
9. Наслов и оцена дипломског рада или дипломског испита:
Реализација методе за позиционирање у оквиру система паметне куће – 10 (десет)
10. Студијска група, факултет, универзитет и успех на мастер студијама: Рачунарство и аутоматика, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, успех 9,75
11. Година уписа и завршетка мастер студија: 2023 – 2026
12. Наслов мастер рада: Хетерогени систем за детекцију аномалија у федеративном окружењу заснован на ПТБ-ФЛА
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 језик – чита, пише, говори (одлично)
15. Професионална оријентација (област, ужа област и уска оријентација):
Област Електротехничко и рачунарско инжењерство, ужа научна област Рачунарска техника и рачунарске комуникације

Кандидат 2: Ратко Стиковић

1. Име, име једног родитеља и презиме: Ратко (Љубиша) Стиковић
2. Звање: Мастер инжењер електротехнике и рачунарства
3. Датум и место рођења, адреса: 13. 5. 2000. Пријепоље, Залуг б.б.
4. Садашње запослење, професионални статус, установа или предузеће: запослен
5. Година уписа и завршетка основних студија: 2019 – 2023

6. Студијска група, факултет и универзитет: Рачунарство и аутоматика, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду
7. Успех у студијама: 9,03
8. Оцене из наставних предмета релевантних за избор:
 - Основи алгоритама и структура DSP 1 – оцена 10 (десет)
 - Основи алгоритама и структура DSP 2 – оцена 10 (десет)
9. Наслов и оцена дипломског рада или дипломског испита:
Реализација ESP32 WISE уређаја као посредника између UWB уређаја и система паметне куће – 10 (десет)
10. Студијска група, факултет, универзитет и успех на мастер студијама: Рачунарство и аутоматика, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, успех 9,63
11. Година уписа и завршетка мастер студија: 2023 – 2026
12. Наслов мастер рада: Софтверски адаптер између система за федеративно учење PTB-FLA и мидлвера DDS
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 – чита, пише, говори (одлично)
немачки језик – чита, пише, говори (задовољавајуће)
15. Професионална оријентација (област, ужа област и уска оријентација):
Област Електротехничко и рачунарско инжењерство, ужа научна област Рачунарска техника и рачунарске комуникације

III. КРЕТАЊЕ У ПРОФЕСИОНАЛНОМ РАДУ

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

Кандидат 1: Милорад Трифуновић

Факултет техничких наука — сарадник у настави, 3 године

RTRK — софтверски инжењер, 2 године

Vega IT — софтверски инжењер, 2 године

Кандидат 2: Ратко Стиковић

"Oblo living" – ембедер софтверски инжењер, 1 година и 3 месеца

"RT-RK" – ембедер софтверски инжењер, 1 година и 8 месеци

"Vega IT" – ембедер софтверски инжењер, 1 година и 2 месеца

Факултет техничких наука – сарадник у настави, 1 година и 10 месеци

IV. ЧЛАНСТВО У СТРУЧНИМ И НАУЧНИМ АСОЦИЈАЦИЈАМА

V. НАСТАВНИ РАД:

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

Кандидат 1: Милорад Трифуновић

1. Педагошко искуство пре избора у звање асистента: сарадник у настави, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду
2. Ангажованост у одржавању вежби и семинара (на ком предмету, факултету, универзитету): вежбе на предметима Алгоритми дигиталне обраде звука и Алгоритми дигиталне обраде слике, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду
3. Број часова недељно (вежби и семинара): 4

Кандидат 2: Ратко Стиковић

1. Педагошко искуство пре избора у звање асистента: сарадник у настави, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду

Ангажованост у одржавању вежби и семинара (на ком предмету, факултету, универзитету): вежбе на предметима Алгоритми дигиталне обраде звука и Алгоритми дигиталне обраде слике, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду
2. Број часова недељно (вежби и семинара): 4

