УНИВЕРЗИТЕТ У НОВОМ САДУ
Факултет техничких наука

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

I ПОДАЦИ О КОНКУРСУ, КОМИСИЈИ И КАНДИДАТИМА

1. Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења
   Конкурс је расписао Декан Факултета техничких наука у Новом Саду Одлуком број 01-3289/1 од 25.11.2019. године.

2. Датум и место објављивања конкурса
   Конкурс је објављен 04.12.2019. у листу „Послови" .

3. Број сарадника са назнаком звања (асистент приправник, асистент) и назив уже научне области
   Један асистент на одређено време од 3 године за ужу научну област Теоријска и примењена математика.

4. Састав комисије са назнаком имена и презимена сваког члана, звања, назива уже научне области за коју је изабран у звање, датума избора у звање и назив факултета, установе у којој је члан комисије запослен:

   1. др Раде Дорословачки, редовни професор, ужа научна област Теоријска и примењена математика, 01.10.2018., ФТН, Нови Сад, председник,

   2. др Сандра Бухмилер, ванредни професор, ужа научна област Теоријска и примењена математика, 01.06.2019. , ФТН, Нови Сад, члан,

   3. др Олга Бодрожа-Пантић, редовни професор, ужа научна област Дискретна математика, 14.03.2006., ПМФ, Нови Сад, члан.

5. Пријављени кандидати:
   Јелена (Рајо) Ђокић

II. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

1. Име, име једног родитеља и презиме: Јелена, Рајо, Ђокић

2. Звање: мастер математичар

3. Датум и место рођења: 23.08.1993. године у Бијељини, Босна и Херцеговина

4. Садашње запослење, професионални статус, установа или предузеће: студент друге године докторских академских студија на Факултету техничких наука у Новом Саду

5. Година уписа и завршетка основних студија: 2012-2015

6. Студијска група, факултет и универзитет: примењена математика, Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду

7. Успех у студијама: 8,92

8. Оцене из наставних предмета релевантних за избор: 10

9. Наслов и оцена дипломског рада или дипломског испита: -

10. Студијска група, факултет, универзитет и успех на специјалистичким, односно магистарским студијама: мастер студије, примењена математика, Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду, 8,88

11. Година уписа и завршетка специјалистичких, односно магистарских студија: мастер студије 2015-2017

12. Наслов специјалистичког рада, односно магистарске тезе: Пребројавање 2-фактора у неким мрежним графовима

13. Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству: -

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

15. Професионална оријентација (област, ужа област и уска оријентација):
Теорија графова, Пребројавање на мрежним графовима

III. КРЕТАЊЕ У ПРОФЕСИОНАЛНОМ РАДУ

1 Установа, факултет, универзитет или фирма, трајање запослења и звање (навести сва):
Гимназија „Филип Вишњић" у Бијељини, 2017-2019, Професор у гимназији

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:
Професор у гимназији, 2 године

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

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

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):

(M22) R. Doroslovački, J. Đokić, B. Pantić, O. Bodroža-Pantić, The Proof of the Perepechko's Conjecture Concening Near-perfect Matchings on C_m x P_n Cylinders of Odd Order, *Appl. Anal. Discrete Math*. **13** (2019) : 361-377

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. Сопштења на домаћим научним скуповима: -
8. Радови у којима је кандидат једини аутор и први коаутор: -
9. Индекс компетентности: 5 (1xM22)

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

--

VII. ПРИЗНАЊА, НАГРАДЕ И ОДЛИКОВАЊА ЗА ПРОФЕСИОНАЛНИ

Признање Града Бијељине за припрему ученика и постигнути успјех на републичком такмичењу из математике за 2018, и исто за 2019.

VIII. ОСТАЛО

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

Колегиница Јелена Ђокић је студент друге године докторских студија, студијског програма ***Математика у техници*** на Факултету техничких наука у Новом Саду. Основне студије (2012-2015) и мастер студије (2015-2017) *Примењене математике* је завршила са просечним оценама **8,92 и 8,88** на Природно-математичком факултету у Новом Саду.

Мастер рад колегинице Ђокић садржи оригиналне научне резултате. Прву годину на докторским студијама колегиница Ђокић је завршила у року са просечном оценом **10.00**. Коаутор је **једног научног рада категорије М22.** Такође, има две године педагошког искуства као професор математике у гимназији где се истакла у припремама младих математичара за такмичења.

X. МИШЉЕЊЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ И НА РАДНО МЕСТО СВАКОГ КАНДИДАТА ПОЈЕДИНАЧНО (на 1 / 2 стране куцаног текста, са називом звања за које је конкурс расписан):

Из свега наведеног комисија закључује да је кандидаткиња Јелена Ђокић током досадашњег ангажовања показала да поседује све квалитете потребне за избор у звање асистента.

Комисија, стога, сматра да кандидаткиња **Јелена Ђокић испуњава све услове за избор у звање асистента за ужу научну област Теоријска и примењена математика.**

XI. ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ САРАДНИКА

Комисија са великим задовољством предлаже да се **кандидаткиња Јелена Ђокић изабере у звање и да заснује радни однос као асистент за ужу научну област Теоријска и примењена математика на Факултету техничких наука Универзитета у Новом Саду.**

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

У Новом Саду,
23. децембра 2019.

_____
проф. др Раде Дорословачки, председник

_____
проф. др Сандра Бухмилер, члан

_____
проф. др Олга Бодрожа-Пантић, члан