

ИЗВЕШТАЈ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА НА
КОНКУРС ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ САРАДНИКА УНИВЕРЗИТЕТА

I ПОДАЦИ О КОНКУРСУ, КОМИСИЈИ И КАНДИДАТИМА
1. Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења Одлука Декана Факултета техничких наука бр 01-999/1, на основу одлуке Научно-наставног већа ФТН-а, од 06. априла 2017. 2. Датум и место објављивања конкурса 19.04.2017. у публикацији “Послови”, бр 722 на сајту http://www.nsz.gov.rs/ 3. Број сарадника са назнаком звања (асистент приправник, асистент) и назив уже научне области Један сарадник у звање АСИСТЕНТ за ужу област Конструкције у грађевинарству. 4. Састав комисије са назнаком имена и презимена сваког члана, звања, назива уже научне области за коју је изабран у звање, датума избора у звање и назив факултета, установе у којој је члан комисије запослен: • Др Зоран Брујић, дипл. инж. грађ., доцент, ФТН Нови Сад, 24.10.2013., уо: Конструкције у грађевинарству, председник • Др Татјана Кочетов Мишулић, дипл. инж. грађ., доцент, ФТН Нови Сад, 3.12.2014., уо: Конструкције у грађевинарству, члан • Др Иван Глишовић, дипл. инж. грађ., доцент, Грађевински факултет, Универзитет у Београду, уо: Дрвене и зидане конструкције, 21.05.2014., члан 5. Пријављени кандидати: ДРАГАН МАНОЈЛОВИЋ, мастер инжењер грађевинарства
II. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА
1. Име, име једног родитеља и презиме: Драган (Никола) Манојловић 2. Звање: Мастер инжењер грађевинарства 3. Датум и место рођења: Љубљана, Словенија, 07.11.1990. 4. Садашње запослење, професионални статус, установа или предузеће: Сарадник у настави, Студент ДАС Грађевинарство, ФТН Нови Сад 5. Година уписа и завршетка основних студија: 2009-2013.

6. Студијска група, факултет и универзитет:
Грађевинарство - Конструкције, ФТН, УНС, Нови Сад
7. Успех у студијама:
8.73 (осам и 73/100)
8. Оцене из наставних предмета релевантних за избор:
Дрвене конструкције 10 (десет)
Моделирање конструкција применом рачунара 10 (десет)
Отпорност материјала 10 (десет)
Теорија површинских носача 8 (осам)
Испитивање конструкција 10 (десет)
Зидане конструкције 10 (десет)
9. Наслов и оцена дипломског рада или дипломског испита:
"Пројекат конструкције изложбеног ауто салона од ламелираног лепљеног дрвета", 10 (десет).
10. Студијска група, факултет, универзитет и успех на специјалистичким, односно магистарским студијама:
Мастер инжењер грађевинарства - Конструкције, ФТН Нови Сад: 9,22 (девет и 22/100)
11. Година уписа и завршетка специјалистичких, односно магистарских студија:

2013-2016. Кандидат је проширио свој курикулум испита са два додатна изборна предмета "Специјалне дрвене конструкције" и "Метод коначних елемената" ради употпуњавања знања и специфичне профилације.
12. Наслов специјалистичког рада, односно магистарске тезе:
Мастер рад "Моделирање и прорачун мостовске конструкције од ЛЛД са спрегнутом бетонском коловозном плочом". 10 (десет)
13. Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству:
нема
14. Знање светских језика - наводи: чита, пише, говори, са оценом одлично, врло добро, добро, задовољавајуће
Енглески језик - чита, пише, говори: врло добро.
15. Професионална оријентација (област, ужа област и уска оријентација):
Грађевинарство - Конструкције - Дрвене и зидане конструкције

III. КРЕТАЊЕ У ПРОФЕСИОНАЛНОМ РАДУ

- 1 Установа, факултет, универзитет или фирма, трајање запослења и звање (навести сва):
**УНС ФТН Департман за грађевинарство и геодезију,
сарадник у настави, 1.10.2015-30.9.2017. два пута по годину дана**

