

В) ГРУПАЦИЈА ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКИХ НАУКА

С А Ж Е Т А К
РЕФЕРАТА КОМИСИЈЕ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА
ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ ДОЦЕНТА

I - О КОНКУРСУ

Назив факултета: Универзитет у Београду – Електротехнички факултет
Ужа научна, односно уметничка област: Рачунарска техника и информатика
Број кандидата који се бирају: 1
Број пријављених кандидата: 1
Имена пријављених кандидата:
1. Стефан Тубић

II - О КАНДИДАТИМА

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: Стефан, Илија, Тубић
- Датум и место рођења: 25.08.1991. Крагујевац
- Установа где је запослен: Универзитет у Београду – Електротехнички факултет
- Звање/радно место: виши лабораторијски инжењер
- Научна, односно уметничка област: Рачунарска техника и информатика

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:

- Назив установе: Универзитет у Београду – Електротехнички факултет
- Место и година завршетка: Београд, 2014

Мастер:

- Назив установе: Универзитет у Београду – Електротехнички факултет
- Место и година завршетка: Београд, 2016
- Ужа научна, односно уметничка област: Рачунарска техника и информатика

Докторат:

- Назив установе: Универзитет у Београду – Електротехнички факултет
- Место и година одбране: Београд, 2024
- Наслов дисертације: Језик за опис архитектуре софтверских система заснован на функционалној декомпозицији
- Ужа научна, односно уметничка област: Рачунарска техника и информатика

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

- 01.03.2015. у звање сарадника у настави
- 01.03.2016. у звање сарадника у настави
- 01.03.2017. у звање лабораторијски инжењер
- 25.04.2017. у звање асистента
- 01.07.2020. у звање асистента
- 01.07.2023. у звање виши лабораторијски инжењер

3) Испуњени услови за избор у звање доцента

ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	оцена / број година радног искуства
①	Пристапно предавање из области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе	5
②	Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода	3,85 (од 5 максимално).
③	Искуство у педагошком раду са студентима	Више од 7 година.

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	Број менторства / учешћа у комисији и др.
4	Резултати у развоју научнонаставног подмлатка	Није примењиво.
⑤	Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на академским специјалистичким, мастер или докторским студијама	43 завршна рада (студије 4 године).

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	Број радова, саопштења, цитата и др	Навести часописе, скупове, књиге и друго
⑥	Објављен један рад из категорије М21, М22 или М23 из научне области за коју се бира	2	2 рада из М22 категорије. Референце су наведене на крају ове табеле.
⑦	Саопштена два рада на научном или стручном скупу (катеорије М31-М34 и М61-М64).	6	3 рада из М31-М34 категорија. 3 рада из М61-М64 категорија.
8	Објављена два рада из категорије М21, М22 или М23 од првог избора у звање доцента из научне области за коју се бира		Није примењиво.
9	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (катеорије М31-М34 и М61-М64) од избора у претходно звање из научне области за коју се бира.		Није примењиво.
⑩	Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту	6 учешћа на пројектима	Референце су наведене на крају ове табеле.
11	Одобрен и објављен уџбеник за ужу област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем)		Није примењиво.
12	Објављен један рад из категорије М21, М22 или М23 у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. (за поновни избор ванр. проф)		Није примењиво.
13	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (катеорије М31-М34 и М61-М64) у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. (за поновни избор ванр. проф)		Није примењиво.
14	Објављена два рада из категорије М21, М22 или М23 од првог избора у звање ванредног професора из научне области за коју се бира.		Није примењиво.
15	Цитираност од 10 хетеро цитата		Није примењиво.
16	Саопштено пет радова на међународним или домаћим скуповима (катеорије М31-М34 и М61-М64) од којих један мора да буде		Није примењиво.

