

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

I. ПОДАЦИ О КОНКУРСУ, КОМИСИЈИ И КАНДИДАТИМА

- Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења: Одлука декана о расписивању конкурса - број и датум: 01-2660/1 од 21.9.2026. године.
- Датум и место објављивања конкурса: 30.09.2026, Лист „Послови”
- Број сарадника са назнаком звања и назив уже научне области:
Четири (4) сарадника за избор у звање АСИСТЕНТ за ужу научну област Примењено софтверско инжењерство и заснивање радног односа са пуним радним временом на одређено време од 3 (три) године.
- Састав комисије са именима, звањима, ужом научном облашћу, датумима избора у звање и установом запослења:
 - др Александар Селаков, ванредни професор, ФТН, Нови Сад (Примењено софтверско инжењерство), изабран у звање 01.03.2023, председник
 - др Себастијан Стоја, доцент, ФТН, Нови Сад (Примењено софтверско инжењерство), изабран у звање 01.10.2022, члан
 - др Милан Гаврић, доцент, ФТН, Нови Сад (Примењено софтверско инжењерство), изабран у звање 01.10.2023, члан
- Пријављени кандидати:
Данијел Јовановић, Урош Петрашковић, Богдан Дрљевић, Немања Петровић

II. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

Кандидат 1 - Данијел Јовановић

- Име, име једног родитеља и презиме:
Данијел (Јовица) Јовановић
- Звање:
Мастер инжењер електротехнике и рачунарства
- Датум и место рођења:
19.01.2001. године, Београд
- Садашње запослење, професионални статус, установа или предузеће:
Сарадник у настави на Катедри за електроенергетику и примењено софтверско инжењерство, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду

5. Година уписа и завршетка основних студија:
2020. - 2024.
6. Студијска група, факултет и универзитет:
Примењено софтверско инжењерство, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду.
7. Успех у студијама:
Основне академске студије: просечна оцена 9,62
Мастер академске студије: просечна оцена 10,00
8. Оцене из наставних предмета релевантних за избор:
Основне академске студије
Елементи развоја софтвера - 10
Основе дистрибуираног програмирања - 10
Основе информационе безбедности инфраструктурних система - 10
Објектно оријентисане технологије - 10
Веб програмирање у инфраструктурним системима - 10
Развој вишеслојних апликација - 10

Мастер академске студије
Архитектура софтвера за управљање паметним мрежама - 10
Одржавање и контрола квалитета софтвера у инфраструктурним системима - 10
Cloud рачунарство у инфраструктурним системима - 10
Интелигентни софтверски инфраструктурни системи - 10
9. Наслов и оцена дипломског рада или дипломског испита:
„Развој системске подршке за Андроид оперативни систем”, оцена 10. Ментор: др Дуња Врбашки.
10. Студијска група, факултет, универзитет и успех на специјалистичким, односно магистарским/мастер студијама:
Примењено софтверско инжењерство, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, просечна оцена 10,00
11. Година уписа и завршетка специјалистичких, односно магистарских/мастер студија:
2024. – 2026.
12. Наслов специјалистичког рада, односно магистарске/мастер тезе:
„Методологије и праксе у развоју *SaaS* решења за евиденцију и евалуацију успеха студената”, оцена 10. Ментор: доц. др Зоран Јанковић.
13. Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству:
-
14. Година уписа и статус докторских студија:
Уписан 2026. године на докторске академске студије на студијском програму Енергетика, електроника и телекомуникације, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду

15. Знање светских језика (чита, пише, говори):

Енглески језик: чита - одлично; пише - одлично; говори - одлично.

Француски језик: основно знање и разумевање.

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

Електротехника и рачунарство; примењено софтверско инжењерство; архитектура софтвера, SaaS и микросервисни системи, дистрибуирани системи, базе података, тестирање и информациона безбедност. Истраживачка интересовања обухватају науку о подацима, машинско учење, оптимизацију и примене софтвера у образовању.

