

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

I ПОДАЦИ О КОНКУРСУ, КОМИСИЈИ И КАНДИДАТИМА
1. Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења Одлука о расписивању конкурса: 01-3261/1, Орган: Декан Факултета техничких наука у Новом Саду, Датум доношења одлуке: 22.12.2021. 2. Датум и место објављивања конкурса 19.1.2022. у Листу „Послови“ 3. Број сарадника са назнаком звања (асистент приправник, асистент) и назив уже научне области Један сарадник у звању асистент мастер, ужа научна област Механика флуида, хидропнеуматска, гасна и нафтна техника 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 Маша Букуров, ред. проф., Факултет техничких наука, Нови Сад (уно Механика флуида, хидропнеуматска, гасна и нафтна техника), председник 2. др Иван Павков, ванр. проф., Пољопривредни факултет, Нови Сад (уно Пољопривредна техника) 3. др Слободан Ташин, доц., Факултет техничких наука, Нови Сад (уно Механика флуида, хидропнеуматска, нафтна и гасна техника) 5. Пријављени кандидати: 1. Владан Митровић, пријава на конкурс, број 01-439/1, датум 26.1.2022.
II. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА
1. Име, име једног родитеља и презиме: Владан, Зоран, Митровић 2. Звање: Мастер инжењер машинства 3. Датум и место рођења: 24.4.1995. у Новом Саду 4. Садашње запослење, професионални статус, установа или предузеће: Сарадник у настави на Факултету техничких наука, Универзитет у Новом Саду 5. Година уписа и завршетка основних студија: Школска година уписа: 2014/2015. Година завршетка: 2018/2019. 6. Студијска група, факултет и универзитет: Енергетика и процесна техника, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду 7. Успех у студијама: Просечна оцена у току основних академских студија: 8,45 8. Оцене из наставних предмета релевантних за избор: Струјне машине: 10, Опрема за припрему природног гаса и нафте: 10, Хидропнеуматски

системи: 10, Прорачун цевних мрежа: 10;

9. Наслов и оцена дипломског рада или дипломског испита:

Дипломски рад: „Квантитативни прорачун двофазне сепарације“, оцена 10

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

Гасна и нафтна техника, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, просечна оцена 8,89

Уписан на докторске студије, школске 2021/2022; студијска група Машинство, Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду

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

Уписан на мастер студије школске 2019/2020.

Завршио мастер студије школске 2020/2021.

Уписао докторске студије школске 2021/2022.

12. Наслов специјалистичког рада, односно магистарске тезе:

Мастер рад: „Експериментално испитивање оптималног рада гасног горионика“, оцена 10

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

- Еразмус КА1+ стипендиста, шестомесечна размена, Универзитет Клод Бернар 1 у Лиону, Француска, школске 2018/2019.

- ЦЕЕПУС учесник, једнонедељна размена, Универзитет у Сегедину, Мађарска, школске 2018/2019.

- ЦЕЕПУС учесник, Трећа летња школа рачунарске динамике флуида, Универзитет у Новом Саду, 5-10.7.2019.

- ЦЕЕПУС стипендиста, тромесечна пракса, Ваздухопловни институт, Технички универзитет у Брну, Чешка Република, школске 2019/2020.

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

Енглески – чита одлично, пише одлично, говори одлично

Немачки – чита врло добро, пише врло добро, говори добро

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

Механика флуида, хидропнеуматска, гасна и нафтна техника

III. КРЕТАЊЕ У ПРОФЕСИОНАЛНОМ РАДУ

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

- Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду, од 1.3.2021. – 28.2.2022. – сарадник у настави, Катедра за механику флуида и хидропнеуматске системе

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 механику флуида и хидропнеуматске системе, Факултет техничких наука

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

Кандидат је изводио део вежби у оквиру следећих предмета:

Основи механике флуида

Увод у механику флуида

Системи за транспорт и дистрибуцију флуида

Струјне машине

Пумпне и компресорске станице

Опрема за припрему природног гаса и нафте

3. Број часова недељно (вежби и семинара):

16

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

Због компликација изазваних пандемијом и онлајн наставом, у претходном периоду кандидат није био оцењен од стране студената. Катедра за механику флуида и хидропнеуматске системе сматра да је кандидат достојно обављао своје дужности и позитивно оцењује његов педагошки рад.

