

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 број 01-2462/1, Декан Факултета техничких наука, од 19. 9. 2019. - Датум и место објављивања конкурса 9. 10. 2019, лист „Послови“ број 850 - Број сарадника са назнаком звања (асистент приправник, асистент) и назив уже научне области: Три сарадника у звање асистент, УО Инжењерство информационих система - 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 Соња Ристић, ред. проф., <i>Инжењерство информационих система</i>, 14. 5. 2018. ФТН, Универзитет у Новом Саду др Дарко Стефановић, ванр. проф., <i>Информационо-комуникациони системи</i>, 15. 10. 2017, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду др Драгиша Вилотић, ред. проф., <i>Технологије пластичног деформисања, адитивне и виртуелне технологије</i>, 21. 5. 1998, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду - Пријављени кандидати: Игор Калин, пријава на конкурс број 01-2742/1 од 15. 10. 2019. Ивана Спасојевић, пријава на конкурс број 01-2753/1 од 15. 10. 2019. Марко Бојкић, пријава на конкурс број 01-2765/1 од 15. 10. 2019.
II. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА
- Име, име једног родитеља и презиме: Калин, Саша, Игор - Звање: Мастер инжењер информационих технологија - Датум и место рођења, адреса: 28. 9. 1994., Нови Сад; Мајора Тепића бр.4, Сремска Каменица - Садашње запослење, професионални статус, установа или предузеће: Незапослен (буџетски студент прве године докторских академских студија Факултета техничких наука, студијски програм: Индустријско инжењерство / Инжењерски менаџмент) - Година уписа и завршетка основних студија: 2013–2017. - Студијска група, факултет и универзитет: Инжењерски менаџмент (Информациони менаџмент), Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду

7. Успех у студијама:

9,13

8. Оцене из наставних предмета релевантних за избор:

- Пројектовање база података: 10
- Системи база података: 10
- Објектно-оријентисане информационе технологије: 10
- Основе информационих технологија: 10
- Развој програмских производа: 10
- Геопортали и геопросторни сервиси: 10
- Реинжењеринг информационих система: 10
- Интеграција информационих система: 10
- Екстракција информација из мултимедијалног садржаја: 10
- Увод у инжењерство информационих система: 10
- Методе студијско-истраживачког рада: 10

9. Наслов и оцена дипломског рада или дипломског испита:

Систем за управљање радом агенције за регистрацију возила базиран на .NET технологији, 10 (десет)

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

Мастер академске студије, Инжењерство информационих система, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, Успех: 9,60

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

2017–2019.

12. Наслов специјалистичког рада, односно магистарске тезе:

Развој интернет портала СОШО „Милан Петровић“ употребом система за управљање садржајем

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: чита одлично, пише одлично, говори одлично.

Шпански: чита задовољавајуће, пише задовољавајуће, говори задовољавајуће;

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

Инжењерство информационих система

III. КРЕТАЊЕ У ПРОФЕСИОНАЛНОМ РАДУ

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

1. 12. 2017 – 30. 9. 2019.

Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, Департман за индустријско инжењерство и менаџмент, Катедра за информационо-комуникационе системе, Сарадник у настави

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:
Сарадник у настави, Катедра за информационо-комуникационе системе, Департман за индустријско инжењерство и менаџмент, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, **1. 12. 2017 – 30. 9. 2019.**
2. Ангажованост у одржавању вежби и семинара (на ком предмету, факултету, универзитету):
 - Основе информационих технологија (ОАС Инжењерски менаџмент, шифра предмета 17.IM1010, фонд часова 4+4)
 - Пословни информациони системи (ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 17.IZOO13, фонд часова 2+3)
 - Системи за подршку планирању пословних ресурса (ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 17.IZOO50, фонд часова 2+3)
 - ЕРП експлоатација, одржавање и надоградња (ОАС Инжењерство информационих система, ОАС Индустријско инжењерство, шифра предмета 17.IZOI71, фонд часова 2+3)
 - Безбедност и сигурност информационих система (ОАС Инжењерство информационих система, ОАС Индустријско инжењерство, шифра предмета 17.IZOO23, фонд часова 3+3)
3. Број часова недељно (вежби и семинара):
 - 9 часова – Основе информационих технологија (ОАС Инжењерски менаџмент, шифра предмета 17.IM1010, фонд часова 4+4)
 - 6 часова – Пословни информациони системи (ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 17.IZOO13, фонд часова 2+3)
 - 6 часова – Системи за подршку планирању пословних ресурса (ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 17.IZOO50, фонд часова 2+3)
 - 6 часова – ЕРП експлоатација, одржавање и надоградња (ОАС Инжењерство информационих система, ОАС Индустријско инжењерство, шифра предмета 17.IZOI71, фонд часова 2+3)
 - 15 часова – Безбедност и сигурност информационих система (ОАС Инжењерство информационих система, ОАС Индустријско инжењерство, шифра предмета 17.IZOO23, фонд часова 3+3)

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:

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:

- Стипендија Министарства просвете, школске 2016/2017.
- Стипендија Министарства просвете, школске 2015/2016.

VIII. ОСТАЛО

IX. АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА (на једној страници куцаног текста):

Игор Калин се, након завршене средње економске школе, школске 2013/14. године уписао на студије на Факултету техничких наука, Универзитет у Новом Саду (УНС), студијски програм Инжењерски менаџмент, модул Информациони менаџмент. Основне академске студије завршио је са просечном оценом 9,13, уз укупно остварених 240 ЕСПБ бодова. Дипломски рад под називом „Софтверско решење за аутоматизацију изнајмљивања возила базирано на сервисно оријентисаној архитектури“ одбранио је 7. 9. 2017. са оценом 10. Школске 2017/18. године уписао се на Мастер академске студије на Факултету техничких наука, УНС, студијски програм Инжењерство информационих система. Мастер академске студије завршио је са просечном оценом 9,60, уз укупно остварених 60 ЕСПБ бодова. Мастер рад под називом „Развој интернет портала СОШО „Милан Петровић“ употребом система за управљање садржајем“ одбранио је 13. 9. 2019. са оценом 10. Школске 2019/20. године уписао се на Докторске академске студије на Факултету техничких наука, УНС, студијски програм Индустријско инжењерство / Инжењерски менаџмент.

Од децембра 2017. године ангажован је као сарадник у настави, на Катедри за информационо комуникационе системе, на Департману за индустријско инжењерство и

II. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

1. Име, име једног родитеља и презиме:
Ивана, Драго, Спасојевић
2. Звање:
Мастер инжењер информационих технологија
3. Датум и место рођења, адреса:
21. 10. 1994, Нови Сад; Текелијина 16, Нови Сад
4. Садашње запослење, професионални статус, установа или предузеће:
Незапослена (буџетски студент прве године докторских академских студија Факултета техничких наука, студијски програм: Индустријско инжењерство / Инжењерски менаџмент)
5. Година уписа и завршетка основних студија:
2013–2017.
6. Студијска група, факултет и универзитет:
Инжењерски менаџмент (Информациони менаџмент), Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду
7. Успех у студијама:
9,23
8. Оцене из наставних предмета релевантних за избор:
 - Методе студијско-истраживачког рада: 10
 - Основе информационих технологија: 10
 - Интеграција информационих система: 10
 - Пројектовање база података: 9
 - Системи база података: 9
 - Реинжењеринг информационих система: 10
 - Развој програмских производа: 9
 - Системи електронске управе: 10
 - Аутоматизација управљања производним системима: 10
9. Наслов и оцена дипломског рада или дипломског испита:
Пројектовање шеме базе података информационог система предузећа за производњу гвожђарских производа, 10 (десет)
10. Студијска група, факултет, универзитет и успех на специјалистичким, односно

магистарским студијама:

Мастер академске студије Инжењерство информационих система, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, Успех: 9,60

11. Година уписа и завршетка специјалистичких, односно магистарских студија:
2017–2019.

12. Наслов специјалистичког рада, односно магистарске тезе:

Упоредна анализа утицаја техника индексирања на перформансе извршења упита у различитим системима за управљање релационим базама података

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: чита одлично, пише одлично, говори одлично.

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

Инжењерство информационих система

III. КРЕТАЊЕ У ПРОФЕСИОНАЛНОМ РАДУ

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

05.03.2018 – 30.09.2019.

Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, Департман за индустријско инжењерство и менаџмент, Катедра за информационо – комуникационе системе, **Сарадник у настави**

VI. ЧЛАНСТВО У СТРУЧНИМ И НАУЧНИМ АСОЦИЈАЦИЈАМА

VII. НАСТАВНИ РАД:

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

4. Педагошко искуство пре избора у звање асистента:

Сарадник у настави, Катедра за информационо-комуникационе системе, Департман за индустријско инжењерство и менаџмент, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, **05.03.2018 – 30.09.2019.**

5. Ангажованост у одржавању вежби и семинара (на ком предмету, факултету, универзитету):

- Пројектовање база података (ОАС Инжењерски менаџмент, ОАС Индустријско инжењерство, шифра предмета 12.ИМ1506, фонд часова 3+2)
- Пројектовање база података (ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 14.ИЗО020, фонд часова 2+4)
- Системи база података (ОАС Инжењерски менаџмент, ОАС Индустријско инжењерство, ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 12.ИМ1516, фонд часова 2+3)
- Пројектовање информационих система (ОАС Индустријско инжењерство, ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 12.ИИ1018, фонд часова 3+2)
- Основе информационих технологија (ОАС Инжењерски менаџмент, шифра предмета 12.ИМ1010, фонд часова 4+4)

- Управљање производном документацијом (*DMS*) (ОАС Индустијско инжењерство, шифра предмета 12.П1049, фонд часова 2+2)

6. Број часова недељно (вежби и семинара):

- 4 часа – Пројектовање база података (ОАС Инжењерски менаџмент, ОАС Индустијско инжењерство, шифра предмета 12.ИМ1506, фонд часова 3+2)
- 16 часова – Пројектовање база података (ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 14.ИЗОО20, фонд часова 2+4)
- 6 часова – Системи база података (ОАС Инжењерски менаџмент, ОАС Индустијско инжењерство, ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 12.ИМ1516, фонд часова 2+3)
- 10 часова – Пројектовање информационих система (ОАС Индустијско инжењерство, ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 12.П1018, фонд часова 3+2)
- 12 часова – Основе информационих технологија (ОАС Инжењерски менаџмент, шифра предмета 12.ИМ1010, фонд часова 4+4)
- 2 часа – Управљање производном документацијом (*DMS*) (ОАС Индустијско инжењерство, шифра предмета 12.П1049, фонд часова 2+2)

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

6. Реизборност у звање асистента (од.до, број):
7. Одржавање наставе под менторством (обим ангажовања у часовима / семестру, на предмету, са фондом часова):
8. Назив предмета, година студија и број часова практичне и семинарске наставе на основним, специјалистичким и магистарским студијама:
9. Увођење нових области, наставних предмета и метода у наставном процесу:
10. 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**

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

11. Монографије, посебна поглавља у научним књигама (наслов, аутори, година издања и издавач):
12. Референце међународног нивоа (публикације у међународним часописима, међународне изложбе и уметнички наступи):

13. Референце националног нивоа у другим државама (публикације у станим националним часописима, самосталне или колективне изложбе, уметнички или спортски наступи на билатералном нивоу): 14. Референце националног нивоа (публикације у домаћим часописима, самосталне или колективне домаће изложбе и уметнички или спортски наступи у земљи: 15. Саопштења на међународним научним скуповима: 16. Саопштења на домаћим научним скуповима: 17. Радови у којима је кандидат једини аутор и први коаутор: 18. Индекс компетентности:
VI. СТРУЧНИ РАД (прихваћени или реализовани пројекти, патенти, законски текстови и др).
X. ПРИЗНАЊА, НАГРАДЕ И ОДЛИКОВАЊА ЗА ПРОФЕСИОНАЛНИ РАД:
• Стипендиста Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, школске 2014/2015. • Стипендиста Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, школске 2015/2016.
XI. ОСТАЛО
XII. АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА (на једној страници куцаног текста):
Ивана Спасојевић се, након завршене средње економске школе, школске 2013/14. године уписала на студије на Факултету техничких наука, Универзитет у Новом Саду (УНС), студијски програм Инжењерски менаџмент, модул Информациони менаџмент. Основне академске студије завршила је са просечном оценом 9,23, уз укупно остварених 240 ЕСПБ бодова. Дипломски рад под називом „ Пројектовање шеме базе података информационог система предузећа за производњу гвожђарских производа “ одбранила је 10. 10. 2017. са оценом 10. Школске 2017/18. године уписала се на Мастер академске студије на Факултету техничких наука, УНС студијски програм Инжењерство информационог система. Мастер академске студије завршила је са просечном оценом 9,60, уз укупно остварених 60 ЕСПБ бодова. Мастер рад под називом „ Упоредна анализа утицаја техника индексирања на перформансе извршења упита у различитим системима за управљање релационим базама података“ одбранила је 4. 10. 2019. са оценом 10. Школске 2019/20. године уписала се на Докторске академске студије на Факултету техничких наука, УНС, студијски програм Индустријско инжењерство / Инжењерски менаџмент. Од марта 2018. године ангажована је као сарадник у настави, на Катедри за информационо-комуникационе системе, на Департману за индустријско инжењерство и менаџмент, Факултет техничких наука, УНС.
II. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