III. КРЕТАЊЕ У ПРОФЕСИОНАЛНОМ РАДУ

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

Од 01.11.2024. године ангажован као сарадник у настави на Катедри за електроенергетику и примењено софтверско инжењерство, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду. Текући ангажман на истом радном месту траје до 30.09.2026. године. Других запослења нема.

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:

Од 01.11.2024. године ради као сарадник у настави на Факултету техничких наука. Изводи рачунарске вежбе, припрема практичне примере и задатке, пружа подршку студентима при изради домаћих и пројектних задатака и прати њихов напредак.

2. Ангажованост у одржавању вежби и семинара (предмет, факултет, универзитет):

Елементи развоја софтвера

Студијски програм: Примењено софтверско инжењерство

Ниво студија: Основне академске студије

Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду

Основе дистрибуираног програмирања

Студијски програм: Примењено софтверско инжењерство

Ниво студија: Основне академске студије

Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду

Основе информационе безбедности инфраструктурних система

Студијски програм: Примењено софтверско инжењерство

Ниво студија: Основне академске студије

Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду

Примењени алгоритми

Студијски програм: Примењено софтверско инжењерство

Ниво студија: Основне академске студије

Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду

3. Број часова недељно (вежби и семинара):
16 часова недељно

б) Садашњи наставни рад (за реизбор у звање асистента):

1. Реизборност у звање асистента (од-до, број):
-
2. Одржавање наставе под менторством (часова по семестру, предмет, фонд часова):
-
3. Назив предмета, година студија и број часова практичне и семинарске наставе на основним, специјалистичким и магистарским/мастер 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, издавач):

-

д) Мишљење студената о педагошком раду сарадника, формирано у складу са општим актом факултета:

Време оцењивања	Просечна оцена	Број студената	Број предмета
Зимски 24/25	9.46	26	3
Летњи 24/25	9.62	13	1

ђ) Остало:

-

1. Научне књиге (наслов, аутори, година издања и издавач):
-
2. Монографије и посебна поглавља у научним књигама (наслов, аутори, година и издавач):
-
3. Референце међународног нивоа:
-
4. Референце националног нивоа у другим државама:
-

5. Референце националног нивоа:

-

6. Саопштења на међународним научним скуповима:

-

7. Саопштења на домаћим научним скуповима:

-

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 РАД

-

VIII. ОСТАЛО

-

II. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

Кандидат 2 - Урош Петрашковић

1. Име, име једног родитеља и презиме:
Урош (Драган) Петрашковић
2. Звање:
Мастер инжењер софтвера
3. Датум и место рођења:
24.06.2002. године, Београд
4. Садашње запослење, професионални статус, установа или предузеће:
сарадник у настави на катедри за електроенергетику и примењено софтверско инжењерство, факултет техничких наука, универзитет у Новом Саду
5. Година уписа и завршетка основних студија:
2021. - 2025.
6. Студијска група, факултет и универзитет:
Примењено софтверско инжењерство, факултет техничких наука, универзитет у Новом Саду.
7. Успех у студијама:
Основне академске студије: 9,54.
Мастер академске студије: 10,00.
8. Оцене из наставних предмета релевантних за избор:
Основне академске студије:
Модел података у паметним мрежама - 10;
Веб програмирање у инфраструктурним системима - 10;
Развој вишеслојних апликација - 10.
Елементи развоја софтвера - 10;
Оперативни системи - 10;

Мастер академске студије:
Напредне технике вештачке интелигенције - 10;
Савремене образовне технологије и стандарди - 10;
Семантички веб - 10;
Интегрисани приступи развоју софтвера ДевОпс - 10;
Системи за истраживање и анализу података - 10;
Неуронске мреже - 10;
Правна информатика - 10;
9. Наслов и оцена дипломског рада или дипломског испита:
„Analiza Autobahn BFT algoritma”, оцена 10. Ментор: проф. др. Дарко Чапко

