

**В) ГРУПАЦИЈА ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКИХ НАУКА**

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

**I - О КОНКУРСУ**

Назив факултета: Универзитет у Београду - Архитектонски факултет  
Ужа научна област: Архитектонско конструктивно и конструктивни системи  
Број кандидата који се бирају: 1 (један)  
Број пријављених кандидата: 1 (један)  
Имена пријављених кандидата:  
1. др Жикица Текић, дипл. инж. арх.

**II - О КАНДИДАТИМА**

**1) - Основни биографски подаци**

- Име, средње име и презиме: Жикица (Миладин) Текић  
- Датум и место рођења: 08.10.1967. године, Бијељина, Република Српска, Бих  
- Установа где је запослен: Универзитет у Београду - Архитектонски факултет  
- Звање/радно место: ванредни професор  
- Научна област: Архитектонско конструктивно и конструктивни системи

**2) - Стручна биографија, дипломе и звања**

Основне студије:

- Назив установе: Универзитет у Београду - Архитектонски факултет  
- Место и година завршетка: Београд, 1993.

Мастер:

- Назив установе:  
- Место и година завршетка:  
- Ужа научна, односно уметничка област:

Магистеријум:

- Назив установе: Универзитет у Београду - Архитектонски факултет  
- Место и година завршетка: Београд, 2001.  
- Ужа научна, односно уметничка област: Архитектура и урбанизам - архитектонско инжењерство

Докторат:

- Назив установе: Универзитет у Београду - Архитектонски факултет  
- Место и година одбране: Београд, 2005.  
- Наслов дисертације: Савремени концепти примене металних конектера у системима дрвених структура  
- Ужа научна, односно уметничка област: Архитектура и урбанизам

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

- Доцент, 2006.  
- Доцент, 2011.  
- Ванредни професор, 30.06.2015. (Одлука 02 Број: 61202-2376/5-15)  
- Ванредни професор, 02.06.2020. (Одлука 02-06 Број: 61202-/2-20)

### 3) Испуњени услови за избор у звање РЕДОВНИ ПРОФЕСОР

#### ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	<b>оцена / број година радног искуства</b>
1	Пристапно предавање из области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе	Није потребно
2	Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода	<b>4.54</b>
3	Искуство у педагошком раду са студентима	<b>30 година</b>

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	<b>Број менторства / учешћа у комисији и др.</b>
4	Резултати у развоју научнонаставног подмлатка	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Члан комисије за оцену испуњености услова и научне заснованости теме магистарске тезе, на Факултету (1),</li> <li>- Ментор на постдипломским магистарским студијама, на Факултету (1),</li> <li>- Члан комисије за оцену и одбрану магистарске тезе, на Факултету (1),</li> <li>- Члан комисије при избору у звања, на Факултету (3),</li> <li>- Члан комисије при избору у звања, на Грађевинском факултету у Суботици (1).</li> </ul>
5	Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на академским специјалистичким, мастер или докторским студијама	Укупан број учешћа у комисијама за одбрану завршних радова на мастер академским и интегрисаним академским студијама износи <b>244</b>

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	<b>Број радова, саопштења, цитата и др</b>	<b>Навести часописе, скупове, књиге и друго</b>
6	Објављен један рада из категорије М21, М22 или М23 из научне области за коју се бира	/	/
7	Саопштена два рада на научном или стручном скупу (категорије М31-М34 и М61-М64).	/	/
8	Објављена два рада из категорије М21, М22 или М23 од првог избора у звање доцента из научне области за коју се бира	/	/
9	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије М31-М34 и М61-М64) од избора у претходно звање из научне области за коју се бира.	/	/
10	Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту	/	/