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

Кандидат 1: Милорад Трифуновић

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:
M. Trifunović, I. Papp and I. Bašičević, "Use of Extended Kalman Filter in an UWB based Indoor Positioning System," 2024 Zooming Innovation in Consumer Technologies Conference (ZINC), Novi Sad, Serbia, 2024, pp. 204–208, DOI: 10.1109/ZINC61849.2024.10579430 (M33)
7. Саопштења на домаћим научним скуповима: -
8. Радови у којима је кандидат једини аутор и први коаутор:
M. Trifunović, I. Papp and I. Bašičević, "Use of Extended Kalman Filter in an UWB based Indoor Positioning System," 2024 Zooming Innovation in Consumer Technologies Conference (ZINC), Novi Sad, Serbia, 2024, pp. 204–208, DOI: 10.1109/ZINC61849.2024.10579430 (M33)
9. Индекс компетентности: 1

Кандидат 2: Ратко Стиковић

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): -

Р. Стиковић, „Концепт решења транспортног слоја у РТВ-FLA окружењу заснованог на DDS-у“, Зборник радова ФТН, Факултет техничких наука, Нови Сад, 2026. (M53)

6. Саопштења на међународним научним скуповима: -

7. Саопштења на домаћим научним скуповима: -

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

Р. Стиковић, „Концепт решења транспортног слоја у РТВ-FLA окружењу заснованог на DDS-у“, Зборник радова ФТН, Факултет техничких наука, Нови Сад, 2026. (M53)

9. Индекс компетентности: 1

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 **Милорад Трифуновић** је завршио основне академске студије на Факултету техничких наука у Новом Саду са просеком 9,05 и мастер академске студије на истом факултету са просеком 9,75 на студијском програму Рачунарство и аутоматика. У свом досадашњем раду кандидат је остварио значајне резултате у педагошком раду, а запажа се и његово ангажовање у стручном раду. Кандидат има индекс компетенције 1 са објављеним једним радом категорије М33. Кандидат задовољава све критеријуме потребне за нормално одвијање наставног процеса.

Кандидат **Ратко Стиковић** је завршио основне академске студије на Факултету техничких наука у Новом Саду са просеком 9,03 и мастер академске студије на истом факултету са просеком 9,63 на студијском програму Рачунарство и аутоматика. У свом досадашњем раду кандидат је остварио значајне резултате у педагошком раду, а запажа се и његово ангажовање у стручном раду. Кандидат има индекс компетенције 1 са објављеним једним радом категорије М53. Кандидат задовољава све критеријуме потребне за нормално одвијање наставног процеса.

На основу наведеног комисија констатује:

- Кандидати су студирали исти студијски програм на истој високошколској институцији, у једнаком трајању (ОАС 4 године, МАС 3 године);
- Кандидат **Милорад Трифуновић** је остварио већи просек оцена на ОАС и МАС;
- Кандидати имају значајно педагошко и стручно искуство;
- Кандидати имају исти индекс компетентности истраживачког рада.

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 научни и стручни рад кандидата, комисија закључује да кандидат **Милорад Трифуновић** испуњава све неопходне услове за избор у звање **асистент**.

На основу увида у научни и стручни рад кандидата, комисија закључује да кандидат **Ратко Стиковић** испуњава све неопходне услове за избор у звање **асистент**.

XI. ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ САРАДНИКА

На основу увида у научни и стручни рад кандидата, комисија закључује да кандидати испуњавају све неопходне услове, а Наставно-научном већу Факултета техничких наука Универзитета у Новом Саду предлаже да се **Милорад Трифуновић**, мастер инжењер електротехнике и рачунарства, изабере у звање и постави на радно место **асистент** са 30% радног времена за ужу научну област **Рачунарска техника и рачунарске комуникације**.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

У Новом Саду, 9. 10. 2026.

др Небојша Пјевалица, ред. проф. ФТН

др Иван Каштелан, ред. проф. ФТН

др Јелена Радић, ванр. проф. ФТН