10. Студијска група, факултет, универзитет и успех на специјалистичким, односно магистарским/мастер студијама:
Софтверско инжењерство и информационе технологије - интелигентни системи, факултет техничких наука, универзитет у Новом Саду, просечна оцена 10,00.
11. Година уписа и завршетка специјалистичких, односно магистарских/мастер студија: 2025. - 2026.
12. Наслов специјалистичког рада, односно магистарске/мастер тезе:
„Аутоматско генерисање питања за проверу знања по СОЛО таксономији применом великих језичких модела”, оцена 10. Ментор: проф. др. Горан Савић
13. Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству:
-
14. Година уписа и статус докторских студија:
Уписан 2026. године на докторске академске студије на студијском програму енергетика, електроника и телекомуникације, факултет техничких наука, универзитет у Новом Саду
15. Знање светских језика (чита, пише, говори):
Енглески језик: оцена 8/9 на IELTS Academic тесту.
16. Професионална оријентација (област, ужа област и уска оријентација):
Електротехника и рачунарство; примењено софтверско инжењерство; софтверска архитектура, дистрибуирани системи, вештачка интелигенција, модели података, базе података и ЈЛМ-ови.

III. КРЕТАЊЕ У ПРОФЕСИОНАЛНОМ РАДУ

1. Установа, факултет, универзитет или фирма, трајање запослења и звање (навести сва):
Од 01.12.2025. године ангажован као сарадник у настави на катедри за електроенергетику и примењено софтверско инжењерство, факултет техничких наука, универзитет у Новом Саду. Текући ангажман на истом радном месту траје до 30.11.2026. године. Других запослења нема.

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:
Од 01.12.2025. године ради као сарадник у настави на Факултету техничких наука. Изводи рачунарске вежбе, припрема практичне примере и задатке, пружа подршку студентима при изради домаћих и пројектних задатака и прати њихов напредак.

2. Ангажованост у одржавању вежби и семинара (предмет, факултет, универзитет):

Елементи развоја софтвера

Студијски програм: примењено софтверско инжењерство

Ниво студија: основне академске студије

факултет техничких наука, универзитет у Новом Саду

Модел података у паметним мрежама

Студијски програм: примењено софтверско инжењерство

Ниво студија: основне академске студије

факултет техничких наука, универзитет у Новом Саду

Виртуелизација Процеса

Студијски програм: примењено софтверско инжењерство

Ниво студија: основне академске студије

факултет техничких наука, универзитет у Новом Саду

Аквизиционо управљачки системи

Студијски програм: примењено софтверско инжењерство

Ниво студија: основне академске студије

факултет техничких наука, универзитет у Новом Саду

3. Број часова недељно (вежби и семинара):

12 часова недељно.

б) Садашњи наставни рад (за реизбор у звање асистента):

1. Реизборност у звање асистента (од-до, број):

-

2. Одржавање наставе под менторством (часова по семестру, предмет, фонд часова):

-

3. Назив предмета, година студија и број часова практичне и семинарске наставе на основним, специјалистичким и магистарским/мастер 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, издавач):

-

д) Мишљење студената о педагошком раду сарадника, формирано у складу са општим актом факултета:

-

ђ) Остало:

-

1. Научне књиге (наслов, аутори, година издања и издавач):

-

2. Монографије и посебна поглавља у научним књигама (наслов, аутори, година и издавач):

-

3. Референце међународног нивоа:

-

4. Референце националног нивоа у другим државама:

-

5. Референце националног нивоа:

-

6. Саопштења на међународним научним скуповима:

U. Petrašković, G. Savić, M. Osmajić, M. Segedinac, P. Steiner, "Leveraging Large Language Models for the Automated Generation of Assessment Items Based on Solo Taxonomy," in Sinteza 2026 - International Scientific Conference on Information Technology, Computer Science, and Data Science, Belgrade, Singidunum University, Serbia, 2026, pp. 159-164. doi:10.15308/Sinteza-2026-159-164