11	Одобрен и објављен уџбеник за ужу област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем)	/	/
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)	/	/
13	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије М31-М34 и М61-М64) у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. (за поновни избор ванр. проф)	/	/
14	Објављена два рада из категорије М21, М22 или М23 од првог избора у звање ванредног професора из научне области за коју се бира.	6	<p>Кандидат је објавио 6 радова из групе М20, у часописима са импакт фактором, од којих су 2 рада објављена у претходном изборном периоду, после 2020. год.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>М23:</b> <u>Жикица Текић</u>, Саша Ђорђевић, Душан Томић, Nail metal connector plate - experimental determination of load-bearing capacity of timber member connections, Tehnički vjesnik - Technical Gazette, ISSN: 1330-3651, Vol. 24, No. 1, <b>2017</b>, pp. 35-42, DOI: 10.17559/TV-20150416162209</li> <li><b>М22:</b> Александра Ненадовић, <u>Жикица Текић</u>, Саша Ђорђевић, Environmentally-based structural design criteria for buildings, Thermal Science, ISSN: 0354-9836, Vol. 22, Supplement 4, <b>2018</b>, pp. S1047-S1058, DOI: 10.2298/TSCI170525132N</li> <li><b>М23:</b> <u>Жикица Текић</u>, Александра Ненадовић, Саша Ђорђевић, Сњежан Лукић, Nail metal connector plate - Load-bearing capacity of connector in function of nail-to-plate connection rigidity, Wood Research, ISSN: 1336-4561, Vol. 63, No. 1, <b>2018</b>, pp. 85-96</li> <li><b>М23:</b> <u>Жикица Текић</u>, Љиљана Козарић, Мартина Војнић Пурчар, Сњежан Лукић, Load-bearing capacity of metal connector plates depending on location and geometry of the nail, Wood Research, ISSN: 1336-4561, Vol. 64, No. 4, <b>2019</b>, pp. 677-690</li> <li><b>М23:</b> Љиљана Козарић, Смиља Бурсаћ, Мартина Војнић Пурчар, Мирослав Бешевић,</li> </ol>

			<p><u>Жикица Текић</u>, Finite Element Analysis of Dynamic Characteristics and Bending Stiffness for Cross Laminated Timber Floor Panels with and without Openings, Дрвна индустрија, ISSN: 1847-1153 (Online), Vol. 72, <b>2021</b>, ISSUE 4, pp. 373-379</p> <p>6. <b>M23:</b> Мартина Војнић Пурчар, Љиљана Козарић, Смиља Бурсаћ, <u>Жикица Текић</u>, <i>A NUMERICAL MODEL FOR ANALYZING CROSS LAMINATED TIMBER UNDER OUT OF PLANE LOADING</i>, Wood Research, ISSN: 1336-4561, Vol. 69, No. 2, <b>2024</b>, pp. 348-357</p>
15	Цитираност од 10 хетеро цитата	11	Дат је списак свих хетероцитата, добијених од Универзитетске библиотеке Светозар Марковић.
<p><b>Žikica Tekić, Saša Đorđević, Dušan Tomić, Nail metal connector plate - experimental determination of load-bearing capacity of timber member connections, Tehnički vjesnik - Technical Gazette, ISSN: 1330-3651, Vol. 24, No. 1, 2017, pp. 35-42, DOI: 10.17559/TV-20150416162209</b></p> <p><b>(1) Record 1 of 2</b>  Title: Architectural Perspectives on Wood Reuse within Circular Construction: A South-Central European Study  Author(s): Kuzman, MK (Kuzman, Manja Kitek); Zbasnik-Senegacnik, M (Zbasnik-Senegacnik, Martina); Kosanovic, S (Kosanovic, Saja); Janakieska, M (Janakieska, Marija Miloshevska); Novakovic, N (Novakovic, Nevena); Rajkovic, I (Rajkovic, Irena); Groselj, P (Groselj, Petra)  Source: BUILDINGS Volume: 14 Issue: 3 Article Number: 560 DOI: 10.3390/buildings14030560  Published Date: 2024 MAR</p> <p><b>(2) Record 2 of 2</b>  Title: Exploring attitudes towards extending lifecycle of wood products by cascading: a case study in Bosnia and Herzegovina, Croatia, Serbia, and Slovenia  Author(s): Kuzman, MK (Kuzman, Manja K.); Glavonjic, B (Glavonjic, Branko); Barcic, AP (Barcic, Andreja Pirc); Obucina, M (Obucina, Murco); Haviarova, E (Haviarova, Eva); Groselj, P (Groselj, Petra)  Source: WOOD MATERIAL SCIENCE &amp; ENGINEERING DOI: 10.1080/17480272.2023.2294345  Early Access Date: DEC 2023 Published Date: 2023 DEC 20</p> <p><b>Aleksandra Nenadović, Žikica Tekić, Saša Đorđević, Environmentally-based structural design criteria for buildings, Thermal Science, ISSN: 0354-9836, Vol. 22, Supplement 4, 2018, pp. S1047-S1058, DOI: 10.2298/TSCI170525132N</b></p> <p><b>(3) Record 1 of 1</b>  Title: SUSTAINABILITY ASPECT OF POSSIBLE MATERIAL SUBSTITUTION IN CONSTRUCTION INDUSTRY  Author(s): Radulovic, RM (Radulovic, Rada M.); Markovic, LP (Markovic, Ljubo P.); Miletic, MJ (Miletic, Mirjana J.); Markovic, LM (Markovic, Liljana M.); Radojicic, VT (Radojicic, Vladimir T.); Elezovic, NM (Elezovic, Natasa M.)  Source: THERMAL SCIENCE Volume: 27 Issue: 6B Pages: 4961-4973 DOI: 10.2298/TSCI230225128R Published Date: 2023</p>			