1. Име, име једног родитеља и презиме:
Марко, Срђа, Бојкић
2. Звање:
Мастер инжењер информационих технологија
3. Датум и место рођења, адреса:
26. 10. 1994, Нови Сад; Булевар Ослобођења 135, Нови Сад
4. Садашње запослење, професионални статус, установа или предузеће:
Незапослен (буџетски студент прве године докторских академских студија Факултета техничких наука, студијски програм: Индустријско инжењерство / Инжењерски менаџмент)
5. Година уписа и завршетка основних студија:
2013–2017.
6. Студијска група, факултет и универзитет:
Инжењерски менаџмент (Информациони менаџмент), Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду
7. Успех у студијама:
8,63
8. Оцене из наставних предмета релевантних за избор:
 - Пројектовање база података: 9
 - Објектно оријентисане информационе технологије: 10
 - Геопортали и геопросторни сервиси: 10
 - Реинжењеринг информационих система: 10
 - Интеграција информационих система: 10
 - Екстракција информација из мултимедијалног садржаја: 10
 - Увод у инжењерство информационих система: 10
 - Методе студијско-истраживачког рада: 9
9. Наслов и оцена дипломског рада или дипломског испита:
Пројектовање шеме базе података информационог система за праћење производње у оквиру ратарског газдинства, 10 (десет)
10. Студијска група, факултет, универзитет и успех на специјалистичким, односно магистарским студијама:
Мастер академске студије Инжењерство информационих система, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, Успех: 9,70
11. Година уписа и завршетка специјалистичких, односно магистарских студија:
2017–2019.

12. Наслов специјалистичког рада, односно магистарске тезе:
Анализа напредних могућности радних оквира отвореног кода
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 задовољавајуће.
15. Професионална оријентација (област, ужа област и уска оријентација):
Инжењерство информационих система

III. КРЕТАЊЕ У ПРОФЕСИОНАЛНОМ РАДУ

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

5. 3. 2018 – 30. 9. 2019.

Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, Департман за индустријско инжењерство и менаџмент, Катедра за информационо-комуникационе системе, Сарадник у настави

VIII. ЧЛАНСТВО У СТРУЧНИМ И НАУЧНИМ АСОЦИЈАЦИЈАМА

IX. НАСТАВНИ РАД:

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

7. Педагошко искуство пре избора у звање асистента:

Сарадник у настави, Катедра за информационо-комуникационе системе, Департман за индустријско инжењерство и менаџмент, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, **5. 3. 2018 – 30. 9. 2019.**

8. Ангажованост у одржавању вежби и семинара (на ком предмету, факултету, универзитету):

- Објектно-оријентисане информационе технологије (ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 17.IZO052, фонд часова 2+3)
- Развој вишеслојних апликација (ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 17.IZO022, фонд часова 2+3)

9. Број часова недељно (вежби и семинара):

14 часова – Објектно оријентисане информационе технологије (ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 17.IZO052, фонд часова 2+3)

15 часова – Развој вишеслојних апликација (ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 17.IZO022, фонд часова 2+3)

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

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

12. Одржавање наставе под менторством (обим ангажовања у часовима / семестру, на предмету, са фондом часова):

13. Назив предмета, година студија и број часова практичне и семинарске наставе на основном, специјалистичким и магистарским студијама:

14. Увођење нових области, наставних предмета и метода у наставном процесу:

15. 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**

19. Научне књиге (оригинални наслов, аутори, година издања и издавач):
20. Монографије, посебна поглавља у научним књигама (наслов, аутори, година издања и издавач):
21. Референце међународног нивоа (публикације у међународним часописима, међународне изложбе и уметнички наступи):
22. Референце националног нивоа у другим државама (публикације у станим националним часописима, самосталне или колективне изложбе, уметнички или спортски наступи на билатералном нивоу):
23. Референце националног нивоа (публикације у домаћим часописима, самосталне или колективне домаће изложбе и уметнички или спортски наступи у земљи):
24. Саопштења на међународним научним скуповима:
25. Саопштења на домаћим научним скуповима:
26. Радови у којима је кандидат једини аутор и први коаутор:
27. Индекс компетентности:

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

XIII. ПРИЗНАЊА, НАГРАДЕ И ОДЛИКОВАЊА ЗА ПРОФЕСИОНАЛНИ РАД:

XIV. ОСТАЛО

XV. АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА (на једној страници куцаног текста):

Марко Бојкић се, након завршене средње економске школе, школске 2013/14. године уписао на студије на Факултету техничких наука, Универзитет у Новом Саду (УНС), студијски програм Инжењерски менаџмент, модул Информациони менаџмент. Основне академске студије завршио је са просечном оценом 8,63, уз укупно остварених 240 ЕСПБ бодова. Дипломски рад под називом „Пројектовање шеме базе података информационог система за праћење производње у оквиру ратарског газдинства“ одбранио је 10. 10. 2017. са оценом 10. Школске 2017/18. године уписао се на Мастер академске студије на Факултету техничких наука, УНС студијски програм Инжењерство информационих система. Мастер академске студије завршио је са просечном оценом 9,70, уз укупно остварених 60 ЕСПБ бодова. Мастер рад под називом „Анализа напредних могућности радних оквира отвореног кода“ одбранио је 11. 9. 2019. са оценом 10. Школске 2019/20. године уписао се на Докторске академске студије на Факултету техничких наука, УНС, студијски програм Индустријско инжењерство / Инжењерски менаџмент.

Од марта 2018. године ангажован је као сарадник у настави, на Катедри за информационо-комуникационе системе, на Департману за индустријско инжењерство и менаџмент, Факултет техничких наука, УНС.

XVI. 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 три сарадника у звање асистент за ужу област Инжењерство информационих система, објављеног 9. 10. 2019. године у листу „Послови“, пријавила су се три кандидата:

1. **Игор Калин,**
2. **Ивана Спасојевић и**
3. **Марко Бојкић.**

Кандидат 1: Игор Калин

На основу изложених података и анализе рада кандидата Комисија констатује да кандидат **Игор Калин ИСПУЊАВА СВЕ УСЛОВЕ** конкурса за избор у звање асистента за ужу област Инжењерство информационих система.

Кандидат 2: Ивана Спасојевић

На основу изложених података и анализе рада кандидата Комисија констатује да кандидат **Ивана Спасојевић ИСПУЊАВА СВЕ УСЛОВЕ** конкурса за избор у звање асистента за ужу област Инжењерство информационих система.

Кандидат 3: Марко Бојкић

На основу изложених података и анализе рада кандидата Комисија констатује да кандидат **Марко Бојкић ИСПУЊАВА СВЕ УСЛОВЕ** конкурса за избор у звање асистента за ужу област Инжењерство информационих система.

XI. ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ САРАДНИКА

На основу свих чињеница и анализе резултата презентованих у Извештају, као и заједничког мишљења, Комисија закључује и предлаже Наставно-научном већу Факултета техничких наука да се кандидати:

Игор Калин, мастер инжењер информационих технологија,

Ивана Спасојевић, мастер инжењер информационих технологија и

Марко Бојкић, мастер инжењер информационих технологија,

изаберу у звање **асистента** за ужу област **Инжењерство информационих система** и да се са њима у том својству и заснује радни однос.

Датум: 18. 10. 2019.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

др **Соња Ристић**, *ред. проф.*
председник Комисије

др **Дарко Стефановић**, *ванр. проф.*
члан Комисије

др **Драгиша Вилотић**, *ред. проф.*
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.

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 број 01-2462/1, Декан Факултета техничких наука, од 19. 9. 2019. - Датум и место објављивања конкурса 9. 10. 2019, лист „Послови“ број 850 - Број сарадника са назнаком звања (асистент приправник, асистент) и назив уже научне области: Три сарадника у звање асистент, УО Инжењерство информационих система - 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 Соња Ристић, ред. проф., <i>Инжењерство информационих система</i>, 14. 5. 2018. ФТН, Универзитет у Новом Саду др Дарко Стефановић, ванр. проф., <i>Информационо-комуникациони системи</i>, 15. 10. 2017, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду др Драгиша Вилотић, ред. проф., <i>Технологије пластичног деформисања, адитивне и виртуелне технологије</i>, 21. 5. 1998, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду - Пријављени кандидати: Игор Калин, пријава на конкурс број 01-2742/1 од 15. 10. 2019. Ивана Спасојевић, пријава на конкурс број 01-2753/1 од 15. 10. 2019. Марко Бојкић, пријава на конкурс број 01-2765/1 од 15. 10. 2019.
II. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА
- Име, име једног родитеља и презиме: Калин, Саша, Игор - Звање: Мастер инжењер информационих технологија - Датум и место рођења, адреса: 28. 9. 1994., Нови Сад; Мајора Тепића бр.4, Сремска Каменица - Садашње запослење, професионални статус, установа или предузеће: Незапослен (буџетски студент прве године докторских академских студија Факултета техничких наука, студијски програм: Индустријско инжењерство / Инжењерски менаџмент) - Година уписа и завршетка основних студија: 2013–2017. - Студијска група, факултет и универзитет: Инжењерски менаџмент (Информациони менаџмент), Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду

7. Успех у студијама:

9,13

8. Оцене из наставних предмета релевантних за избор:

- Пројектовање база података: 10
- Системи база података: 10
- Објектно-оријентисане информационе технологије: 10
- Основе информационих технологија: 10
- Развој програмских производа: 10
- Геопортали и геопросторни сервиси: 10
- Реинжењеринг информационих система: 10
- Интеграција информационих система: 10
- Екстракција информација из мултимедијалног садржаја: 10
- Увод у инжењерство информационих система: 10
- Методе студијско-истраживачког рада: 10

9. Наслов и оцена дипломског рада или дипломског испита:

Систем за управљање радом агенције за регистрацију возила базиран на .NET технологији, 10 (десет)

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

Мастер академске студије, Инжењерство информационих система, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, Успех: 9,60

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

2017–2019.

12. Наслов специјалистичког рада, односно магистарске тезе:

Развој интернет портала СОШО „Милан Петровић“ употребом система за управљање садржајем

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: чита одлично, пише одлично, говори одлично.

Шпански: чита задовољавајуће, пише задовољавајуће, говори задовољавајуће;

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

Инжењерство информационих система

III. КРЕТАЊЕ У ПРОФЕСИОНАЛНОМ РАДУ

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

1. 12. 2017 – 30. 9. 2019.

Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, Департман за индустријско инжењерство и менаџмент, Катедра за информационо-комуникационе системе, Сарадник у настави

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:
Сарадник у настави, Катедра за информационо-комуникационе системе, Департман за индустријско инжењерство и менаџмент, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, **1. 12. 2017 – 30. 9. 2019.**
2. Ангажованост у одржавању вежби и семинара (на ком предмету, факултету, универзитету):
 - Основе информационих технологија (ОАС Инжењерски менаџмент, шифра предмета 17.IM1010, фонд часова 4+4)
 - Пословни информациони системи (ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 17.IZOO13, фонд часова 2+3)
 - Системи за подршку планирању пословних ресурса (ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 17.IZOO50, фонд часова 2+3)
 - ЕРП експлоатација, одржавање и надоградња (ОАС Инжењерство информационих система, ОАС Индустријско инжењерство, шифра предмета 17.IZOI71, фонд часова 2+3)
 - Безбедност и сигурност информационих система (ОАС Инжењерство информационих система, ОАС Индустријско инжењерство, шифра предмета 17.IZOO23, фонд часова 3+3)
3. Број часова недељно (вежби и семинара):
 - 9 часова – Основе информационих технологија (ОАС Инжењерски менаџмент, шифра предмета 17.IM1010, фонд часова 4+4)
 - 6 часова – Пословни информациони системи (ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 17.IZOO13, фонд часова 2+3)
 - 6 часова – Системи за подршку планирању пословних ресурса (ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 17.IZOO50, фонд часова 2+3)
 - 6 часова – ЕРП експлоатација, одржавање и надоградња (ОАС Инжењерство информационих система, ОАС Индустријско инжењерство, шифра предмета 17.IZOI71, фонд часова 2+3)
 - 15 часова – Безбедност и сигурност информационих система (ОАС Инжењерство информационих система, ОАС Индустријско инжењерство, шифра предмета 17.IZOO23, фонд часова 3+3)

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:

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:

- Стипендија Министарства просвете, школске 2016/2017.
- Стипендија Министарства просвете, школске 2015/2016.