7. Саопштења на домаћим научним скуповима:

-

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

Leveraging Large Language Models for the Automated Generation of Assessment Items Based on Solo Taxonomy - Sinteza 2026

9. Индекс компетентности:

1 бод

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

VII. ПРИЗНАЊА, НАГРАДЕ И ОДЛИКОВАЊА ЗА ПРОФЕСИОНАЛНИ РАД

VIII. ОСТАЛО

II. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

Кандидат 3 - Богдан Дрљевић

1. Име, име једног родитеља и презиме:
Богдан (Драган) Дрљевић
2. Звање:
Мастер инжењер електротехнике и рачунарства
3. Датум и место рођења:
11.11.2002. године, Беране, Црна Гора
4. Садашње запослење, професионални статус, установа или предузеће:
Сарадник у настави на Катедри за електроенергетику и примењено софтверско инжењерство, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду
5. Година уписа и завршетка основних студија:
2021. - 2025.
6. Студијска група, факултет и универзитет:
Примењено софтверско инжењерство, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду.
7. Успех у студијама:
Основне академске студије: 8,90.
Мастер академске студије: 9,63.
8. Оцене из наставних предмета релевантних за избор:
Основне академске студије:
Модел података у паметним мрежама - 10;
Веб програмирање у инфраструктурним системима - 10;
Развој вишеслојних апликација - 10.
Елементи развоја софтвера - 10;
Основе дистрибуираног програмирања - 10;

Мастер академске студије:
Системи електронског плаћања - 10;
Напредна интернет инфраструктура - 10;
Системи за истраживање и анализу података - 9;
9. Наслов и оцена дипломског рада или дипломског испита:
„Имплементација микросервисне архитектуре апликације веб квиза ослањајући се на микросервисне шасије”, ојена 10. Ментор: др Себастијан Стоја
10. Студијска група, факултет, универзитет и успех на специјалистичким, односно магистарским/мастер студијама:
Рачунарство и аутоматика - електронско пословање, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, просечна ојена 9,63.

11. Година уписа и завршетка специјалистичких, односно магистарских/мастер студија: 2025. - 2026.
12. Наслов специјалистичког рада, односно магистарске/мастер тезе:
„Приватност у анализи медицинских података употребом хомоморфне енкрипције”,
оцјена 10. Ментор: др Горан Сладић
13. Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству:
-
14. Година уписа и статус докторских студија:
Уписан 2026. године на докторске академске студије на студијском програму
Енергетика, електроника и телекомуникације, Факултет техничких наука,
Универзитет у Новом Саду
15. Знање светских језика (чита, пише, говори):
Енглески језик: чита - одлично; пише - одлично; говори - одлично.
16. Професионална оријентација (област, ужа област и уска оријентација):
Електротехника и рачунарство; примењено софтверско инжењерство; софтверска
архитектура, дистрибуирани системи, микросервиси, модели података, базе
података и информациона безбедност.

III. КРЕТАЊЕ У ПРОФЕСИОНАЛНОМ РАДУ

1. Установа, факултет, универзитет или фирма, трајање запослења и звање (навести сва):
Од 01.12.2025. године ангажован као сарадник у настави на Катедри за
електроенергетику и примењено софтверско инжењерство, Факултет техничких
наука, Универзитет у Новом Саду. Текући ангажман на истом радном месту траје до
30.11.2026. године. Других запослења нема.

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:
Од 01.12.2025. године ради као сарадник у настави на Факултету техничких наука.
Изводи рачунарске вежбе, припрема практичне примере и задатке, пружа подршку
студентима при изради домаћих и пројектних задатака и прати њихов напредак.