**Žikica Tekić, Ljiljana Kozarić, Martina Vojnić Purčar, Snježan Lukić, *Load-bearing capacity of metal connector plates depending on location and geometry of the nail*, Wood Research, ISSN: 1336-4561, Vol. 64, No. 4, 2019, pp. 677-690**

**(4)** Record 1 of 4

Title: Architectural Perspectives on Wood Reuse within Circular Construction: A South-Central European Study

Author(s): Kuzman, MK (Kuzman, Manja Kitek); Zbasnik-Senegacnik, M (Zbasnik-Senegacnik, Martina); Kosanovic, S (Kosanovic, Saja); Janakieska, M (Janakieska, Marija Miloshevska); Novakovic, N (Novakovic, Nevena); Rajkovic, I (Rajkovic, Irena); Groselj, P (Groselj, Petra)

Source: BUILDINGS Volume: 14 Issue: 3 Article Number: 560 DOI: 10.3390/buildings14030560

Published Date: 2024 MAR

**(5)** Record 2 of 4

Title: Exploring attitudes towards extending lifecycle of wood products by cascading: a case study in Bosnia and Herzegovina, Croatia, Serbia, and Slovenia

Author(s): Kuzman, MK (Kuzman, Manja K.); Glavonjic, B (Glavonjic, Branko); Barcic, AP (Barcic, Andreja Pirc); Obucina, M (Obucina, Murco); Haviarova, E (Haviarova, Eva); Groselj, P (Groselj, Petra)

Source: WOOD MATERIAL SCIENCE & ENGINEERING DOI: 10.1080/17480272.2023.2294345

Early Access Date: DEC 2023 Published Date: 2023 DEC 20

**(6)** Record 3 of 4

Title: Experimental investigation of lateral resisting elements for the wood polyvinyl chloride composite log-house under in-plane lateral loads

Author(s): Eakintumas, W (Eakintumas, Warawit); Pulngern, T (Pulngern, Tawich); Rosarpitak, V (Rosarpitak, Vichai); Sombatsompop, N (Sombatsompop, Narongrit)

Source: JOURNAL OF VINYL & ADDITIVE TECHNOLOGY Volume: 28 Issue: 1 Pages: 153-171

DOI: 10.1002/vnl.21877 Early Access Date: OCT 2021 Published Date: 2022 FEB

**(7)** Record 4 of 4

Title: EXPERIMENTS AND RELIABILITY ANALYSIS ON FRAME-TO-SHEATHING JOINTS IN LIGHT WOOD FRAMED SHEAR WALLS

Author(s): Zuo, HL (Zuo, Hongliang); Di, J (Di, Jing)