IV. ЧЛАНСТВО У СТРУЧНИМ И НАУЧНИМ АСОЦИЈАЦИЈАМА

Члан Друштва грађевинских конструктора Србије

V. НАСТАВНИ РАД:**а) Претходни наставни рад (пре избора у звање асистента):**

1. Педагошко искуство пре избора у звање асистента:
Кроз звање Сарадника у настави, током 2 године, стечено неопходно почетно педагошко искуство
2. Ангажованост у одржавању вежби и семинара (на ком предмету, факултету, универзитету):
Кандидат је био ангажован на извођењу вежби из следећих предмета:
Студијски програм: **Грађевинарство**
 1. Дрвене конструкције, ОАС, 4.год, - вежбе
 2. Основе пројектовања грађевинских објеката, ОАС, 2.год. - вежбе
 3. Теорија површинских носача, ОАС, 3.год., - вежбе
 4. Учесће у изради 10 дипломских и мастер радова из области Дрвених конструкција
Студијски програм: **Архитектура**
 5. Носеће конструкције 1, ОАС, 3.год., - вежбе
3. Број часова недељно (вежби и семинара): 14

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

Кандидат се први пут бира у звање асистента. Уз наведене предмете, у шк. 2016/17 години ангажован је на студијском програму Грађевинарство и на предмету

6. Зидане конструкције, ОАС, 4.год - вежбе према НПП 013
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: - нема**г) Дидактичка средства (приручници, скрипте и сл. Наслов, аутор, година издања, издавач): - нема****д) Мишљење студената о педагошком раду сарадника ако је формирано у складу са општим актом факултета:**

8,85 (осам и 85/100) и 8,93 (осам и 93/100)

С обзиром на члан 6. Правилника о вредновању квалитета наставног процеса и рада ФТН од 30.08.2007. у коме стоји: "Изузимају се из поступка оцеивања запослени који је у периоду оцеивања из било ког разлога радио мање од 6 месеци на пословима за које се оцеивање спроводи..." , оцена за првих 6 месеци рада се не разматра.

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 страним 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):
 1. **Manojlović D.**, Kočetov Mišulić T. (2016): „*Analysis and modelling composite timber-concrete systems: Design of bridge structure according to EN*”, Građevinski materijali i konstrukcije, 2016, Vol. 4, No 59, pp. 47-74, ISSN 2217-8139, UDK: 624.21.011.1. **M24**
 2. **Manojlović D.**, Kočetov Mišulić T. (2016): „*Modeliranje i proračun mostovske konstrukcije od LLD sa spregnutom betonskom kolovoznom pločom*” Zbornik radova Fakulteta tehničkih nauka, 2016, No 15/2016, pp. 3047-3050, ISSN 0350-428X. **M53**
6. **Саопштења на међународним научним скуповима:**
 3. Kočetov Mišulić T., **Manojlović D.**, Rašeta A. (2016): „*Seismic analysis of composite glulam-concrete arch bridge according EN 1998:1&2*”, Šesti internacionalni naučno-stručni skup građevinarstvo - nauka i praksa, Žabljak: Univerzitet Crne Gore, Građevinski fakultet u Podgorici, pp.537-544, ISBN 978-86-82707-30-1. **M33**
 4. Kočetov Mišulić T., **Manojlović D.** (2016): „*Comparative seismic analysis of three composite glulam-concrete arch bridges*”, Zbornik radova međunarodne konferencije "Peto međunarodno naučno-stručno savetovanje Zemljotresno inženjerstvo i inženjerska seizmologija", Sremski Karlovci 28.-30. Jun 2016. godine, pp.353-362, ISBN 978-86-88897-08-2. **M33**
 5. **Manojlović D.**, Kočetov Mišulić T. (2016): „*Rational choice of elements' proportions in timber - concrete composite systems*”, 8. Simpozijum Društva rađevinskih konstruktera Srbije, Zlatibor, Društvo građevinskih konstruktera, Beograd, Bulevar kralja Aleksandra 73/I, 15-17 Septembar, 2016, pp. 527-536, ISBN 978-86-7892-839-0. **M33**
 6. **Manojlović D.**, Kočetov Mišulić T. (2015): „*Slip modulus in wood-concrete composites: Practical estimation for modelling*”, Zbornik radova međunarodne konferencije "Savremena dostignuća u građevinarstvu 2015", Građevinski fakultet Subotica, str. 253-259, ISBN 978-86-80297-62-0. **M33**
 7. Kočetov Mišulić T., **Manojlović D.** (2015): „*Analysis of wind action on arch glulam timber bridges with composite concrete deck according to EN 1991-1-4 and EN 1995-2*”, 16. International Symposium MASE, Ohrid: MASE - Macedonian Association of Structural Engineers, Faculty of Civil Engineering, pp. 421-430, ISBN 608-4510-24-8. **M33**
 8. Kočetov Mišulić T., **Manojlović D.** (2015): „*Modeling of composite timber-concrete system with inclined cross screws*”, 13th International Scientific Conference iNDIS2015 Planning, design, construction and renewal in the civil engineering, Department of Civil Engineering and Geodesy - Faculty of Technical Sciences -Novi Sad, pp.51-59, ISBN 978-86-7892-750-8. **M33**
7. **Саопштења на домаћим научним скуповима:** -