2. Ангажованост у одржавању вежби и семинара (предмет, факултет, универзитет):

Елементи развоја софтвера

Студијски програм: Примењено софтверско инжењерство

Ниво студија: Основне академске студије

Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду

Модел података у паметним мрежама

Студијски програм: Примењено софтверско инжењерство

Ниво студија: Основне академске студије

Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду

Развој вишеслојних апликација

Студијски програм: Примењено софтверско инжењерство

Ниво студија: Основне академске студије

Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду

Примењени алгоритми

Студијски програм: Примењено софтверско инжењерство

Ниво студија: Основне академске студије

Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду

3. Број часова недељно (вежби и семинара):
12 часова недељно.

б) Садашњи наставни рад (за реизбор у звање асистента):

1. Реизборност у звање асистента (од-до, број):
-
2. Одржавање наставе под менторством (часова по семестру, предмет, фонд часова):
-
3. Назив предмета, година студија и број часова практичне и семинарске наставе на основним, специјалистичким и магистарским/мастер 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, издавач):

-

д) Мишљење студената о педагошком раду сарадника, формирано у складу са општим актом факултета:

-

ђ) Остало:

-

1. Научне књиге (наслов, аутори, година издања и издавач):

-

2. Монографије и посебна поглавља у научним књигама (наслов, аутори, година и издавач):

-

3. Референце међународног нивоа:

-

4. Референце националног нивоа у другим државама:

-

5. Референце националног нивоа:

-

6. Саопштења на међународним научним скуповима:

-

7. Саопштења на домаћим научним скуповима:

-

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 РАД

-

VIII. ОСТАЛО

-

II. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

Кандидат 4 - Немања Петровић

1. Име, име једног родитеља и презиме:
Немања (Владимир) Петровић
2. Звање:
Мастер инжењер електротехнике и рачунарства
3. Датум и место рођења:
19.01.2000. године, Врбас
4. Садашње запослење, професионални статус, установа или предузеће:
Сарадник у настави на Катедри за електроенергетику и примењено софтверско инжењерство, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду
5. Година уписа и завршетка основних студија:
Уписан 2019. године, студије завршио у септембру 2024. године на студијском програму Примењено софтверско инжењерство
6. Студијска група, факултет и универзитет:
Примењено софтверско инжењерство, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду.
7. Успех у студијама:
Основне академске студије: 9,18.
Мастер академске студије: 9,88.
8. Оцене из наставних предмета релевантних за избор:
Основне академске студије:
Сигурност и безбедност електроенергетског софтвера - 10;
Cloud Computing у електроенергетским системима - 10;
Архитектура дистрибуираних система у електроенергетици - 10;
Интеграција електроенергетских система - 10;
Дистрибуирани рачунарски системи у електроенергетици - 9.

Мастер академске студије:
Cloud рачунарство у инфраструктурним системима - 10;
Одржавање и контрола квалитета софтвера у инфраструктурним системима - 10;
Архитектура софтвера за управљање паметним мрежама - 10.
9. Наслов и оцена дипломског рада или дипломског испита:
„Развој безбедне веб апликације користећи Python Flask и OWASP Top 10 смернице”, оцена 10. Ментор: др Имре Лендак
10. Студијска група, факултет, универзитет и успех на специјалистичким, односно магистарским/мастер студијама:
Примењено софтверско инжењерство, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, просечна оцена 9,88

11. Година уписа и завршетка специјалистичких, односно магистарских/мастер студија:
Уписан 2024. године, студије завршио у септембру 2026. године.
12. Наслов специјалистичког рада, односно магистарске/мастер тезе:
„Неуро-симболички оквир за дијагностичку подршку заснован на биомедицинским онтологијама и великим језичким моделима”, оцена 10. Ментор: др Милан Гаврић
13. Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству:
-
14. Година уписа и статус докторских студија:
Уписан 2026. године на докторске академске студије на студијском програму Енергетика, електроника и телекомуникације, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду
15. Знање светских језика (чита, пише, говори):
Енглески језик: чита - одлично; пише - одлично; говори - одлично.
16. Професионална оријентација (област, ужа област и уска оријентација):
Електротехника и рачунарство; примењено софтверско инжењерство; неуро-симболичка вештачка интелигенција, системи за подршку клиничком одлучивању, графови знања и биомедицинске онтологије, обрада природног језика.