	пленарно предавање или предавање по позиву на међународном или домаћем научном скупу од избора у претходно звање из научне области за коју се бира		
17	Књига из релевантне области, одобрен уџбеник за ужу област за коју се бира, поглавље у одобреном <u>уџбенику за ужу област за коју се бира или превод иностраног уџбеника одобреног за ужу област за коју се бира</u> , објављени у периоду од избора у наставничко звање		Није примењиво.
18	Број радова као услов за менторство у вођењу докт. дисерт. – (стандард 9 Правилника о стандардима. . .)		Није примењиво.

Тачка 6: Радови у међународним научним часописима са импакт фактором (категорија M20)

S. Tubić, M. Cvetanović, Z. Radivojević, S. Stojanović, **Annotated functional decomposition**, COMPUTER APPLICATIONS IN ENGINEERING EDUCATION, Vol. 29, No. 5, pp. 1390-1402, doi: 10.1002/cae.22394, Jan. 2021, ISSN: 1061-3773 (IF = 2.109 за 2021, M22)

S. Tubić, Z. Radivojević, S. Stojanović, M. Cvetanović, **AFD-An Architectural Language for Integral Modeling**, IEEE ACCESS, Vol. 12, pp. 127165-127184, Sep, 2024. doi:10.1109/ACCESS.2024.3456041, ISSN: 2169-3536 (IF=3.9 за 2024, M22)

Тачка 7: Радови на међународним научно-стручним конференцијама (категорија M30)

M. Cvetanović, Z. Radivojević, S. Tubić, **An approach for software design and development**, SINTEZA 2022, pp. 154-162, Belgrade, Serbia, Apr, 2022, ISSN/ISBN 978-86-7912-800-3 (M31)

Z. Radivojević, C. Тубић, M. Cvetanović, **Experiences in the development and use of Annotated Functional Decomposition**, The impact of pandemic years to informatics education: review and next steps, DAAD, Shkoder, Albania, Sep, 2023 (M34)

S. Tubić, T. Šekularac-Obradović, J. Tufegdžić, and M. Cvetanović, **"An Approach to Teaching Logical Modeling of Information Systems,"** in Proceedings of the China-Europe International Symposium on Software Engineering Education (CEISEE), Belgrade, Serbia, Oct. 2–3, 2024. (M33)

Радови на домаћим научно-стручним конференцијама (категорија M60)

Т. Шекуларац, Ф. Хацић, С. Тубић, М. Вукасовић, **Софтвер за учење и тестирање SQL језика**, Зборник радова 28. научне конференције "YU INFO 2022", Информационо друштво Србије, Копаоник, Србија, Mar, 2022, ISSN/ISBN 978-86-85525-27-8 (M63)

S. Tubić, M. Cvetanović, Z. Radivojević, S. Stojanović, **Имплементација софтвера за филтрирање нежељених порука употребом класификационих алгоритама**, 61. конференција "ЕТРАН 2017", pp. RT3.5-1-RT3.5-7, Друштво за електронику, телекомуникације, рачунарство, аутоматику и нуклеарну технику, Кладово, Србија, Jun, 2017, ISSN/ISBN 978-86-7466-692-0 (M63)

S. Tubić, D. Drašković, **Реализација алгоритама A* у компјутерској игри**, 59. конференција "ЕТРАН 2015", Друштво за електронику, телекомуникације, рачунарство, аутоматику и нуклеарну технику, Сребрно језеро, Србија, Jun, 2015. (M63)

Тачка 10: Пројекти

Пројекат за преквалификације у ИТ сектору – UNDP програм

Иновација групе предмета из области рачунарских мрежа, интернета и заштите података (PM3П) – Министарство просвете

Развој хардверске, софтверске и телекомуникационе инфраструктуре е-система за контролу промета и пореза – Министарство просвете, науке и технолошког развоја

Софтверско инжењерство и нове технологије у рачунарству (СИНТРА) – Министарство просвете

Унапређење наставе на предметима из области рачунарских мрежа и заштите података – Министарство просвете