Source: WOOD RESEARCH Volume: 66 Issue: 5 Pages: 844-858 DOI: 10.37763/wr.1336-4561/66.5.844858 Published Date: 2021

**Ljiljana Kozarić, Smilja Bursać, Martina Vojnić Purčar, Miroslav Bešević, Žikica Tekić, *Analiza dinamičkih obilježja i krutosti pri savijanju podnih ploča od križno lameliranog drva provedena metodom konačnih elemenata*, Drvna industrija, ISSN: 1847-1153 (Online), Vol. 72 (2021), ISSUE 4, pp. 373-379**

**(8)** Record 1 of 1

Title: Architectural Perspectives on Wood Reuse within Circular Construction: A South-Central European Study

Author(s): Kuzman, MK (Kuzman, Manja Kitek); Zbasnik-Senegacnik, M (Zbasnik-Senegacnik, Martina); Kosanovic, S (Kosanovic, Saja); Janakieska, M (Janakieska, Marija Miloshevska); Novakovic, N (Novakovic, Nevena); Rajkovic, I (Rajkovic, Irena); Groselj, P (Groselj, Petra)

Source: BUILDINGS Volume: 14 Issue: 3 Article Number: 560 DOI: 10.3390/buildings14030560

Published Date: 2024 MAR

**Žikica Tekić, Saša Đorđević, *Eksperimentalno određivanje nosivosti veza ostvarenih metalnim konekterima*, Tehnika, ISSN: 0040-2176, Vol. 69, No. 5, 2014, pp. 735-741, UDC: 62(062.2) (497.1)**

**(9)** Record 1 of 1

Title: Experimental investigation of secondary use of punched metal plate fasteners in timber structures

Author(s): Stulpinas, M (Stulpinas, Mantas); Gecys, T (Gecys, Tomas)

Edited by: Juozapaitis A; Daniunas A; Juknevičius L

Source: 13TH INTERNATIONAL CONFERENCE MODERN BUILDING MATERIALS, STRUCTURES AND TECHNIQUES (MBMST 2019) Pages: 489-496 DOI: 10.3846/mbmst.2019.045 Published: 2019

**Aleksandra Nenadović, Žikica Tekić, *Sustainability benefits of ferrocement application in composite building structures*, Proceedings of the 5th International Academic Conference on Places and Technologies 2018: Keeping up with technologies to adapt cities for future challenges, Belgrade: University of Belgrade - Faculty of Architecture, ISBN: 978-86-7924-199-3, 2018, pp. 471-478**

(10) Record 1 of 1

Title: Introducing Concrete Fabrication into Ferrocement: A Study on the Shape-Making of Cement Mixture  
Author(s): Chen, F (Chen, Fei); Pang, SB (Pang, Sibor); Yu, WH (Yu, Wanhong)  
Source: BUILDINGS Volume: 13 Issue: 1 Article Number: 256 DOI: 10.3390/buildings13010256  
Published: JAN 2023

**Ljiljana Kozarić, Martina Vojnić Purčar, Žikica Tekić, Miroslav Bešević, Smilja Živković, *Dynamic characteristics of CLT panels: Computer modelling and simulations*, International Conference CIBv2019 Civil Engineering and Building Services IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 789 (2020) 012031 IOP Publishing doi:10.1088/1757-899X/789/1/012031**

(11) Record 1 of 1

Title: Stiffness and Deformation Analysis of Cross-Laminated Timber (CLT) Panels Made of Nordic Spruce Based on Experimental Testing, Analytical Calculation and Numerical Modeling  
Author(s): Dobes, P (Dobes, Pavel); Lokaj, A (Lokaj, Antonin); Vavrusova, K (Vavrusova, Kristyna)  
Source: BUILDINGS Volume: 13 Issue: 1 Article Number: 200 DOI: 10.3390/buildings13010200  
Published: JAN 2023

16

Саопштено пет радова на међународним или домаћим скуповима (категорије М31-М34 и М61-М64) од којих један мора да буде пленарно предавање или предавање по позиву на међународном или домаћем научном скупу од избора у претходно звање из научне области за коју се бира

Од **првог** избора у претходно звање (19):  
**17 М33**  
**1 М32**  
**1 М34**

Од **другог** избора у претходно звање (5):  
**4 М33**  
**1 М32**

Од **првог** избора у претходно звање 2015. године, до данас, објављено је укупно 19 радова.