8. Радови у којима је кандидат једини аутор и први коаутор:
2 (два) M33
1 (један) M24
1 (један) M53

9. Индекс компетентности: **10**
M33 = 6 (6x1)
M24 = 3 (1x3)
M53 = 1 (1x1)

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

VII. ПРИЗНАЊА, НАГРАДЕ И ОДЛИКОВАЊА ЗА ПРОФЕСИОНАЛНИ РАД

VIII. ОСТАЛО

- Кандидат је оспособљен за рад у програмским пакетима Tower, Axis, SAP 2000, ArmCad, ArchiCad, AutoCad, MS Office, etc.

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

Кандидат **Драган Манојловић** завршио је Основне академске студије грађевинарства, модул Конструкције, на ФТН УНС са просечном оценом 8,73, положивши 40 испита. Кандидат је током основних студија показивао посебно интересовање за предмете Дрвене конструкције и Моделирање конструкција применом рачунара, што је веома успешно применио у изради дипломског рада на објекту за које је дао сопствено идејно решење (оцена 10). Кандидат је током Мастер академских студија Грађевинарства, модул Конструкције, свој курикулум предмета допунио са два додатна изборна предмета везана за област моделирања и прорачуна спрегнутих конструкција дрво-бетон (Специјалне дрвене конструкције и Метод коначних елемената), те је мастер академске студије завршио са 8+2=10 положених испита и просечном оценом 9,22. Изради мастер рада са темом везаном за примену спрезања дрво-бетон на мостовским објектима кандидат је веома студиозно приступио, те је под менторством предметног наставника изучавао релевантне практичне и теоријске проблеме везане за ову област спрезања, као и одговарајућу грађевинску регулативу (ЕН и СРПС). Ова посвећеност указује на заинтересованост кандидата и његов напор да обликује своју научно-стручну профилацију, а резултовала је са 6 радова објављених на интернационалним научно-стручним конференцијама (6M33) и 2 рада у часописима (M24 и M53), са укупним индексом компетентности 10. Кандидат је на 4 рада први аутор. Мастер рад кандидата оцењен је укупном оценом 10 (десет). Кандидат је уписао Докторске академске студије на ФТН 2016., и до сада положио два испита, а након уписа на ДАС укључен као сарадник на истраживачки пројекат ТР 36043, финансиран од стране МНТР РС. На основу мишљења студената израженог кроз оцене у анкетама, стиче се утисак да је кандидат оставио утисак компетентности и успешне комуникације са млађим колегама. Кандидат се адекватно служи енглеским језиком, што упућује да ће се успешно служити стручном литературом. Кандидат влада релевантним општим и специјализованим програмским пакетима за грађевинарство, сам се бави програмирањем одређених модула и спреман је за овладавање новим софтверским пакетима. Показује систематичност, посвећеност, експедитивност и организованост у раду. Кандидат Драган Манојловић живи у Новом Саду.

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

На основу "Закона о високом образовању РС" члан 72, "Правилника о поступку за стицање звања и заснивање радног односа наставника, сарадника и истраживања ФТН", наведених података и изведене анализе рада, Комисија констатује да **Драган Манојловић**, мастер инжењер грађевинарства, **испуњава све услове за избор у звање Асистента за ужу област Конструкције у грађевинарству** јер: - има завршене основне академске студије (240 ЕСПБ) са просечном оценом 8.73, завршене мастер академске студије (60+2x4=68 ЕСПБ) са просечном оценом 9.22, уписане докторске академске студије са положена два испита и просечном оценом 9, позитивну оцену педагошког рада на основу мишљења студената (просечно 8.89), као и 8 публикованих научних радова из области Конструкције у грађевинарству са укупним индексом компетентности 10.

XI. ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ САРАДНИКА

На основу анализе приложене документације и ценећи свеукупан рад кандидата Драгана Манојловића, Комисија констатује да кандидат испуњава услове утврђене Законом и другим актима, као и критеријуме утврђене на Факултету Техничких Наука и Универзитету у Новом Саду, те предлаже да се

ДРАГАН МАНОЈЛОВИЋ, мастер инжењер грађевинарства

изабере у звање **АСИСТЕНТ** за ужу област **КОНСТРУКЦИЈЕ У ГРАЂЕВИНАРСТВУ**, као и да се са њим заснује радни однос на одређено време у трајању од три године.

У Новом Саду, 23.05.2017.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

Доцент др Зоран Брујић

Доцент др Татјана Кочетов Мишулић

Доцент др Иван Глишовић