Увођење и одржавање информационог система ФИС – Singidunum универзитет

ИЗБОРНИ УСЛОВИ:

<i>(изабрати 2 од 3 услова)</i>	<i>Заокружити ближе одреднице (најмање по једна из 2 изабрана услова)</i>
1. Стручно-професионални допринос	1. Председник или члан уређивачког одбора научног часописа или зборника радова у земљи или иностранству. ② Председник или члан организационог одбора или учесник на стручним или научним скуповима националног или међународног нивоа. ③ Председник или члан у комисијама за израду завршних радова на академским специјалистичким, мастер и докторским студијама. 4. Аутор или коаутор елабората или студија. ⑤ Руководилац или сарадник у реализацији пројеката. 6. Иноватор, аутор или коаутор прихваћеног патента, техничког унапређења, експертиза, рецензија радова или пројеката. 7. Поседовање лиценце.
2. Допринос академској и широј заједници	① Председник или члан органа управљања, стручног органа, помоћних стручних органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству. 2. Члан стручног, законодавног или другог органа и комисија у широј друштвеној заједници. 3. Руководиће активностима од значаја за развој и углед факултета, односно Универзитета. 4. Руководиће или учешће у ваннаставним активностима студената. 5. Учесће у наставним активностима који не носе ЕСПБ бодове (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција или сл.). 6. Домаће или међународне награде и признања у развоју образовања или науке.
3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству	① Учесће у реализацији пројеката, студија или других научних остварења са другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству. 2. Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству. 3. Руководиће или чланство у органима или професионалним удружењима или организацијама националног или међународног нивоа. 4. Учесће у програмима размене наставника и студената. 5. Учесће у изради и спровођењу заједничких студијских програма. 6. Гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству.

1.2. Кандидат је учествовао на већем броју научних скупова националног и међународног нивоа.

1.3. Кандидат је био члан у 43(16 у последњих пет година) комисија за одбрану завршних радова на основним студијама.

1.5. Кандидат је био сарадник у реализацији пројеката.

2.1. Учествовао је у комисији за шифровање након одржаног пријемног испита на Електротехничком факултету Универзитета у Београду.

3.1. Учествовао је у реализацији пројекта преквалификација у ИТ сектору, финансираном од стране Уједињених Нација.

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На конкурс за избор доцента на одређено време од 5 година са пуним радним временом за ужу научну област Рачунарска техника и информатика, један извршилац, јавио се један кандидат, др Стефан Тубић, дипломирани инжењер електротехнике и рачунарства. На основу приложене документације, приказане и позитивно оцењене наставне и научно-истраживачке активности, комисија закључује да кандидат др Стефан Тубић испуњава све законске, формалне и суштинске услове конкурса и аката чије се одредбе примењују приликом избора у звање на Универзитету у Београду – Електротехничком факултету: *Закона о високом образовању, Правилника о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Београду, Критеријума за стицање звања наставника на Универзитету у Београду и Правилника о избору у звања наставника и сарадника Електротехничког факултета Универзитета у Београду.*

Комисија са великим задовољством предлаже Изборном већу Електротехничког факултета и Већу научних области техничких наука Универзитета у Београду да изабере др Стефана Тубића у звање доцента са пуним радним временом за ужу научну област Рачунарска техника и информатика.

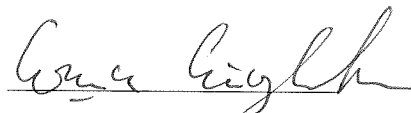
Београд, 24.02.2025. године

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ



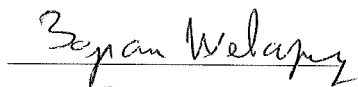
др Милош Цветановић
ванредни професор

Универзитет у Београду – Електротехнички факултет



др Саша Стојановић
ванредни професор

Универзитет у Београду – Електротехнички факултет



др Зоран Шеварац
редовни професор

Универзитет у Београду – Факултет организационих наука