VIII. ОСТАЛО

IX. АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА (на једној страници куцаног текста):

Игор Калин се, након завршене средње економске школе, школске 2013/14. године уписао на студије на Факултету техничких наука, Универзитет у Новом Саду (УНС), студијски програм Инжењерски менаџмент, модул Информациони менаџмент. Основне академске студије завршио је са просечном оценом 9,13, уз укупно остварених 240 ЕСПБ бодова. Дипломски рад под називом „Софтверско решење за аутоматизацију изнајмљивања возила базирано на сервисно оријентисаној архитектури“ одбранио је 7. 9. 2017. са оценом 10. Школске 2017/18. године уписао се на Мастер академске студије на Факултету техничких наука, УНС, студијски програм Инжењерство информационих система. Мастер академске студије завршио је са просечном оценом 9,60, уз укупно остварених 60 ЕСПБ бодова. Мастер рад под називом „Развој интернет портала СОШО „Милан Петровић“ употребом система за управљање садржајем“ одбранио је 13. 9. 2019. са оценом 10. Школске 2019/20. године уписао се на Докторске академске студије на Факултету техничких наука, УНС, студијски програм Индустријско инжењерство / Инжењерски менаџмент.

Од децембра 2017. године ангажован је као сарадник у настави, на Катедри за информационо комуникационе системе, на Департману за индустријско инжењерство и

II. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

1. Име, име једног родитеља и презиме:
Ивана, Драго, Спасојевић
2. Звање:
Мастер инжењер информационих технологија
3. Датум и место рођења, адреса:
21. 10. 1994, Нови Сад; Текелијина 16, Нови Сад
4. Садашње запослење, професионални статус, установа или предузеће:
Незапослена (буџетски студент прве године докторских академских студија Факултета техничких наука, студијски програм: Индустријско инжењерство / Инжењерски менаџмент)
5. Година уписа и завршетка основних студија:
2013–2017.
6. Студијска група, факултет и универзитет:
Инжењерски менаџмент (Информациони менаџмент), Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду
7. Успех у студијама:
9,23
8. Оцене из наставних предмета релевантних за избор:
 - Методе студијско-истраживачког рада: 10
 - Основе информационих технологија: 10
 - Интеграција информационих система: 10
 - Пројектовање база података: 9
 - Системи база података: 9
 - Реинжењеринг информационих система: 10
 - Развој програмских производа: 9
 - Системи електронске управе: 10
 - Аутоматизација управљања производним системима: 10
9. Наслов и оцена дипломског рада или дипломског испита:
Пројектовање шеме базе података информационог система предузећа за производњу гвожђарских производа, 10 (десет)
10. Студијска група, факултет, универзитет и успех на специјалистичким, односно

магистарским студијама:

Мастер академске студије Инжењерство информационих система, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, Успех: 9,60

11. Година уписа и завршетка специјалистичких, односно магистарских студија:
2017–2019.

12. Наслов специјалистичког рада, односно магистарске тезе:

Упоредна анализа утицаја техника индексирања на перформансе извршења упита у различитим системима за управљање релационим базама података

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: чита одлично, пише одлично, говори одлично.

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

Инжењерство информационих система

III. КРЕТАЊЕ У ПРОФЕСИОНАЛНОМ РАДУ

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

05.03.2018 – 30.09.2019.

Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, Департман за индустријско инжењерство и менаџмент, Катедра за информационо – комуникационе системе, **Сарадник у настави**

VI. ЧЛАНСТВО У СТРУЧНИМ И НАУЧНИМ АСОЦИЈАЦИЈАМА

VII. НАСТАВНИ РАД:

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

4. Педагошко искуство пре избора у звање асистента:

Сарадник у настави, Катедра за информационо-комуникационе системе, Департман за индустријско инжењерство и менаџмент, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, **05.03.2018 – 30.09.2019.**

5. Ангажованост у одржавању вежби и семинара (на ком предмету, факултету, универзитету):

- Пројектовање база података (ОАС Инжењерски менаџмент, ОАС Индустријско инжењерство, шифра предмета 12.ИМ1506, фонд часова 3+2)
- Пројектовање база података (ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 14.ИЗО020, фонд часова 2+4)
- Системи база података (ОАС Инжењерски менаџмент, ОАС Индустријско инжењерство, ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 12.ИМ1516, фонд часова 2+3)
- Пројектовање информационих система (ОАС Индустријско инжењерство, ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 12.ИИ1018, фонд часова 3+2)
- Основе информационих технологија (ОАС Инжењерски менаџмент, шифра предмета 12.ИМ1010, фонд часова 4+4)

- Управљање производном документацијом (*DMS*) (ОАС Индустијско инжењерство, шифра предмета 12.П1049, фонд часова 2+2)

6. Број часова недељно (вежби и семинара):

- 4 часа – Пројектовање база података (ОАС Инжењерски менаџмент, ОАС Индустијско инжењерство, шифра предмета 12.ИМ1506, фонд часова 3+2)
- 16 часова – Пројектовање база података (ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 14.ИЗОО20, фонд часова 2+4)
- 6 часова – Системи база података (ОАС Инжењерски менаџмент, ОАС Индустијско инжењерство, ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 12.ИМ1516, фонд часова 2+3)
- 10 часова – Пројектовање информационих система (ОАС Индустијско инжењерство, ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 12.П1018, фонд часова 3+2)
- 12 часова – Основе информационих технологија (ОАС Инжењерски менаџмент, шифра предмета 12.ИМ1010, фонд часова 4+4)
- 2 часа – Управљање производном документацијом (*DMS*) (ОАС Индустијско инжењерство, шифра предмета 12.П1049, фонд часова 2+2)

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

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

7. Одржавање наставе под менторством (обим ангажовања у часовима / семестру, на предмету, са фондом часова):

8. Назив предмета, година студија и број часова практичне и семинарске наставе на основним, специјалистичким и магистарским студијама:

9. Увођење нових области, наставних предмета и метода у наставном процесу:

10. 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

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

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

12. Референце међународног нивоа (публикације у међународним часописима, међународне изложбе и уметнички наступи):

13. Референце националног нивоа у другим државама (публикације у станим националним часописима, самосталне или колективне изложбе, уметнички или спортски наступи на билатералном нивоу): 14. Референце националног нивоа (публикације у домаћим часописима, самосталне или колективне домаће изложбе и уметнички или спортски наступи у земљи: 15. Саопштења на међународним научним скуповима: 16. Саопштења на домаћим научним скуповима: 17. Радови у којима је кандидат једини аутор и први коаутор: 18. Индекс компетентности:
VI. СТРУЧНИ РАД (прихваћени или реализовани пројекти, патенти, законски текстови и др).
X. ПРИЗНАЊА, НАГРАДЕ И ОДЛИКОВАЊА ЗА ПРОФЕСИОНАЛНИ РАД:
• Стипендиста Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, школске 2014/2015. • Стипендиста Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, школске 2015/2016.
XI. ОСТАЛО
XII. АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА (на једној страници куцаног текста):
Ивана Спасојевић се, након завршене средње економске школе, школске 2013/14. године уписала на студије на Факултету техничких наука, Универзитет у Новом Саду (УНС), студијски програм Инжењерски менаџмент, модул Информациони менаџмент. Основне академске студије завршила је са просечном оценом 9,23, уз укупно остварених 240 ЕСПБ бодова. Дипломски рад под називом „ Пројектовање шеме базе података информационог система предузећа за производњу гвожђарских производа “ одбранила је 10. 10. 2017. са оценом 10. Школске 2017/18. године уписала се на Мастер академске студије на Факултету техничких наука, УНС студијски програм Инжењерство информационих система. Мастер академске студије завршила је са просечном оценом 9,60, уз укупно остварених 60 ЕСПБ бодова. Мастер рад под називом „ Упоредна анализа утицаја техника индексирања на перформансе извршења упита у различитим системима за управљање релационим базама података“ одбранила је 4. 10. 2019. са оценом 10. Школске 2019/20. године уписала се на Докторске академске студије на Факултету техничких наука, УНС, студијски програм Индустријско инжењерство / Инжењерски менаџмент. Од марта 2018. године ангажована је као сарадник у настави, на Катедри за информационо-комуникационе системе, на Департману за индустријско инжењерство и менаџмент, Факултет техничких наука, УНС.
II. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

1. Име, име једног родитеља и презиме:
Марко, Срђа, Бојкић
2. Звање:
Мастер инжењер информационих технологија
3. Датум и место рођења, адреса:
26. 10. 1994, Нови Сад; Булевар Ослобођења 135, Нови Сад
4. Садашње запослење, професионални статус, установа или предузеће:
Незапослен (буџетски студент прве године докторских академских студија Факултета техничких наука, студијски програм: Индустријско инжењерство / Инжењерски менаџмент)
5. Година уписа и завршетка основних студија:
2013–2017.
6. Студијска група, факултет и универзитет:
Инжењерски менаџмент (Информациони менаџмент), Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду
7. Успех у студијама:
8,63
8. Оцене из наставних предмета релевантних за избор:
 - Пројектовање база података: 9
 - Објектно оријентисане информационе технологије: 10
 - Геопортали и геопросторни сервиси: 10
 - Реинжењеринг информационих система: 10
 - Интеграција информационих система: 10
 - Екстракција информација из мултимедијалног садржаја: 10
 - Увод у инжењерство информационих система: 10
 - Методе студијско-истраживачког рада: 9
9. Наслов и оцена дипломског рада или дипломског испита:
Пројектовање шеме базе података информационог система за праћење производње у оквиру ратарског газдинства, 10 (десет)
10. Студијска група, факултет, универзитет и успех на специјалистичким, односно магистарским студијама:
Мастер академске студије Инжењерство информационих система, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, Успех: 9,70
11. Година уписа и завршетка специјалистичких, односно магистарских студија:
2017–2019.

12. Наслов специјалистичког рада, односно магистарске тезе:
Анализа напредних могућности радних оквира отвореног кода
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 задовољавајуће.
15. Професионална оријентација (област, ужа област и уска оријентација):
Инжењерство информационих система

III. КРЕТАЊЕ У ПРОФЕСИОНАЛНОМ РАДУ

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

5. 3. 2018 – 30. 9. 2019.

Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, Департман за индустријско инжењерство и менаџмент, Катедра за информационо-комуникационе системе, Сарадник у настави

VIII. ЧЛАНСТВО У СТРУЧНИМ И НАУЧНИМ АСОЦИЈАЦИЈАМА

IX. НАСТАВНИ РАД:

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

7. Педагошко искуство пре избора у звање асистента:

Сарадник у настави, Катедра за информационо-комуникационе системе, Департман за индустријско инжењерство и менаџмент, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, **5. 3. 2018 – 30. 9. 2019.**

8. Ангажованост у одржавању вежби и семинара (на ком предмету, факултету, универзитету):

- Објектно-оријентисане информационе технологије (ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 17.IZO052, фонд часова 2+3)
- Развој вишеслојних апликација (ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 17.IZOO22, фонд часова 2+3)

9. Број часова недељно (вежби и семинара):

14 часова – Објектно оријентисане информационе технологије (ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 17.IZO052, фонд часова 2+3)

15 часова – Развој вишеслојних апликација (ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 17.IZOO22, фонд часова 2+3)

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

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

12. Одржавање наставе под менторством (обим ангажовања у часовима / семестру, на предмету, са фондом часова):

13. Назив предмета, година студија и број часова практичне и семинарске наставе на основном, специјалистичким и магистарским студијама:

14. Увођење нових области, наставних предмета и метода у наставном процесу:

15. 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**

19. Научне књиге (оригинални наслов, аутори, година издања и издавач):
20. Монографије, посебна поглавља у научним књигама (наслов, аутори, година издања и издавач):
21. Референце међународног нивоа (публикације у међународним часописима, међународне изложбе и уметнички наступи):
22. Референце националног нивоа у другим државама (публикације у станим националним часописима, самосталне или колективне изложбе, уметнички или спортски наступи на билатералном нивоу):
23. Референце националног нивоа (публикације у домаћим часописима, самосталне или колективне домаће изложбе и уметнички или спортски наступи у земљи):
24. Саопштења на међународним научним скуповима:
25. Саопштења на домаћим научним скуповима:
26. Радови у којима је кандидат једини аутор и први коаутор:
27. Индекс компетентности:

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

XIII. ПРИЗНАЊА, НАГРАДЕ И ОДЛИКОВАЊА ЗА ПРОФЕСИОНАЛНИ РАД:

XIV.ОСТАЛО

XV. АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА (на једној страници куцаног текста):

Марко Бојкић се, након завршене средње економске школе, школске 2013/14. године уписао на студије на Факултету техничких наука, Универзитет у Новом Саду (УНС), студијски програм Инжењерски менаџмент, модул Информациони менаџмент. Основне академске студије завршио је са просечном оценом 8,63, уз укупно остварених 240 ЕСПБ бодова. Дипломски рад под називом „Пројектовање шеме базе података информационог система за праћење производње у оквиру ратарског газдинства“ одбранио је 10. 10. 2017. са оценом 10. Школске 2017/18. године уписао се на Мастер академске студије на Факултету техничких наука, УНС студијски програм Инжењерство информационих система. Мастер академске студије завршио је са просечном оценом 9,70, уз укупно остварених 60 ЕСПБ бодова. Мастер рад под називом „Анализа напредних могућности радних оквира отвореног кода“ одбранио је 11. 9. 2019. са оценом 10. Школске 2019/20. године уписао се на Докторске академске студије на Факултету техничких наука, УНС, студијски програм Индустријско инжењерство / Инжењерски менаџмент.