III. КРЕТАЊЕ У ПРОФЕСИОНАЛНОМ РАДУ

1. Установа, факултет, универзитет или фирма, трајање запослења и звање (навести сва):
Од 01.07.2025. године ангажован као сарадник у настави на Катедри за електроенергетику и примењено софтверско инжењерство, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду. Текући ангажман на истом радном месту траје до 30.09.2026. године. Других запослења нема.

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:
Од 01.07.2025. године ради као сарадник у настави на Факултету техничких наука. Изводи рачунарске вежбе, припрема практичне примере и задатке, пружа подршку студентима при изради домаћих и пројектних задатака и прати њихов напредак.

2. Ангажованост у одржавању вежби и семинара (предмет, факултет, универзитет):

Развој Cloud апликација у паметним мрежама

Студијски програм: Примењено софтверско инжењерство

Ниво студија: Основне академске студије

Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду

Основе дистрибуираног програмирања

Студијски програм: Примењено софтверско инжењерство

Ниво студија: Основне академске студије

Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду

Основе информационе безбедности инфраструктурних система

Студијски програм: Примењено софтверско инжењерство

Ниво студија: Основне академске студије

Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду

Дистрибуирани рачунарски системи у паметним мрежама

Студијски програм: Примењено софтверско инжењерство

Ниво студија: Основне академске студије

Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду

3. Број часова недељно (вежби и семинара):

12

б) Садашњи наставни рад (за реизбор у звање асистента):

1. Реизборност у звање асистента (од-до, број):

-

2. Одржавање наставе под менторством (часова по семестру, предмет, фонд часова):

-

3. Назив предмета, година студија и број часова практичне и семинарске наставе на основним, специјалистичким и магистарским/мастер 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, издавач):

-

д) Мишљење студената о педагошком раду сарадника, формирано у складу са општим актом факултета:

-

ђ) Остало:

-

1. Научне књиге (наслов, аутори, година издања и издавач):

-

2. Монографије и посебна поглавља у научним књигама (наслов, аутори, година и издавач):

-

3. Референце међународног нивоа:

-

4. Референце националног нивоа у другим државама:

-

5. Референце националног нивоа:

-

6. Саопштења на међународним научним скуповима:

-

7. Саопштења на домаћим научним скуповима:

-

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 РАД

-

VIII. ОСТАЛО

-

IX. АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА (на једној страници куцаног текста)**За кандидата Данијела Јовановића:**

Кандидат Данијел Јовановић рођен је 19.01.2001. године у Београду. Основне академске студије на студијском програму Примењено софтверско инжењерство на Факултету техничких наука Универзитета у Новом Саду уписао је 2020. године и завршио у јулу 2024. године са просечном оценом 9,62 и 240 ЕСПБ. Дипломски рад „Развој системске подршке за Андроид оперативни систем” израдио је под менторством др Дуње Врбашки и одбранио са оценом 10. Мастер академске студије на истом студијском програму уписао је 2024. године и завршио у септембру 2026. године са просечном оценом 10,00 и 60 ЕСПБ, стекавши звање мастер инжењера електротехнике и рачунарства. Мастер рад „Методологије и праксе у развоју SaaS решења за евиденцију и евалуацију успеха студената”, под менторством доц. др Зорана Јанковића, одбранио је са оценом 10. Рад обухвата животни циклус развоја софтвера, чисту и микросервисну архитектуру, SOLID принципе, тестирање, безбедност, скалабилност и одржавање SaaS система. Образовни резултати, наставно искуство и практични пројекти указују на усмереност кандидата ка примењеном софтверском инжењерству. Наставак образовања наставља на докторским академским студијама Енергетика, електроника и телекомуникације на Факултету техничких наука од 2026. године.