Од **другог** избора у претходно звање 2020. године, до данас, објављено је укупно 5 радова:

1. **М33: Жикица Текић**, Љиљана Козарић, Мартина Војнић Пурчар, Оквирни дрвени решеткасти носачи у систему ЛКВ, Друштво за геотехнику у Босни и Херцеговини, Научно-стручни симпозијум GEO-EXPO 2020, ISSN: 2303-4262, октобар 2020, pp. 57-62, [https://doi.org/10.35123/GEO-EXPO\\_2020\\_8](https://doi.org/10.35123/GEO-EXPO_2020_8)
2. **М33: Жикица Текић**, Љиљана Козарић, Јасмина Лукић, Дрвена конструкција крова винарије у Тополи, Међународни научно-стручни симпозијум ИНСТАЛАЦИЈЕ & АРХИТЕКТУРА 2021, Архитектонски факултет Универзитета у Београду, Београд, Србија, ISBN: 978-86-7924-277-8, 2021, pp. 166-171
3. **М33: Жикица Текић**, Љиљана Козарић, Јасмина Лукић, Дрвена конструкција крова

			<p>цркве у Шведској, Међународни научно-стручни симпозијум ИНСТАЛАЦИЈЕ &amp; АРХИТЕКТУРА 2021, Архитектонски факултет Универзитета у Београду, Београд, Србија, ISBN: 978-86-7924-277-8, 2021, pp. 172-177</p> <p>4. <b>M33:</b> <u>Жикица Текић</u>, Љиљана Козарић, Мартина Војнић Пурчар, Дрвена конструкција централног дела крова цркве у Никшићу, Друштво за геотехнику у Босни и Херцеговини, Научно-стручни симпозијум GEO-EXPO 2023, ISSN: 2744-2772, 2023, pp. 155-162, <a href="https://doi.org/10.35123/GEO-EXPO_2023_16">https://doi.org/10.35123/GEO-EXPO_2023_16</a></p> <p>5. <b>M32:</b> Предавање по позиву: <u>Жикица Текић</u>, DESIGN OF TIMBER STRUCTURES IN THE LKV SYSTEM, 9th International Conference: Contemporary achievements in civil engineering 2024, Serbia, University of Novi Sad, Faculty of Civil Engineering Subotica, April 25-26. 2024, DOI: 10.14415/CACE2024.04, ISBN: 978-86-80297-97-2 <a href="https://conference.gf.uns.ac.rs/zbornik/">https://conference.gf.uns.ac.rs/zbornik/</a></p>
17	Књига из релевантне области, одобрен цбеник за ужу област за коју се бира, поглавље у одобреном цбенику за ужу област за коју се бира или превод иностраног цбеника одобреног за ужу област за коју се бира, објављени у периоду од избора у наставничко звање	1	<b>Одобрен уџбеник:</b> <u>Жикица Текић</u> , <i>Дрвене структуре у систему ЛКВ - пројектовање и прорачун према Еврокоду 5</i> , Архитектонски факултет Универзитета у Београду, <b>2024</b> , ISBN 978-86-7924-355-3, COBISS.SR-ID 149359881
18	Број радова као услов за менторство у вођењу докт. дисерт. – (стандард 9 Правилника о стандардима...)	7	Кандидат има 7 радова објављених у претходних десет година, у часописима са импакт фактором: <p>1. <b>M23:</b> <u>Жикица Текић</u>, Александра Ненадовић, Саша Ђорђевић, Јефто Терзовић, <i>Metal connector plate - experimental determination of plate anchorage capacity</i>, Tehnički vjesnik - Technical Gazette, ISSN: 1330-3651, Vol. 22, <b>2015</b>, No. 2, pp. 375-381, DOI: 10.17559/TV-20140331200230,</p> <p>2. <b>M23:</b> <u>Жикица Текић</u>, Саша Ђорђевић, Душан Томић, Nail</p>