Од марта 2018. године ангажован је као сарадник у настави, на Катедри за информационо-комуникационе системе, на Департману за индустријско инжењерство и менаџмент, Факултет техничких наука, УНС.

XVI. 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 три сарадника у звање асистент за ужу област Инжењерство информационих система, објављеног 9. 10. 2019. године у листу „Послови“, пријавила су се три кандидата:

1. **Игор Калин,**
2. **Ивана Спасојевић и**
3. **Марко Бојкић.**

Кандидат 1: Игор Калин

На основу изложених података и анализе рада кандидата Комисија констатује да кандидат **Игор Калин ИСПУЊАВА СВЕ УСЛОВЕ конкурса за избор у звање асистента за ужу област Инжењерство информационих система.**

Кандидат 2: Ивана Спасојевић

На основу изложених података и анализе рада кандидата Комисија констатује да кандидат **Ивана Спасојевић ИСПУЊАВА СВЕ УСЛОВЕ конкурса за избор у звање асистента за ужу област Инжењерство информационих система.**

Кандидат 3: Марко Бојкић

На основу изложених података и анализе рада кандидата Комисија констатује да кандидат **Марко Бојкић ИСПУЊАВА СВЕ УСЛОВЕ конкурса за избор у звање асистента за ужу област Инжењерство информационих система.**

XI. ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ САРАДНИКА

На основу свих чињеница и анализе резултата презентованих у Извештају, као и заједничког мишљења, Комисија закључује и предлаже Наставно-научном већу Факултета техничких наука да се кандидати:

Игор Калин, мастер инжењер информационих технологија,

Ивана Спасојевић, мастер инжењер информационих технологија и

Марко Бојкић, мастер инжењер информационих технологија,

изаберу у звање **асистента** за ужу област **Инжењерство информационих система** и да се са њима у том својству и заснује радни однос.

Датум: 18. 10. 2019.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

др **Соња Ристић**, *ред. проф.*
председник Комисије

др **Дарко Стефановић**, *ванр. проф.*
члан Комисије

др **Драгиша Вилотић**, *ред. проф.*
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.

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 број 01-2462/1, Декан Факултета техничких наука, од 19. 9. 2019. - Датум и место објављивања конкурса 9. 10. 2019, лист „Послови“ број 850 - Број сарадника са назнаком звања (асистент приправник, асистент) и назив уже научне области: Три сарадника у звање асистент, УО Инжењерство информационих система - 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 Соња Ристић, ред. проф., <i>Инжењерство информационих система</i>, 14. 5. 2018. ФТН, Универзитет у Новом Саду др Дарко Стефановић, ванр. проф., <i>Информационо-комуникациони системи</i>, 15. 10. 2017, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду др Драгиша Вилотић, ред. проф., <i>Технологије пластичног деформисања, адитивне и виртуелне технологије</i>, 21. 5. 1998, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду - Пријављени кандидати: Игор Калин, пријава на конкурс број 01-2742/1 од 15. 10. 2019. Ивана Спасојевић, пријава на конкурс број 01-2753/1 од 15. 10. 2019. Марко Бојкић, пријава на конкурс број 01-2765/1 од 15. 10. 2019.
II. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА
- Име, име једног родитеља и презиме: Калин, Саша, Игор - Звање: Мастер инжењер информационих технологија - Датум и место рођења, адреса: 28. 9. 1994., Нови Сад; Мајора Тепића бр.4, Сремска Каменица - Садашње запослење, професионални статус, установа или предузеће: Незапослен (буџетски студент прве године докторских академских студија Факултета техничких наука, студијски програм: Индустријско инжењерство / Инжењерски менаџмент) - Година уписа и завршетка основних студија: 2013–2017. - Студијска група, факултет и универзитет: Инжењерски менаџмент (Информациони менаџмент), Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду

7. Успех у студијама:

9,13

8. Оцене из наставних предмета релевантних за избор:

- Пројектовање база података: 10
- Системи база података: 10
- Објектно-орјентисане информационе технологије: 10
- Основе информационих технологија: 10
- Развој програмских производа: 10
- Геопортали и геопросторни сервиси: 10
- Реинжењеринг информационих система: 10
- Интеграција информационих система: 10
- Екстракција информација из мултимедијалног садржаја: 10
- Увод у инжењерство информационих система: 10
- Методе студијско-истраживачког рада: 10

9. Наслов и оцена дипломског рада или дипломског испита:

Систем за управљање радом агенције за регистрацију возила базиран на .NET технологији, 10 (десет)

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

Мастер академске студије, Инжењерство информационих система, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, Успех: 9,60

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

2017–2019.

12. Наслов специјалистичког рада, односно магистарске тезе:

Развој интернет портала СОШО „Милан Петровић“ употребом система за управљање садржајем

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: чита одлично, пише одлично, говори одлично.

Шпански: чита задовољавајуће, пише задовољавајуће, говори задовољавајуће;

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

Инжењерство информационих система

III. КРЕТАЊЕ У ПРОФЕСИОНАЛНОМ РАДУ

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

1. 12. 2017 – 30. 9. 2019.

Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, Департман за индустријско инжењерство и менаџмент, Катедра за информационо-комуникационе системе, Сарадник у настави

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:
Сарадник у настави, Катедра за информационо-комуникационе системе, Департман за индустријско инжењерство и менаџмент, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, **1. 12. 2017 – 30. 9. 2019.**
2. Ангажованост у одржавању вежби и семинара (на ком предмету, факултету, универзитету):
 - Основе информационих технологија (ОАС Инжењерски менаџмент, шифра предмета 17.IM1010, фонд часова 4+4)
 - Пословни информациони системи (ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 17.IZOO13, фонд часова 2+3)
 - Системи за подршку планирању пословних ресурса (ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 17.IZOO50, фонд часова 2+3)
 - ЕРП експлоатација, одржавање и надоградња (ОАС Инжењерство информационих система, ОАС Индустријско инжењерство, шифра предмета 17.IZOI71, фонд часова 2+3)
 - Безбедност и сигурност информационих система (ОАС Инжењерство информационих система, ОАС Индустријско инжењерство, шифра предмета 17.IZOO23, фонд часова 3+3)
3. Број часова недељно (вежби и семинара):
 - 9 часова – Основе информационих технологија (ОАС Инжењерски менаџмент, шифра предмета 17.IM1010, фонд часова 4+4)
 - 6 часова – Пословни информациони системи (ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 17.IZOO13, фонд часова 2+3)
 - 6 часова – Системи за подршку планирању пословних ресурса (ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 17.IZOO50, фонд часова 2+3)
 - 6 часова – ЕРП експлоатација, одржавање и надоградња (ОАС Инжењерство информационих система, ОАС Индустријско инжењерство, шифра предмета 17.IZOI71, фонд часова 2+3)
 - 15 часова – Безбедност и сигурност информационих система (ОАС Инжењерство информационих система, ОАС Индустријско инжењерство, шифра предмета 17.IZOO23, фонд часова 3+3)

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:

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:

- Стипендија Министарства просвете, школске 2016/2017.
- Стипендија Министарства просвете, школске 2015/2016.

VIII. ОСТАЛО

IX. АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА (на једној страници куцаног текста):

Игор Калин се, након завршене средње економске школе, школске 2013/14. године уписао на студије на Факултету техничких наука, Универзитет у Новом Саду (УНС), студијски програм Инжењерски менаџмент, модул Информациони менаџмент. Основне академске студије завршио је са просечном оценом 9,13, уз укупно остварених 240 ЕСПБ бодова. Дипломски рад под називом „Софтверско решење за аутоматизацију изнајмљивања возила базирано на сервисно оријентисаној архитектури“ одбранио је 7. 9. 2017. са оценом 10. Школске 2017/18. године уписао се на Мастер академске студије на Факултету техничких наука, УНС, студијски програм Инжењерство информационих система. Мастер академске студије завршио је са просечном оценом 9,60, уз укупно остварених 60 ЕСПБ бодова. Мастер рад под називом „Развој интернет портала СОШО „Милан Петровић“ употребом система за управљање садржајем“ одбранио је 13. 9. 2019. са оценом 10. Школске 2019/20. године уписао се на Докторске академске студије на Факултету техничких наука, УНС, студијски програм Индустријско инжењерство / Инжењерски менаџмент.

Од децембра 2017. године ангажован је као сарадник у настави, на Катедри за информационо комуникационе системе, на Департману за индустријско инжењерство и

II. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

1. Име, име једног родитеља и презиме:
Ивана, Драго, Спасојевић
2. Звање:
Мастер инжењер информационих технологија
3. Датум и место рођења, адреса:
21. 10. 1994, Нови Сад; Текелијина 16, Нови Сад
4. Садашње запослење, професионални статус, установа или предузеће:
Незапослена (буџетски студент прве године докторских академских студија Факултета техничких наука, студијски програм: Индустријско инжењерство / Инжењерски менаџмент)
5. Година уписа и завршетка основних студија:
2013–2017.
6. Студијска група, факултет и универзитет:
Инжењерски менаџмент (Информациони менаџмент), Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду
7. Успех у студијама:
9,23
8. Оцене из наставних предмета релевантних за избор:
 - Методе студијско-истраживачког рада: 10
 - Основе информационих технологија: 10
 - Интеграција информационих система: 10
 - Пројектовање база података: 9
 - Системи база података: 9
 - Реинжењеринг информационих система: 10
 - Развој програмских производа: 9
 - Системи електронске управе: 10
 - Аутоматизација управљања производним системима: 10
9. Наслов и оцена дипломског рада или дипломског испита:
Пројектовање шеме базе података информационог система предузећа за производњу гвожђарских производа, 10 (десет)
10. Студијска група, факултет, универзитет и успех на специјалистичким, односно

магистарским студијама:

Мастер академске студије Инжењерство информационих система, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, Успех: 9,60

11. Година уписа и завршетка специјалистичких, односно магистарских студија:
2017–2019.

12. Наслов специјалистичког рада, односно магистарске тезе:

Упоредна анализа утицаја техника индексирања на перформансе извршења упита у различитим системима за управљање релационим базама података

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: чита одлично, пише одлично, говори одлично.

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

Инжењерство информационих система

III. КРЕТАЊЕ У ПРОФЕСИОНАЛНОМ РАДУ

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

05.03.2018 – 30.09.2019.

Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, Департман за индустријско инжењерство и менаџмент, Катедра за информационо – комуникационе системе, **Сарадник у настави**

VI. ЧЛАНСТВО У СТРУЧНИМ И НАУЧНИМ АСОЦИЈАЦИЈАМА

VII. НАСТАВНИ РАД:

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

4. Педагошко искуство пре избора у звање асистента:

Сарадник у настави, Катедра за информационо-комуникационе системе, Департман за индустријско инжењерство и менаџмент, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, **05.03.2018 – 30.09.2019.**

5. Ангажованост у одржавању вежби и семинара (на ком предмету, факултету, универзитету):

- Пројектовање база података (ОАС Инжењерски менаџмент, ОАС Индустријско инжењерство, шифра предмета 12.ИМ1506, фонд часова 3+2)
- Пројектовање база података (ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 14.ИЗОО20, фонд часова 2+4)
- Системи база података (ОАС Инжењерски менаџмент, ОАС Индустријско инжењерство, ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 12.ИМ1516, фонд часова 2+3)
- Пројектовање информационих система (ОАС Индустријско инжењерство, ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 12.ИИ1018, фонд часова 3+2)
- Основе информационих технологија (ОАС Инжењерски менаџмент, шифра предмета 12.ИМ1010, фонд часова 4+4)

- Управљање производном документацијом (*DMS*) (ОАС Индустијско инжењерство, шифра предмета 12.П1049, фонд часова 2+2)

6. Број часова недељно (вежби и семинара):

- 4 часа – Пројектовање база података (ОАС Инжењерски менаџмент, ОАС Индустијско инжењерство, шифра предмета 12.ИМ1506, фонд часова 3+2)
- 16 часова – Пројектовање база података (ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 14.ИЗОО20, фонд часова 2+4)
- 6 часова – Системи база података (ОАС Инжењерски менаџмент, ОАС Индустијско инжењерство, ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 12.ИМ1516, фонд часова 2+3)
- 10 часова – Пројектовање информационих система (ОАС Индустијско инжењерство, ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 12.П1018, фонд часова 3+2)
- 12 часова – Основе информационих технологија (ОАС Инжењерски менаџмент, шифра предмета 12.ИМ1010, фонд часова 4+4)
- 2 часа – Управљање производном документацијом (*DMS*) (ОАС Индустијско инжењерство, шифра предмета 12.П1049, фонд часова 2+2)