За кандидата Уроша Петрашковића:

Кандидат Урош Петрашковић рођен је 24.06.2002. године у Београду, Србији. Основне академске студије на студијском програму Примењено софтверско инжењерство на Факултету техничких наука Универзитета у Новом Саду уписао је 2021. године и завршио у октобру 2025. године са просечном оценом 9,54 и 240 ЕСПБ. Дипломски рад „Analiza Autobahn BFT algoritma” израдио је под менторством др. проф. Дарка Чапка и одбранио са оценом 10. Мастер академске студије на студијском програму Софтверско Инжењерство и Информационе Технологије - Интелигентни системи уписао је 2025. Године и завршио у септембру 2026. Године са просечном оценом 10,00 и 60 ЕСПБ, стекавши звање мастер инжењера софтвера. Мастер рад „Аутоматско генерисање питања за проверу знања по СОЛО таксономији применом великих језичких модела” под менторством др. проф. Горана Савића одбранио је са оценом 10. Од 01.12.2025. године ангажован је као сарадник у настави на Катедри за електроенергетику и примењено софтверско инжењерство. Наставак образовања наставља на докторским академским студијама Енергетика, Електроника и Телекомуникације на факултету техничких наука од 2026. године.

За кандидата Богдана Дрљевића:

Кандидат Богдан Дрљевић рођен је 11.11.2002. године у Беранама, Црна Гора. Основне академске студије на студијском програму Примењено софтверско инжењерство на Факултету техничких наука Универзитета у Новом Саду уписао је 2021. године и завршио у октобру 2025. године са просечном оценом 8,90 и 240 ЕСПБ. Дипломски рад „Имплементација микросервисне архитектуре апликације веб квиза ослањајући се на микросервисне шасије” израдио је под менторством др Себастијана Стоје и одбранио са оценом 10. Мастер академске студије на

студијском програму Рачунарство и аутоматика - Електронско пословање уписао је 2025. године и завршио у септембру 2026. године са просечном оценом 9,63 и 60 ЕСПБ, стекавши звање мастер инжењера електротехнике и рачунарства. Мастер рад „Приватност у анализи медицинских података употребом хомоморфне енкрипције”, под менторством др Горана Сладића, одбранио је са оценом 10. Од 01.12.2025. године ангажован је као сарадник у настави на Катедри за електроенергетику и примењено софтверско инжењерство. Наставак образовања наставља на докторским академским студијама Енергетика, електроника и телекомуникације на Факултету техничких наука од 2026. године.

За кандидата Немању Петровића:

Кандидат Немања Петровић рођен је 19.01.2000. године у Врбасу. Основне академске студије на студијском програму Примењено софтверско инжењерство на Факултету техничких наука Универзитета у Новом Саду уписао је 2019. године и завршио са просечном оценом 9,18 и 240 ЕСПБ. Дипломски рад „Развој безбедне веб апликације користећи Python Flask и OWASP Top 10 смернице” израдио је под менторством др Имре Лендака и одбранио са оценом 10. Мастер академске студије на истом студијском програму уписао је 2024. године и завршио у септембру 2026. године са просечном оценом 9,88 и 60 ЕСПБ, стекавши звање мастер инжењера електротехнике и рачунарства. Мастер рад „Неуро-симболички оквир за дијагностичку подршку заснован на биомедицинским онтологијама и великим језичким моделима”, под менторством др Милана Гаврића, одбранио је са оценом 10. Од 01.07.2025. године ангажован је као сарадник у настави на Катедри за електроенергетику и примењено софтверско инжењерство. Изводи рачунарске вежбе на предметима Развој Cloud апликација у паметним мрежама, Основе дистрибуираног програмирања, Основе информационе безбедности инфраструктурних система и Дистрибуирани рачунарски системи у паметним мрежама. Истраживачки интереси кандидата усмерени су ка неуро-симболичкој вештачкој интелигенцији, системима за подршку клиничком одлучивању и примени великих језичких модела у биомедицинској информатици. Наставак образовања наставља на докторским академским студијама Енергетика, електроника и телекомуникације на Факултету техничких наука од 2026. године.