		<p>metal connector plate - experimental determination of load-bearing capacity of timber member connections, Tehnički vjesnik - Technical Gazette, ISSN: 1330-3651, Vol. 24, No. 1, <b>2017</b>, pp. 35-42, DOI: 10.17559/TV-20150416162209</p> <p>3. <b>M22:</b> Александра Ненадовић, <u>Жикица Текић</u>, Саша Ђорђевић, Environmentally-based structural design criteria for buildings, Thermal Science, ISSN: 0354-9836, Vol. 22, Supplement 4, <b>2018</b>, pp. S1047-S1058, DOI: 10.2298/TSCI170525132N</p> <p>4. <b>M23:</b> <u>Жикица Текић</u>, Александра Ненадовић, Саша Ђорђевић, Сњежан Лукић, Nail metal connector plate - Load-bearing capacity of connector in function of nail-to-plate connection rigidity, Wood Research, ISSN: 1336-4561, Vol. 63, No. 1, <b>2018</b>, pp. 85-96</p> <p>5. <b>M23:</b> <u>Жикица Текић</u>, Љиљана Козарић, Мартина Војнић Пурчар, Сњежан Лукић, Load-bearing capacity of metal connector plates depending on location and geometry of the nail, Wood Research, ISSN: 1336-4561, Vol. 64, No. 4, <b>2019</b>, pp. 677-690</p> <p>6. <b>M23:</b> Љиљана Козарић, Смиља Бурсаћ, Мартина Војнић Пурчар, Мирослав Бешевић, <u>Жикица Текић</u>, Finite Element Analysis of Dynamic Characteristics and Bending Stiffness for Cross Laminated Timber Floor Panels with and without Openings, Дрвна индустрија, ISSN: 1847-1153 (Online), Vol. 72, <b>2021</b>, ISSUE 4, pp. 373-379</p> <p>7. <b>M23:</b> Мартина Војнић Пурчар, Љиљана Козарић, Смиља Бурсаћ, <u>Жикица Текић</u>, <i>A NUMERICAL MODEL FOR ANALYZING CROSS LAMINATED TIMBER UNDER OUT OF PLANE LOADING</i>, Wood Research, ISSN: 1336-4561, Vol. 69, No. 2, <b>2024</b>, pp. 348-357</p>
--	--	--



## ИЗБОРНИ УСЛОВИ:

<i>(изабрати 2 од 3 услова)</i>	<i>Заокружити ближе одреднице (најмање по једна из 2 изабрана услова)</i>
<p>1. Стручно-професионални допринос</p> <p><i>закључно са 2024. год.</i></p>	<p>1. Председник или члан уређивачког одбора научног часописа или зборника радова у земљи или иностранству.</p> <p>2. Председник или члан организационог одбора или учесник на стручним или научним скуповима националног или међународног нивоа.</p> <p>3. Председник или члан у комисијама за израду завршних радова на академским специјалистичким, мастер и докторским студијама.</p> <p>4. Аутор или коаутор елабората или студија.</p> <p>5. Руководилац или сарадник у реализацији пројеката.</p> <p>6. Иноватор, аутор или коаутор прихваћеног патента, техничког унапређења, експертиза, рецензија радова или пројеката.</p> <p>7. Поседовање лиценце.</p>
<p>2. Допринос академској и широј заједници</p> <p><i>закључно са 2024. год.</i></p>	<p>1. Председник или члан органа управљања, стручног органа, помоћних стручних органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству.</p> <p>2. Члан стручног, законодавног или другог органа и комисија у широј друштвеној заједници.</p> <p>3. Руководијење активностима од значаја за развој и углед факултета, односно Универзитета.</p> <p>4. Руководијење или учешће у ваннаставним активностима студената.</p> <p>5. Учешће у наставним активностима који не носе ЕСПБ бодове (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција или сл.).</p> <p>6. Домаће или међународне награде и признања у развоју образовања или науке.</p>
<p>3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству</p> <p><i>закључно са 2024. год.</i></p>	<p>1. Учешће у реализацији пројеката, студија или других научних остварења са другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству.</p> <p>2. Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству,</p> <p>3. Руководијење или чланство у органима или професионалним удружењима или организацијама националног или међународног нивоа.</p> <p>4. Учешће у програмима размене наставника и студената.</p> <p>5. Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма.</p> <p>6. Гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству.</p>