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

6. Реизборност у звање асистента (од.до, број):
7. Одржавање наставе под менторством (обим ангажовања у часовима / семестру, на предмету, са фондом часова):
8. Назив предмета, година студија и број часова практичне и семинарске наставе на основним, специјалистичким и магистарским студијама:
9. Увођење нових области, наставних предмета и метода у наставном процесу:
10. 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**

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

11. Монографије, посебна поглавља у научним књигама (наслов, аутори, година издања и издавач):
12. Референце међународног нивоа (публикације у међународним часописима, међународне изложбе и уметнички наступи):

13. Референце националног нивоа у другим државама (публикације у станим националним часописима, самосталне или колективне изложбе, уметнички или спортски наступи на билатералном нивоу): 14. Референце националног нивоа (публикације у домаћим часописима, самосталне или колективне домаће изложбе и уметнички или спортски наступи у земљи: 15. Саопштења на међународним научним скуповима: 16. Саопштења на домаћим научним скуповима: 17. Радови у којима је кандидат једини аутор и први коаутор: 18. Индекс компетентности:
VI. СТРУЧНИ РАД (прихваћени или реализовани пројекти, патенти, законски текстови и др).
X. ПРИЗНАЊА, НАГРАДЕ И ОДЛИКОВАЊА ЗА ПРОФЕСИОНАЛНИ РАД:
• Стипендиста Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, школске 2014/2015. • Стипендиста Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, школске 2015/2016.
XI. ОСТАЛО
XII. АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА (на једној страници куцаног текста):
Ивана Спасојевић се, након завршене средње економске школе, школске 2013/14. године уписала на студије на Факултету техничких наука, Универзитет у Новом Саду (УНС), студијски програм Инжењерски менаџмент, модул Информациони менаџмент. Основне академске студије завршила је са просечном оценом 9,23, уз укупно остварених 240 ЕСПБ бодова. Дипломски рад под називом „ Пројектовање шеме базе података информационог система предузећа за производњу гвожђарских производа “ одбранила је 10. 10. 2017. са оценом 10. Школске 2017/18. године уписала се на Мастер академске студије на Факултету техничких наука, УНС студијски програм Инжењерство информационог система. Мастер академске студије завршила је са просечном оценом 9,60, уз укупно остварених 60 ЕСПБ бодова. Мастер рад под називом „ Упоредна анализа утицаја техника индексирања на перформансе извршења упита у различитим системима за управљање релационим базама података“ одбранила је 4. 10. 2019. са оценом 10. Школске 2019/20. године уписала се на Докторске академске студије на Факултету техничких наука, УНС, студијски програм Индустријско инжењерство / Инжењерски менаџмент. Од марта 2018. године ангажована је као сарадник у настави, на Катедри за информационо-комуникационе системе, на Департману за индустријско инжењерство и менаџмент, Факултет техничких наука, УНС.
II. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

1. Име, име једног родитеља и презиме:
Марко, Срђа, Бојкић
2. Звање:
Мастер инжењер информационих технологија
3. Датум и место рођења, адреса:
26. 10. 1994, Нови Сад; Булевар Ослобођења 135, Нови Сад
4. Садашње запослење, професионални статус, установа или предузеће:
Незапослен (буџетски студент прве године докторских академских студија Факултета техничких наука, студијски програм: Индустријско инжењерство / Инжењерски менаџмент)
5. Година уписа и завршетка основних студија:
2013–2017.
6. Студијска група, факултет и универзитет:
Инжењерски менаџмент (Информациони менаџмент), Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду
7. Успех у студијама:
8,63
8. Оцене из наставних предмета релевантних за избор:
 - Пројектовање база података: 9
 - Објектно оријентисане информационе технологије: 10
 - Геопортали и геопросторни сервиси: 10
 - Реинжењеринг информационих система: 10
 - Интеграција информационих система: 10
 - Екстракција информација из мултимедијалног садржаја: 10
 - Увод у инжењерство информационих система: 10
 - Методе студијско-истраживачког рада: 9
9. Наслов и оцена дипломског рада или дипломског испита:
Пројектовање шеме базе података информационог система за праћење производње у оквиру ратарског газдинства, 10 (десет)
10. Студијска група, факултет, универзитет и успех на специјалистичким, односно магистарским студијама:
Мастер академске студије Инжењерство информационих система, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, Успех: 9,70
11. Година уписа и завршетка специјалистичких, односно магистарских студија:
2017–2019.

12. Наслов специјалистичког рада, односно магистарске тезе:
Анализа напредних могућности радних оквира отвореног кода
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: чита одлично, пише одлично, говори одлично.
Немачки: чита добро, пише добро, говори задовољавајуће.
15. Професионална оријентација (област, ужа област и уска оријентација):
Инжењерство информационих система

III. КРЕТАЊЕ У ПРОФЕСИОНАЛНОМ РАДУ

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

5. 3. 2018 – 30. 9. 2019.

Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, Департман за индустријско инжењерство и менаџмент, Катедра за информационо-комуникационе системе, Сарадник у настави

VIII. ЧЛАНСТВО У СТРУЧНИМ И НАУЧНИМ АСОЦИЈАЦИЈАМА

IX. НАСТАВНИ РАД:

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

7. Педагошко искуство пре избора у звање асистента:

Сарадник у настави, Катедра за информационо-комуникационе системе, Департман за индустријско инжењерство и менаџмент, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, **5. 3. 2018 – 30. 9. 2019.**

8. Ангажованост у одржавању вежби и семинара (на ком предмету, факултету, универзитету):

- Објектно-оријентисане информационе технологије (ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 17.IZO052, фонд часова 2+3)
- Развој вишеслојних апликација (ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 17.IZO022, фонд часова 2+3)

9. Број часова недељно (вежби и семинара):

14 часова – Објектно оријентисане информационе технологије (ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 17.IZO052, фонд часова 2+3)

15 часова – Развој вишеслојних апликација (ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 17.IZO022, фонд часова 2+3)

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

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

12. Одржавање наставе под менторством (обим ангажовања у часовима / семестру, на предмету, са фондом часова):

13. Назив предмета, година студија и број часова практичне и семинарске наставе на основном, специјалистичким и магистарским студијама:

14. Увођење нових области, наставних предмета и метода у наставном процесу:

15. 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**

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

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

21. Референце међународног нивоа (публикације у међународним часописима, међународне изложбе и уметнички наступи):

22. Референце националног нивоа у другим државама (публикације у станим националним часописима, самосталне или колективне изложбе, уметнички или спортски наступи на билатералном нивоу):

23. Референце националног нивоа (публикације у домаћим часописима, самосталне или колективне домаће изложбе и уметнички или спортски наступи у земљи):

24. Саопштења на међународним научним скуповима:

25. Саопштења на домаћим научним скуповима:

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

27. Индекс компетентности:

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

XIII. ПРИЗНАЊА, НАГРАДЕ И ОДЛИКОВАЊА ЗА ПРОФЕСИОНАЛНИ РАД:

XIV. ОСТАЛО

XV. АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА (на једној страници куцаног текста):

Марко Бојкић се, након завршене средње економске школе, школске 2013/14. године уписао на студије на Факултету техничких наука, Универзитет у Новом Саду (УНС), студијски програм Инжењерски менаџмент, модул Информациони менаџмент. Основне академске студије завршио је са просечном оценом 8,63, уз укупно остварених 240 ЕСПБ бодова. Дипломски рад под називом „Пројектовање шеме базе података информационог система за праћење производње у оквиру ратарског газдинства“ одбранио је 10. 10. 2017. са оценом 10. Школске 2017/18. године уписао се на Мастер академске студије на Факултету техничких наука, УНС студијски програм Инжењерство информационих система. Мастер академске студије завршио је са просечном оценом 9,70, уз укупно остварених 60 ЕСПБ бодова. Мастер рад под називом „Анализа напредних могућности радних оквира отвореног кода“ одбранио је 11. 9. 2019. са оценом 10. Школске 2019/20. године уписао се на Докторске академске студије на Факултету техничких наука, УНС, студијски програм Индустријско инжењерство / Инжењерски менаџмент.

Од марта 2018. године ангажован је као сарадник у настави, на Катедри за информационо-комуникационе системе, на Департману за индустријско инжењерство и менаџмент, Факултет техничких наука, УНС.

XVI. 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 три сарадника у звање асистент за ужу област Инжењерство информационих система, објављеног 9. 10. 2019. године у листу „Послови“, пријавила су се три кандидата:

1. **Игор Калин,**
2. **Ивана Спасојевић и**
3. **Марко Бојкић.**

Кандидат 1: Игор Калин

На основу изложених података и анализе рада кандидата Комисија констатује да кандидат **Игор Калин ИСПУЊАВА СВЕ УСЛОВЕ конкурса за избор у звање асистента за ужу област Инжењерство информационих система.**

Кандидат 2: Ивана Спасојевић

На основу изложених података и анализе рада кандидата Комисија констатује да кандидат **Ивана Спасојевић ИСПУЊАВА СВЕ УСЛОВЕ конкурса за избор у звање асистента за ужу област Инжењерство информационих система.**

Кандидат 3: Марко Бојкић

На основу изложених података и анализе рада кандидата Комисија констатује да кандидат **Марко Бојкић ИСПУЊАВА СВЕ УСЛОВЕ конкурса за избор у звање асистента за ужу област Инжењерство информационих система.**

XI. ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ САРАДНИКА

На основу свих чињеница и анализе резултата презентованих у Извештају, као и заједничког мишљења, Комисија закључује и предлаже Наставно-научном већу Факултета техничких наука да се кандидати:

Игор Калин, мастер инжењер информационих технологија,

Ивана Спасојевић, мастер инжењер информационих технологија и

Марко Бојкић, мастер инжењер информационих технологија,

изаберу у звање **асистента** за ужу област **Инжењерство информационих система** и да се са њима у том својству и заснује радни однос.

Датум: 18. 10. 2019.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

др **Соња Ристић**, *ред. проф.*
председник Комисије

др **Дарко Стефановић**, *ванр. проф.*
члан Комисије

др **Драгиша Вилотић**, *ред. проф.*
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.

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 број 01-2462/1, Декан Факултета техничких наука, од 19. 9. 2019. - Датум и место објављивања конкурса 9. 10. 2019, лист „Послови“ број 850 - Број сарадника са назнаком звања (асистент приправник, асистент) и назив уже научне области: Три сарадника у звање асистент, УО Инжењерство информационих система - 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 Соња Ристић, ред. проф., <i>Инжењерство информационих система</i>, 14. 5. 2018. ФТН, Универзитет у Новом Саду др Дарко Стефановић, ванр. проф., <i>Информационо-комуникациони системи</i>, 15. 10. 2017, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду др Драгиша Вилотић, ред. проф., <i>Технологије пластичног деформисања, адитивне и виртуелне технологије</i>, 21. 5. 1998, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду - Пријављени кандидати: Игор Калин, пријава на конкурс број 01-2742/1 од 15. 10. 2019. Ивана Спасојевић, пријава на конкурс број 01-2753/1 од 15. 10. 2019. Марко Бојкић, пријава на конкурс број 01-2765/1 од 15. 10. 2019.
II. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА
- Име, име једног родитеља и презиме: Калин, Саша, Игор - Звање: Мастер инжењер информационих технологија - Датум и место рођења, адреса: 28. 9. 1994., Нови Сад; Мајора Тепића бр.4, Сремска Каменица - Садашње запослење, професионални статус, установа или предузеће: Незапослен (буџетски студент прве године докторских академских студија Факултета техничких наука, студијски програм: Индустријско инжењерство / Инжењерски менаџмент) - Година уписа и завршетка основних студија: 2013–2017. - Студијска група, факултет и универзитет: Инжењерски менаџмент (Информациони менаџмент), Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду

7. Успех у студијама:

9,13

8. Оцене из наставних предмета релевантних за избор:

- Пројектовање база података: 10
- Системи база података: 10
- Објектно-оријентисане информационе технологије: 10
- Основе информационих технологија: 10
- Развој програмских производа: 10
- Геопортали и геопросторни сервиси: 10
- Реинжењеринг информационих система: 10
- Интеграција информационих система: 10
- Екстракција информација из мултимедијалног садржаја: 10
- Увод у инжењерство информационих система: 10
- Методе студијско-истраживачког рада: 10

9. Наслов и оцена дипломског рада или дипломског испита:

Систем за управљање радом агенције за регистрацију возила базиран на .NET технологији, 10 (десет)

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

Мастер академске студије, Инжењерство информационих система, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, Успех: 9,60

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

2017–2019.

12. Наслов специјалистичког рада, односно магистарске тезе:

Развој интернет портала СОШО „Милан Петровић“ употребом система за управљање садржајем

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: чита одлично, пише одлично, говори одлично.