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. Сопштења на домаћим научним скуповима:

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

Митровић, В., Експериментално испитивање оптималног рада гасног горионика, Зборник радова ФТН, година 37, број 2, 2022.

9. Индекс компетентности:

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

VII. ПРИЗНАЊА, НАГРАДЕ И ОДЛИКОВАЊА ЗА ПРОФЕСИОНАЛНИ

VIII. ОСТАЛО

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

Кандидат Владан Митровић уписао је основне академске студије 2014/15. године на Факултету техничких наука у Новом Саду, на студијском програму Машинство, студијски програм Енергетика и процесна техника, које је завршио 20.9.2019. Кандидат је завршио основне академске студије са постигнутих 244 ЕСПБ бода и са просечном оценом 8,46. Четврту годину студија провео је на студентској мобилности Еразмус КА1+ на Универзитету Клод Бернар 1 у Лиону, Француска, школске 2018/19. 2019/20. уписао је мастер академске студије машинства, студијска група Гасна и нафтна техника, које је завршио 1.10.2021. Кандидат је завршио мастер академске студије са постигнутих 62 ЕСПБ бода и просечном оценом 8,89. Први семестар мастер студија провео је на студентској мобилности ЦЕЕПУС на Ваздухопловном институту Техничког универзитета у Брну. Кандидат је од 1.3.2021. до 28.2.2022. био запослен као сарадник у настави на Факултету техничких наука на Катедри за механику флуида и хидропнеуматске системе. Као сарадник у настави кандидат је изводио део вежби на предметима: Основи механике флуида, Увод у механику флуида, Струјне машине, Пумпне и компресорске станице, Опрема за припрему природног гаса и нафте и Системи за транспорт и дистрибуцију флуида.

Кандидат се одлично прилагодио држању наставе онлајн и добро влада рачунарском техником. Кандидат је веома колегијалан и са колегама има изузетно добре и коректне односе, поштује и уважава мишљење других и поседује склоност ка тимском раду.

Кандидат течно говори енглески језик, ниво знања Ц2 (C2).

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 претходног и изложених чињеница, Комисија констатује да кандидат Владан Митровић:

- има академско звање мастер инжењер машинства,
- уписан је као редован буџетски студент на докторске студије Машинства,
- успешно је учествовао у извођењу наставе из више предмета и има изражену способност за наставни и педагошки рад и коректан однос према студентима и колегама.

Кандидат Владан Митровић поседује научно-стручне, педагошке и моралне квалитете неопходне за успешан рад у високошколској установи.

Комисија констатује да кандидат Владан Митровић испуњава све услове прописане Законом о универзитету Републике Србије, Статутом Универзитета, Статутом Факултета техничких наука, као и критеријуме прихваћене на Универзитету у Новом Саду за избор у звање асистента за ужу област МЕХАНИКА ФЛУИДА, ХИДРОПНЕУМАТСКА, ГАСНА И НАФТНА ТЕХНИКА.

XI. ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ САРАДНИКА

На основу изнетих података и констатација Комисија предлаже органима Департмана за енергетику и процесну технику и Факултета техничких наука да се кандидат **ВЛАДАН МИТРОВИЋ, мастер инжењер машинства** изабере у звање АСИСТЕНТА за ужу научну област МЕХАНИКА ФЛУИДА, ХИДРОПНЕУМАТСКА, ГАСНА И НАФТНА ТЕХНИКА.

Нови Сад, 3.2.2022.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

др Маша Букуров, редовни професор, председник, ФТН, Нови Сад

др Иван Павков, ванредни професор, члан, Пољопривредни факултет, Нови Сад

др Слободан Ташин, доцент, члан, ФТН, Нови Сад

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.