Х. МИШЉЕЊЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ И НА РАДНО МЕСТО СВАКОГ КАНДИДАТА ПОЈЕДИНАЧНО (на 1/2 стране куцаног текста)**За кандидата Данијела Јовановића:**

Комисија констатује да кандидат Данијел Јовановић испуњава све потребне услове: има звање мастер инжењера, студент је докторских студија из уже области за коју се бира и има просеке оцена барем 8 на свим претходним степенима студија. Комисија констатује да кандидат Данијел Јовановић ИСПУЊАВА све услове за избор у звање АСИСТЕНТ предвиђене конкурсом, Законом о високом образовању и Статутом Факултета техничких наука.

За кандидата Уроша Петрашковића:

Комисија констатује да кандидат Урош Петрашковић испуњава све потребне услове: има звање мастер инжењера, студент је докторских студија из уже области за коју се бира и има просеке оцена барем 8 на свим претходним степенима студија. Комисија констатује да кандидат Урош Петрашковић ИСПУЊАВА све услове за избор у звање АСИСТЕНТ предвиђене конкурсом, Законом о високом образовању и Статутом Факултета техничких наука.

За кандидата Богдана Дрљевића:

Комисија констатује да кандидат Богдан Дрљевић испуњава све потребне услове: има звање мастер инжењера, студент је докторских студија из уже области за коју се бира и има просеке оцена барем 8 на свим претходним степенима студија. Комисија констатује да кандидат Богдан Дрљевић ИСПУЊАВА све услове за избор у звање АСИСТЕНТ предвиђене конкурсом, Законом о високом образовању и Статутом Факултета техничких наука.

За кандидата Немању Петровића:

Комисија констатује да кандидат Немања Петровић испуњава све потребне услове: има звање мастер инжењера, студент је докторских студија из уже области за коју се бира и има просеке оцена барем 8 на свим претходним степенима студија. Комисија констатује да кандидат Немања Петровић ИСПУЊАВА све услове за избор у звање АСИСТЕНТ предвиђене конкурсом, Законом о високом образовању и Статутом Факултета техничких наука.

XI. ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ САРАДНИКА

Комисија је констатовала да су се на конкурс за избор у звање и заснивање радног односа на одређено време у трајању од 3 године на радном месту АСИСТЕНТА за ужу научну област Примењено софтверско инжењерство (четири радна места), пријавили Данијел Јовановић, Урош Петрашковић, Богдан Дрљевић и Немања Петровић. Сви пријављени кандидати задовољавају све услове предвиђене конкурсом, Законом о високом образовању и Статутом Факултета техничких наука.

На основу анализе података о кандидатима, Комисија предлаже Изборном већу Факултета техничких наука да сва 4 кандидата Данијела Јовановића, Уроша Петрашковића, Богдана Дрљевића и Немању Петровића изабере у звање АСИСТЕНТА за ужу област ПРИМЕЊЕНО СОФТВЕРСКО ИНЖЕЊЕРСТВО и донесе одлуку о заснивању радног односа са пуним радним временом на одређено време од 3 (три) године.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

У Новом Саду,

др Александар Селаков, ванредни професор,
ФТН, Нови Сад, председник

др Себастијан Стоја, доцент,
ФТН, Нови Сад, члан

др Милан Гаврић, доцент,
ФТН, Нови Сад, члан

НАПОМЕНА: Извештај се пише навођењем кратких одговора, са валидним подацима, у облику обрасца, без непотребног текста.

Разврставање и рангирање радова и индекс компетентности 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.