Шпански: чита задовољавајуће, пише задовољавајуће, говори задовољавајуће;

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

Инжењерство информационих система

III. КРЕТАЊЕ У ПРОФЕСИОНАЛНОМ РАДУ

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

1. 12. 2017 – 30. 9. 2019.

Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, Департман за индустријско инжењерство и менаџмент, Катедра за информационо-комуникационе системе, Сарадник у настави

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:
Сарадник у настави, Катедра за информационо-комуникационе системе, Департман за индустријско инжењерство и менаџмент, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, **1. 12. 2017 – 30. 9. 2019.**
2. Ангажованост у одржавању вежби и семинара (на ком предмету, факултету, универзитету):
 - Основе информационих технологија (ОАС Инжењерски менаџмент, шифра предмета 17.IM1010, фонд часова 4+4)
 - Пословни информациони системи (ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 17.IZOO13, фонд часова 2+3)
 - Системи за подршку планирању пословних ресурса (ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 17.IZOO50, фонд часова 2+3)
 - ЕРП експлоатација, одржавање и надоградња (ОАС Инжењерство информационих система, ОАС Индустријско инжењерство, шифра предмета 17.IZOI71, фонд часова 2+3)
 - Безбедност и сигурност информационих система (ОАС Инжењерство информационих система, ОАС Индустријско инжењерство, шифра предмета 17.IZOO23, фонд часова 3+3)
3. Број часова недељно (вежби и семинара):
 - 9 часова – Основе информационих технологија (ОАС Инжењерски менаџмент, шифра предмета 17.IM1010, фонд часова 4+4)
 - 6 часова – Пословни информациони системи (ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 17.IZOO13, фонд часова 2+3)
 - 6 часова – Системи за подршку планирању пословних ресурса (ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 17.IZOO50, фонд часова 2+3)
 - 6 часова – ЕРП експлоатација, одржавање и надоградња (ОАС Инжењерство информационих система, ОАС Индустријско инжењерство, шифра предмета 17.IZOI71, фонд часова 2+3)
 - 15 часова – Безбедност и сигурност информационих система (ОАС Инжењерство информационих система, ОАС Индустријско инжењерство, шифра предмета 17.IZOO23, фонд часова 3+3)

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:

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:

- Стипендија Министарства просвете, школске 2016/2017.
- Стипендија Министарства просвете, школске 2015/2016.

VIII. ОСТАЛО

IX. АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА (на једној страници куцаног текста):

Игор Калин се, након завршене средње економске школе, школске 2013/14. године уписао на студије на Факултету техничких наука, Универзитет у Новом Саду (УНС), студијски програм Инжењерски менаџмент, модул Информациони менаџмент. Основне академске студије завршио је са просечном оценом 9,13, уз укупно остварених 240 ЕСПБ бодова. Дипломски рад под називом „Софтверско решење за аутоматизацију изнајмљивања возила базирано на сервисно оријентисаној архитектури“ одбранио је 7. 9. 2017. са оценом 10. Школске 2017/18. године уписао се на Мастер академске студије на Факултету техничких наука, УНС, студијски програм Инжењерство информационих система. Мастер академске студије завршио је са просечном оценом 9,60, уз укупно остварених 60 ЕСПБ бодова. Мастер рад под називом „Развој интернет портала СОШО „Милан Петровић“ употребом система за управљање садржајем“ одбранио је 13. 9. 2019. са оценом 10. Школске 2019/20. године уписао се на Докторске академске студије на Факултету техничких наука, УНС, студијски програм Индустријско инжењерство / Инжењерски менаџмент.

Од децембра 2017. године ангажован је као сарадник у настави, на Катедри за информационо комуникационе системе, на Департману за индустријско инжењерство и

II. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

1. Име, име једног родитеља и презиме:
Ивана, Драго, Спасојевић
2. Звање:
Мастер инжењер информационих технологија
3. Датум и место рођења, адреса:
21. 10. 1994, Нови Сад; Текелијина 16, Нови Сад
4. Садашње запослење, професионални статус, установа или предузеће:
Незапослена (буџетски студент прве године докторских академских студија Факултета техничких наука, студијски програм: Индустријско инжењерство / Инжењерски менаџмент)
5. Година уписа и завршетка основних студија:
2013–2017.
6. Студијска група, факултет и универзитет:
Инжењерски менаџмент (Информациони менаџмент), Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду
7. Успех у студијама:
9,23
8. Оцене из наставних предмета релевантних за избор:
 - Методе студијско-истраживачког рада: 10
 - Основе информационих технологија: 10
 - Интеграција информационих система: 10
 - Пројектовање база података: 9
 - Системи база података: 9
 - Реинжењеринг информационих система: 10
 - Развој програмских производа: 9
 - Системи електронске управе: 10
 - Аутоматизација управљања производним системима: 10
9. Наслов и оцена дипломског рада или дипломског испита:
Пројектовање шеме базе података информационог система предузећа за производњу гвожђарских производа, 10 (десет)
10. Студијска група, факултет, универзитет и успех на специјалистичким, односно

магистарским студијама:

Мастер академске студије Инжењерство информационих система, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, Успех: 9,60

11. Година уписа и завршетка специјалистичких, односно магистарских студија:
2017–2019.

12. Наслов специјалистичког рада, односно магистарске тезе:

Упоредна анализа утицаја техника индексирања на перформансе извршења упита у различитим системима за управљање релационим базама података

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: чита одлично, пише одлично, говори одлично.

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

Инжењерство информационих система

III. КРЕТАЊЕ У ПРОФЕСИОНАЛНОМ РАДУ

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

05.03.2018 – 30.09.2019.

Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, Департман за индустријско инжењерство и менаџмент, Катедра за информационо – комуникационе системе, **Сарадник у настави**

VI. ЧЛАНСТВО У СТРУЧНИМ И НАУЧНИМ АСОЦИЈАЦИЈАМА

VII. НАСТАВНИ РАД:

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

4. Педагошко искуство пре избора у звање асистента:

Сарадник у настави, Катедра за информационо-комуникационе системе, Департман за индустријско инжењерство и менаџмент, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, **05.03.2018 – 30.09.2019.**

5. Ангажованост у одржавању вежби и семинара (на ком предмету, факултету, универзитету):

- Пројектовање база података (ОАС Инжењерски менаџмент, ОАС Индустријско инжењерство, шифра предмета 12.ИМ1506, фонд часова 3+2)
- Пројектовање база података (ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 14.ИЗО020, фонд часова 2+4)
- Системи база података (ОАС Инжењерски менаџмент, ОАС Индустријско инжењерство, ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 12.ИМ1516, фонд часова 2+3)
- Пројектовање информационих система (ОАС Индустријско инжењерство, ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 12.ИИ1018, фонд часова 3+2)
- Основе информационих технологија (ОАС Инжењерски менаџмент, шифра предмета 12.ИМ1010, фонд часова 4+4)

- Управљање производном документацијом (*DMS*) (ОАС Индустијско инжењерство, шифра предмета 12.П1049, фонд часова 2+2)

6. Број часова недељно (вежби и семинара):

- 4 часа – Пројектовање база података (ОАС Инжењерски менаџмент, ОАС Индустијско инжењерство, шифра предмета 12.ИМ1506, фонд часова 3+2)
- 16 часова – Пројектовање база података (ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 14.ИЗОО20, фонд часова 2+4)
- 6 часова – Системи база података (ОАС Инжењерски менаџмент, ОАС Индустијско инжењерство, ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 12.ИМ1516, фонд часова 2+3)
- 10 часова – Пројектовање информационих система (ОАС Индустијско инжењерство, ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 12.П1018, фонд часова 3+2)
- 12 часова – Основе информационих технологија (ОАС Инжењерски менаџмент, шифра предмета 12.ИМ1010, фонд часова 4+4)
- 2 часа – Управљање производном документацијом (*DMS*) (ОАС Индустијско инжењерство, шифра предмета 12.П1049, фонд часова 2+2)

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

6. Реизборност у звање асистента (од.до, број):
7. Одржавање наставе под менторством (обим ангажовања у часовима / семестру, на предмету, са фондом часова):
8. Назив предмета, година студија и број часова практичне и семинарске наставе на основним, специјалистичким и магистарским студијама:
9. Увођење нових области, наставних предмета и метода у наставном процесу:
10. 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**

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

11. Монографије, посебна поглавља у научним књигама (наслов, аутори, година издања и издавач):
12. Референце међународног нивоа (публикације у међународним часописима, међународне изложбе и уметнички наступи):

13. Референце националног нивоа у другим државама (публикације у станим националним часописима, самосталне или колективне изложбе, уметнички или спортски наступи на билатералном нивоу): 14. Референце националног нивоа (публикације у домаћим часописима, самосталне или колективне домаће изложбе и уметнички или спортски наступи у земљи: 15. Саопштења на међународним научним скуповима: 16. Саопштења на домаћим научним скуповима: 17. Радови у којима је кандидат једини аутор и први коаутор: 18. Индекс компетентности:
VI. СТРУЧНИ РАД (прихваћени или реализовани пројекти, патенти, законски текстови и др).
X. ПРИЗНАЊА, НАГРАДЕ И ОДЛИКОВАЊА ЗА ПРОФЕСИОНАЛНИ РАД:
• Стипендиста Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, школске 2014/2015. • Стипендиста Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, школске 2015/2016.
XI. ОСТАЛО
XII. АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА (на једној страници куцаног текста):
Ивана Спасојевић се, након завршене средње економске школе, школске 2013/14. године уписала на студије на Факултету техничких наука, Универзитет у Новом Саду (УНС), студијски програм Инжењерски менаџмент, модул Информациони менаџмент. Основне академске студије завршила је са просечном оценом 9,23, уз укупно остварених 240 ЕСПБ бодова. Дипломски рад под називом „ Пројектовање шеме базе података информационог система предузећа за производњу гвожђарских производа “ одбранила је 10. 10. 2017. са оценом 10. Школске 2017/18. године уписала се на Мастер академске студије на Факултету техничких наука, УНС студијски програм Инжењерство информационих система. Мастер академске студије завршила је са просечном оценом 9,60, уз укупно остварених 60 ЕСПБ бодова. Мастер рад под називом „ Упоредна анализа утицаја техника индексирања на перформансе извршења упита у различитим системима за управљање релационим базама података“ одбранила је 4. 10. 2019. са оценом 10. Школске 2019/20. године уписала се на Докторске академске студије на Факултету техничких наука, УНС, студијски програм Индустријско инжењерство / Инжењерски менаџмент. Од марта 2018. године ангажована је као сарадник у настави, на Катедри за информационо-комуникационе системе, на Департману за индустријско инжењерство и менаџмент, Факултет техничких наука, УНС.
II. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

1. Име, име једног родитеља и презиме:
Марко, Срђа, Бојкић
2. Звање:
Мастер инжењер информационих технологија
3. Датум и место рођења, адреса:
26. 10. 1994, Нови Сад; Булевар Ослобођења 135, Нови Сад
4. Садашње запослење, професионални статус, установа или предузеће:
Незапослен (буџетски студент прве године докторских академских студија Факултета техничких наука, студијски програм: Индустријско инжењерство / Инжењерски менаџмент)
5. Година уписа и завршетка основних студија:
2013–2017.
6. Студијска група, факултет и универзитет:
Инжењерски менаџмент (Информациони менаџмент), Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду
7. Успех у студијама:
8,63
8. Оцене из наставних предмета релевантних за избор:
 - Пројектовање база података: 9
 - Објектно оријентисане информационе технологије: 10
 - Геопортали и геопросторни сервиси: 10
 - Реинжењеринг информационих система: 10
 - Интеграција информационих система: 10
 - Екстракција информација из мултимедијалног садржаја: 10
 - Увод у инжењерство информационих система: 10
 - Методе студијско-истраживачког рада: 9
9. Наслов и оцена дипломског рада или дипломског испита:
Пројектовање шеме базе података информационог система за праћење производње у оквиру ратарског газдинства, 10 (десет)
10. Студијска група, факултет, универзитет и успех на специјалистичким, односно магистарским студијама:
Мастер академске студије Инжењерство информационих система, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, Успех: 9,70
11. Година уписа и завршетка специјалистичких, односно магистарских студија:
2017–2019.

12. Наслов специјалистичког рада, односно магистарске тезе:
Анализа напредних могућности радних оквира отвореног кода
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: чита одлично, пише одлично, говори одлично.
Немачки: чита добро, пише добро, говори задовољавајуће.
15. Професионална оријентација (област, ужа област и уска оријентација):
Инжењерство информационих система

III. КРЕТАЊЕ У ПРОФЕСИОНАЛНОМ РАДУ

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

5. 3. 2018 – 30. 9. 2019.

Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, Департман за индустријско инжењерство и менаџмент, Катедра за информационо-комуникационе системе, Сарадник у настави

VIII. ЧЛАНСТВО У СТРУЧНИМ И НАУЧНИМ АСОЦИЈАЦИЈАМА

IX. НАСТАВНИ РАД:

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

7. Педагошко искуство пре избора у звање асистента:

Сарадник у настави, Катедра за информационо-комуникационе системе, Департман за индустријско инжењерство и менаџмент, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, **5. 3. 2018 – 30. 9. 2019.**

8. Ангажованост у одржавању вежби и семинара (на ком предмету, факултету, универзитету):

- Објектно-оријентисане информационе технологије (ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 17.IZO052, фонд часова 2+3)
- Развој вишеслојних апликација (ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 17.IZO022, фонд часова 2+3)

9. Број часова недељно (вежби и семинара):

14 часова – Објектно оријентисане информационе технологије (ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 17.IZO052, фонд часова 2+3)

15 часова – Развој вишеслојних апликација (ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 17.IZO022, фонд часова 2+3)

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

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

12. Одржавање наставе под менторством (обим ангажовања у часовима / семестру, на предмету, са фондом часова):

13. Назив предмета, година студија и број часова практичне и семинарске наставе на основном, специјалистичким и магистарским студијама:

14. Увођење нових области, наставних предмета и метода у наставном процесу:

15. 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**

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

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

21. Референце међународног нивоа (публикације у међународним часописима, међународне изложбе и уметнички наступи):

22. Референце националног нивоа у другим државама (публикације у станим националним часописима, самосталне или колективне изложбе, уметнички или спортски наступи на билатералном нивоу):

23. Референце националног нивоа (публикације у домаћим часописима, самосталне или колективне домаће изложбе и уметнички или спортски наступи у земљи):

24. Саопштења на међународним научним скуповима:

25. Саопштења на домаћим научним скуповима:

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

27. Индекс компетентности:

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

XIII. ПРИЗНАЊА, НАГРАДЕ И ОДЛИКОВАЊА ЗА ПРОФЕСИОНАЛНИ РАД:

XIV. ОСТАЛО

XV. АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА (на једној страници куцаног текста):

Марко Бојкић се, након завршене средње економске школе, школске 2013/14. године уписао на студије на Факултету техничких наука, Универзитет у Новом Саду (УНС), студијски програм Инжењерски менаџмент, модул Информациони менаџмент. Основне академске студије завршио је са просечном оценом 8,63, уз укупно остварених 240 ЕСПБ бодова. Дипломски рад под називом „Пројектовање шеме базе података информационог система за праћење производње у оквиру ратарског газдинства“ одбранио је 10. 10. 2017. са оценом 10. Школске 2017/18. године уписао се на Мастер академске студије на Факултету техничких наука, УНС студијски програм Инжењерство информационих система. Мастер академске студије завршио је са просечном оценом 9,70, уз укупно остварених 60 ЕСПБ бодова. Мастер рад под називом „Анализа напредних могућности радних оквира отвореног кода“ одбранио је 11. 9. 2019. са оценом 10. Школске 2019/20. године уписао се на Докторске академске студије на Факултету техничких наука, УНС, студијски програм Индустријско инжењерство / Инжењерски менаџмент.

Од марта 2018. године ангажован је као сарадник у настави, на Катедри за информационо-комуникационе системе, на Департману за индустријско инжењерство и менаџмент, Факултет техничких наука, УНС.

XVI. 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 три сарадника у звање асистент за ужу област Инжењерство информационих система, објављеног 9. 10. 2019. године у листу „Послови“, пријавила су се три кандидата:

1. **Игор Калин,**
2. **Ивана Спасојевић и**
3. **Марко Бојкић.**

Кандидат 1: Игор Калин

На основу изложених података и анализе рада кандидата Комисија констатује да кандидат **Игор Калин ИСПУЊАВА СВЕ УСЛОВЕ конкурса за избор у звање асистента за ужу област Инжењерство информационих система.**

Кандидат 2: Ивана Спасојевић

На основу изложених података и анализе рада кандидата Комисија констатује да кандидат **Ивана Спасојевић ИСПУЊАВА СВЕ УСЛОВЕ конкурса за избор у звање асистента за ужу област Инжењерство информационих система.**

Кандидат 3: Марко Бојкић

На основу изложених података и анализе рада кандидата Комисија констатује да кандидат **Марко Бојкић ИСПУЊАВА СВЕ УСЛОВЕ конкурса за избор у звање асистента за ужу област Инжењерство информационих система.**

XI. ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ САРАДНИКА

На основу свих чињеница и анализе резултата презентованих у Извештају, као и заједничког мишљења, Комисија закључује и предлаже Наставно-научном већу Факултета техничких наука да се кандидати:

Игор Калин, мастер инжењер информационих технологија,

Ивана Спасојевић, мастер инжењер информационих технологија и

Марко Бојкић, мастер инжењер информационих технологија,

изаберу у звање **асистента** за ужу област **Инжењерство информационих система** и да се са њима у том својству и заснује радни однос.

Датум: 18. 10. 2019.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

др **Соња Ристић**, *ред. проф.*
председник Комисије

др **Дарко Стефановић**, *ванр. проф.*
члан Комисије

др **Драгиша Вилотић**, *ред. проф.*
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.

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 број 01-2462/1, Декан Факултета техничких наука, од 19. 9. 2019. - Датум и место објављивања конкурса 9. 10. 2019, лист „Послови“ број 850 - Број сарадника са назнаком звања (асистент приправник, асистент) и назив уже научне области: Три сарадника у звање асистент, УО Инжењерство информационих система - 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 Соња Ристић, ред. проф., <i>Инжењерство информационих система</i>, 14. 5. 2018. ФТН, Универзитет у Новом Саду др Дарко Стефановић, ванр. проф., <i>Информационо-комуникациони системи</i>, 15. 10. 2017, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду др Драгиша Вилотић, ред. проф., <i>Технологије пластичног деформисања, адитивне и виртуелне технологије</i>, 21. 5. 1998, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду - Пријављени кандидати: Игор Калин, пријава на конкурс број 01-2742/1 од 15. 10. 2019. Ивана Спасојевић, пријава на конкурс број 01-2753/1 од 15. 10. 2019. Марко Бојкић, пријава на конкурс број 01-2765/1 од 15. 10. 2019.
II. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА
- Име, име једног родитеља и презиме: Калин, Саша, Игор - Звање: Мастер инжењер информационих технологија - Датум и место рођења, адреса: 28. 9. 1994., Нови Сад; Мајора Тепића бр.4, Сремска Каменица - Садашње запослење, професионални статус, установа или предузеће: Незапослен (буџетски студент прве године докторских академских студија Факултета техничких наука, студијски програм: Индустријско инжењерство / Инжењерски менаџмент) - Година уписа и завршетка основних студија: 2013–2017. - Студијска група, факултет и универзитет: Инжењерски менаџмент (Информациони менаџмент), Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду

7. Успех у студијама:

9,13

8. Оцене из наставних предмета релевантних за избор:

- Пројектовање база података: 10
- Системи база података: 10
- Објектно-орјентисане информационе технологије: 10
- Основе информационих технологија: 10
- Развој програмских производа: 10
- Геопортали и геопросторни сервиси: 10
- Реинжењеринг информационих система: 10
- Интеграција информационих система: 10
- Екстракција информација из мултимедијалног садржаја: 10
- Увод у инжењерство информационих система: 10
- Методе студијско-истраживачког рада: 10

9. Наслов и оцена дипломског рада или дипломског испита:

Систем за управљање радом агенције за регистрацију возила базиран на .NET технологији, 10 (десет)

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

Мастер академске студије, Инжењерство информационих система, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, Успех: 9,60

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

2017–2019.

12. Наслов специјалистичког рада, односно магистарске тезе:

Развој интернет портала СОШО „Милан Петровић“ употребом система за управљање садржајем

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: чита одлично, пише одлично, говори одлично.

Шпански: чита задовољавајуће, пише задовољавајуће, говори задовољавајуће;

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

Инжењерство информационих система

III. КРЕТАЊЕ У ПРОФЕСИОНАЛНОМ РАДУ

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

1. 12. 2017 – 30. 9. 2019.

Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, Департман за индустријско инжењерство и менаџмент, Катедра за информационо-комуникационе системе, Сарадник у настави

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:
Сарадник у настави, Катедра за информационо-комуникационе системе, Департман за индустријско инжењерство и менаџмент, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, **1. 12. 2017 – 30. 9. 2019.**
2. Ангажованост у одржавању вежби и семинара (на ком предмету, факултету, универзитету):
 - Основе информационих технологија (ОАС Инжењерски менаџмент, шифра предмета 17.IM1010, фонд часова 4+4)
 - Пословни информациони системи (ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 17.IZOO13, фонд часова 2+3)
 - Системи за подршку планирању пословних ресурса (ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 17.IZOO50, фонд часова 2+3)
 - ЕРП експлоатација, одржавање и надоградња (ОАС Инжењерство информационих система, ОАС Индустријско инжењерство, шифра предмета 17.IZOI71, фонд часова 2+3)
 - Безбедност и сигурност информационих система (ОАС Инжењерство информационих система, ОАС Индустријско инжењерство, шифра предмета 17.IZOO23, фонд часова 3+3)
3. Број часова недељно (вежби и семинара):
 - 9 часова – Основе информационих технологија (ОАС Инжењерски менаџмент, шифра предмета 17.IM1010, фонд часова 4+4)
 - 6 часова – Пословни информациони системи (ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 17.IZOO13, фонд часова 2+3)
 - 6 часова – Системи за подршку планирању пословних ресурса (ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 17.IZOO50, фонд часова 2+3)
 - 6 часова – ЕРП експлоатација, одржавање и надоградња (ОАС Инжењерство информационих система, ОАС Индустријско инжењерство, шифра предмета 17.IZOI71, фонд часова 2+3)
 - 15 часова – Безбедност и сигурност информационих система (ОАС Инжењерство информационих система, ОАС Индустријско инжењерство, шифра предмета 17.IZOO23, фонд часова 3+3)

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:

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:

- Стипендија Министарства просвете, школске 2016/2017.
- Стипендија Министарства просвете, школске 2015/2016.

VIII. ОСТАЛО

IX. АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА (на једној страници куцаног текста):

Игор Калин се, након завршене средње економске школе, школске 2013/14. године уписао на студије на Факултету техничких наука, Универзитет у Новом Саду (УНС), студијски програм Инжењерски менаџмент, модул Информациони менаџмент. Основне академске студије завршио је са просечном оценом 9,13, уз укупно остварених 240 ЕСПБ бодова. Дипломски рад под називом „Софтверско решење за аутоматизацију изнајмљивања возила базирано на сервисно оријентисаној архитектури“ одбранио је 7. 9. 2017. са оценом 10. Школске 2017/18. године уписао се на Мастер академске студије на Факултету техничких наука, УНС, студијски програм Инжењерство информационих система. Мастер академске студије завршио је са просечном оценом 9,60, уз укупно остварених 60 ЕСПБ бодова. Мастер рад под називом „Развој интернет портала СОШО „Милан Петровић“ употребом система за управљање садржајем“ одбранио је 13. 9. 2019. са оценом 10. Школске 2019/20. године уписао се на Докторске академске студије на Факултету техничких наука, УНС, студијски програм Индустријско инжењерство / Инжењерски менаџмент.

Од децембра 2017. године ангажован је као сарадник у настави, на Катедри за информационо комуникационе системе, на Департману за индустријско инжењерство и

II. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

1. Име, име једног родитеља и презиме:
Ивана, Драго, Спасојевић
2. Звање:
Мастер инжењер информационих технологија
3. Датум и место рођења, адреса:
21. 10. 1994, Нови Сад; Текелијина 16, Нови Сад
4. Садашње запослење, професионални статус, установа или предузеће:
Незапослена (буџетски студент прве године докторских академских студија Факултета техничких наука, студијски програм: Индустријско инжењерство / Инжењерски менаџмент)
5. Година уписа и завршетка основних студија:
2013–2017.
6. Студијска група, факултет и универзитет:
Инжењерски менаџмент (Информациони менаџмент), Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду
7. Успех у студијама:
9,23
8. Оцене из наставних предмета релевантних за избор:
 - Методе студијско-истраживачког рада: 10
 - Основе информационих технологија: 10
 - Интеграција информационих система: 10
 - Пројектовање база података: 9
 - Системи база података: 9
 - Реинжењеринг информационих система: 10
 - Развој програмских производа: 9
 - Системи електронске управе: 10
 - Аутоматизација управљања производним системима: 10
9. Наслов и оцена дипломског рада или дипломског испита:
Пројектовање шеме базе података информационог система предузећа за производњу гвожђарских производа, 10 (десет)
10. Студијска група, факултет, универзитет и успех на специјалистичким, односно

магистарским студијама:

Мастер академске студије Инжењерство информационих система, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, Успех: 9,60

11. Година уписа и завршетка специјалистичких, односно магистарских студија:
2017–2019.

12. Наслов специјалистичког рада, односно магистарске тезе:

Упоредна анализа утицаја техника индексирања на перформансе извршења упита у различитим системима за управљање релационим базама података

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: чита одлично, пише одлично, говори одлично.

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

Инжењерство информационих система

III. КРЕТАЊЕ У ПРОФЕСИОНАЛНОМ РАДУ

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

05.03.2018 – 30.09.2019.

Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, Департман за индустријско инжењерство и менаџмент, Катедра за информационо – комуникационе системе, **Сарадник у настави**

VI. ЧЛАНСТВО У СТРУЧНИМ И НАУЧНИМ АСОЦИЈАЦИЈАМА

VII. НАСТАВНИ РАД:

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

4. Педагошко искуство пре избора у звање асистента:

Сарадник у настави, Катедра за информационо-комуникационе системе, Департман за индустријско инжењерство и менаџмент, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, **05.03.2018 – 30.09.2019.**

5. Ангажованост у одржавању вежби и семинара (на ком предмету, факултету, универзитету):

- Пројектовање база података (ОАС Инжењерски менаџмент, ОАС Индустријско инжењерство, шифра предмета 12.ИМ1506, фонд часова 3+2)
- Пројектовање база података (ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 14.ИЗО020, фонд часова 2+4)
- Системи база података (ОАС Инжењерски менаџмент, ОАС Индустријско инжењерство, ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 12.ИМ1516, фонд часова 2+3)
- Пројектовање информационих система (ОАС Индустријско инжењерство, ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 12.ИИ1018, фонд часова 3+2)
- Основе информационих технологија (ОАС Инжењерски менаџмент, шифра предмета 12.ИМ1010, фонд часова 4+4)

- Управљање производном документацијом (*DMS*) (ОАС Индустијско инжењерство, шифра предмета 12.П1049, фонд часова 2+2)

6. Број часова недељно (вежби и семинара):

- 4 часа – Пројектовање база података (ОАС Инжењерски менаџмент, ОАС Индустијско инжењерство, шифра предмета 12.ИМ1506, фонд часова 3+2)
- 16 часова – Пројектовање база података (ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 14.ИЗОО20, фонд часова 2+4)
- 6 часова – Системи база података (ОАС Инжењерски менаџмент, ОАС Индустијско инжењерство, ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 12.ИМ1516, фонд часова 2+3)
- 10 часова – Пројектовање информационих система (ОАС Индустијско инжењерство, ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 12.П1018, фонд часова 3+2)
- 12 часова – Основе информационих технологија (ОАС Инжењерски менаџмент, шифра предмета 12.ИМ1010, фонд часова 4+4)
- 2 часа – Управљање производном документацијом (*DMS*) (ОАС Индустијско инжењерство, шифра предмета 12.П1049, фонд часова 2+2)

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

6. Реизборност у звање асистента (од.до, број):
7. Одржавање наставе под менторством (обим ангажовања у часовима / семестру, на предмету, са фондом часова):
8. Назив предмета, година студија и број часова практичне и семинарске наставе на основним, специјалистичким и магистарским студијама:
9. Увођење нових области, наставних предмета и метода у наставном процесу:
10. 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**

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

11. Монографије, посебна поглавља у научним књигама (наслов, аутори, година издања и издавач):
12. Референце међународног нивоа (публикације у међународним часописима, међународне изложбе и уметнички наступи):

13. Референце националног нивоа у другим државама (публикације у станим националним часописима, самосталне или колективне изложбе, уметнички или спортски наступи на билатералном нивоу): 14. Референце националног нивоа (публикације у домаћим часописима, самосталне или колективне домаће изложбе и уметнички или спортски наступи у земљи: 15. Саопштења на међународним научним скуповима: 16. Саопштења на домаћим научним скуповима: 17. Радови у којима је кандидат једини аутор и први коаутор: 18. Индекс компетентности:
VI. СТРУЧНИ РАД (прихваћени или реализовани пројекти, патенти, законски текстови и др).
X. ПРИЗНАЊА, НАГРАДЕ И ОДЛИКОВАЊА ЗА ПРОФЕСИОНАЛНИ РАД:
• Стипендиста Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, школске 2014/2015. • Стипендиста Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, школске 2015/2016.
XI. ОСТАЛО
XII. АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА (на једној страници куцаног текста):
Ивана Спасојевић се, након завршене средње економске школе, школске 2013/14. године уписала на студије на Факултету техничких наука, Универзитет у Новом Саду (УНС), студијски програм Инжењерски менаџмент, модул Информациони менаџмент. Основне академске студије завршила је са просечном оценом 9,23, уз укупно остварених 240 ЕСПБ бодова. Дипломски рад под називом „ Пројектовање шеме базе података информационог система предузећа за производњу гвожђарских производа “ одбранила је 10. 10. 2017. са оценом 10. Школске 2017/18. године уписала се на Мастер академске студије на Факултету техничких наука, УНС студијски програм Инжењерство информационих система. Мастер академске студије завршила је са просечном оценом 9,60, уз укупно остварених 60 ЕСПБ бодова. Мастер рад под називом „ Упоредна анализа утицаја техника индексирања на перформансе извршења упита у различитим системима за управљање релационим базама података“ одбранила је 4. 10. 2019. са оценом 10. Школске 2019/20. године уписала се на Докторске академске студије на Факултету техничких наука, УНС, студијски програм Индустријско инжењерство / Инжењерски менаџмент. Од марта 2018. године ангажована је као сарадник у настави, на Катедри за информационо-комуникационе системе, на Департману за индустријско инжењерство и менаџмент, Факултет техничких наука, УНС.
II. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

1. Име, име једног родитеља и презиме:
Марко, Срђа, Бојкић
2. Звање:
Мастер инжењер информационих технологија
3. Датум и место рођења, адреса:
26. 10. 1994, Нови Сад; Булевар Ослобођења 135, Нови Сад
4. Садашње запослење, професионални статус, установа или предузеће:
Незапослен (буџетски студент прве године докторских академских студија Факултета техничких наука, студијски програм: Индустријско инжењерство / Инжењерски менаџмент)
5. Година уписа и завршетка основних студија:
2013–2017.
6. Студијска група, факултет и универзитет:
Инжењерски менаџмент (Информациони менаџмент), Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду
7. Успех у студијама:
8,63
8. Оцене из наставних предмета релевантних за избор:
 - Пројектовање база података: 9
 - Објектно оријентисане информационе технологије: 10
 - Геопортали и геопросторни сервиси: 10
 - Реинжењеринг информационих система: 10
 - Интеграција информационих система: 10
 - Екстракција информација из мултимедијалног садржаја: 10
 - Увод у инжењерство информационих система: 10
 - Методе студијско-истраживачког рада: 9
9. Наслов и оцена дипломског рада или дипломског испита:
Пројектовање шеме базе података информационог система за праћење производње у оквиру ратарског газдинства, 10 (десет)
10. Студијска група, факултет, универзитет и успех на специјалистичким, односно магистарским студијама:
Мастер академске студије Инжењерство информационих система, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, Успех: 9,70
11. Година уписа и завршетка специјалистичких, односно магистарских студија:
2017–2019.

12. Наслов специјалистичког рада, односно магистарске тезе:
Анализа напредних могућности радних оквира отвореног кода
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 задовољавајуће.
15. Професионална оријентација (област, ужа област и уска оријентација):
Инжењерство информационих система

III. КРЕТАЊЕ У ПРОФЕСИОНАЛНОМ РАДУ

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

5. 3. 2018 – 30. 9. 2019.

Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, Департман за индустријско инжењерство и менаџмент, Катедра за информационо-комуникационе системе, Сарадник у настави

VIII. ЧЛАНСТВО У СТРУЧНИМ И НАУЧНИМ АСОЦИЈАЦИЈАМА

IX. НАСТАВНИ РАД:

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

7. Педагошко искуство пре избора у звање асистента:

Сарадник у настави, Катедра за информационо-комуникационе системе, Департман за индустријско инжењерство и менаџмент, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, **5. 3. 2018 – 30. 9. 2019.**

8. Ангажованост у одржавању вежби и семинара (на ком предмету, факултету, универзитету):

- Објектно-оријентисане информационе технологије (ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 17.IZO052, фонд часова 2+3)
- Развој вишеслојних апликација (ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 17.IZOO22, фонд часова 2+3)

9. Број часова недељно (вежби и семинара):

14 часова – Објектно оријентисане информационе технологије (ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 17.IZO052, фонд часова 2+3)

15 часова – Развој вишеслојних апликација (ОАС Инжењерство информационих система, шифра предмета 17.IZOO22, фонд часова 2+3)

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

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

12. Одржавање наставе под менторством (обим ангажовања у часовима / семестру, на предмету, са фондом часова):

13. Назив предмета, година студија и број часова практичне и семинарске наставе на основним, специјалистичким и магистарским студијама:

14. Увођење нових области, наставних предмета и метода у наставном процесу:

15. 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**

19. Научне књиге (оригинални наслов, аутори, година издања и издавач):
20. Монографије, посебна поглавља у научним књигама (наслов, аутори, година издања и издавач):
21. Референце међународног нивоа (публикације у међународним часописима, међународне изложбе и уметнички наступи):
22. Референце националног нивоа у другим државама (публикације у станим националним часописима, самосталне или колективне изложбе, уметнички или спортски наступи на билатералном нивоу):
23. Референце националног нивоа (публикације у домаћим часописима, самосталне или колективне домаће изложбе и уметнички или спортски наступи у земљи):
24. Саопштења на међународним научним скуповима:
25. Саопштења на домаћим научним скуповима:
26. Радови у којима је кандидат једини аутор и први коаутор:
27. Индекс компетентности:

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

XIII. ПРИЗНАЊА, НАГРАДЕ И ОДЛИКОВАЊА ЗА ПРОФЕСИОНАЛНИ РАД:

XIV. ОСТАЛО

XV. АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА (на једној страници куцаног текста):

Марко Бојкић се, након завршене средње економске школе, школске 2013/14. године уписао на студије на Факултету техничких наука, Универзитет у Новом Саду (УНС), студијски програм Инжењерски менаџмент, модул Информациони менаџмент. Основне академске студије завршио је са просечном оценом 8,63, уз укупно остварених 240 ЕСПБ бодова. Дипломски рад под називом „Пројектовање шеме базе података информационог система за праћење производње у оквиру ратарског газдинства“ одбранио је 10. 10. 2017. са оценом 10. Школске 2017/18. године уписао се на Мастер академске студије на Факултету техничких наука, УНС студијски програм Инжењерство информационих система. Мастер академске студије завршио је са просечном оценом 9,70, уз укупно остварених 60 ЕСПБ бодова. Мастер рад под називом „Анализа напредних могућности радних оквира отвореног кода“ одбранио је 11. 9. 2019. са оценом 10. Школске 2019/20. године уписао се на Докторске академске студије на Факултету техничких наука, УНС, студијски програм Индустријско инжењерство / Инжењерски менаџмент.

Од марта 2018. године ангажован је као сарадник у настави, на Катедри за информационо-комуникационе системе, на Департману за индустријско инжењерство и менаџмент, Факултет техничких наука, УНС.

XVI. 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 три сарадника у звање асистент за ужу област Инжењерство информационих система, објављеног 9. 10. 2019. године у листу „Послови“, пријавила су се три кандидата:

1. **Игор Калин,**
2. **Ивана Спасојевић и**
3. **Марко Бојкић.**

Кандидат 1: Игор Калин

На основу изложених података и анализе рада кандидата Комисија констатује да кандидат **Игор Калин ИСПУЊАВА СВЕ УСЛОВЕ конкурса за избор у звање асистента за ужу област Инжењерство информационих система.**

Кандидат 2: Ивана Спасојевић

На основу изложених података и анализе рада кандидата Комисија констатује да кандидат **Ивана Спасојевић ИСПУЊАВА СВЕ УСЛОВЕ конкурса за избор у звање асистента за ужу област Инжењерство информационих система.**

Кандидат 3: Марко Бојкић

На основу изложених података и анализе рада кандидата Комисија констатује да кандидат **Марко Бојкић ИСПУЊАВА СВЕ УСЛОВЕ конкурса за избор у звање асистента за ужу област Инжењерство информационих система.**

XI. ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ САРАДНИКА

На основу свих чињеница и анализе резултата презентованих у Извештају, као и заједничког мишљења, Комисија закључује и предлаже Наставно-научном већу Факултета техничких наука да се кандидати:

Игор Калин, мастер инжењер информационих технологија,

Ивана Спасојевић, мастер инжењер информационих технологија и

Марко Бојкић, мастер инжењер информационих технологија,

изаберу у звање **асистента** за ужу област **Инжењерство информационих система** и да се са њима у том својству и заснује радни однос.

Датум: 18. 10. 2019.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

др **Соња Ристић**, ред. проф.
председник Комисије

др **Дарко Стефановић**, ванр. проф.
члан Комисије

др **Драгиша Вилотић**, ред. проф.
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.