## КРАТАК ОПИС ЗАОКРУЖЕНИХ ОДРЕДНИЦА

### 1. Стручно-професионални допринос

- 1.2. Учешће на више стручних и научних скупова националног и међународног нивоа. Укупан број објављених радова износи 41, од којих је 5 објављено на 4 научна скупа, у претходном изборном периоду од 2020. до 2024. године.
- 1.3. Чланство у комисијама за израду завршних радова на академским мастер студијама архитектуре. Укупан број учешћа у комисијама износи 244, од којих су 49 у претходном изборном периоду од 2020. до 2024. године.
- 1.4. Учешће на више стручних пројеката и елабората. Укупан број стручних пројеката и елабората износи 310 (30 у претходном изборном периоду од 2020. до 2024. године), од којих је већина реализована.
- 1.5. Учешће као сарадник у реализацији два научно-истраживачка пројекта.
- 1.6. Учешће у више експертиза из области пројектовања, прорачуна и извођења конструкција објеката високоградње. Укупан број експертиза износи 12.
- 1.6. Учешће у рецензирању радова објављених у часописима Техника, Изградња, Spatium и Wood Material Science and Engineering.
- 1.7. Поседовање лиценци 300 и 301, Инжењерске коморе Србије.

## 2. Допринос академској и широј заједници

- 2.1. Чланство у комисији за студентска питања, нострификацију и еквиваленцију Архитектонског факултета Универзитета у Београду, 2004. године.
- 2.1. Чланство у комисији за студентска питања Архитектонског факултета Универзитета у Београду, за школску 2007/2008 и 2008/2009 годину.
- 2.1. Чланство у Радној групи за припрему документације студијског програма докторских академских студија, за потребе акредитације Факултета, 2007. године.
- 2.1. Чланство у комисији за обезбеђење и унапређење квалитета високог образовања на Факултету, 2008. године.
- 2.1. Чланство у комисији за спровођење пријемног испита за упис на прву годину студија на Архитектонском факултету Универзитета у Београду, 2010., 2011. и 2012. године.
- 2.1. Чланство у централној комисији за попис имовине Архитектонског факултета 2005., 2011., 2012. и 2014. године.
- 2.1. Чланство у Савету Архитектонског факултета од 2012. до 2018. године.
- 2.1. Руковођење студијском целином основних академских студија Факултета - *Архитектура*, ОАСА, трећа година, 17.2 Изборни предмет 2, за школску 2015/2016 годину.
- 2.1. Учешће у комисијама за изборе у звања, од којих је једно 2024. године.
- 2.6. Признање "златни конектер", добијено од ЛКВ Центра из Београда, за допринос развоју ЛКВ система.

## 3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству

- 3.1. Сарадња са Грађевинским факултетом Универзитета у Београду (Институт за материјале и конструкције), на плану експерименталних испитивања носивости веза у дрвеним конструкцијама, 2004., 2005., 2008., и 2013.
- 3.1. Сарадња са Грађевинским факултетом у Суботици, на плану експерименталних испитивања носивости конструкција од унакрсно лепљеног ламелираног дрвета (CLT - Cross Laminated Timber), 2019.
- 3.1. Сарадња са Грађевинским факултетом у Суботици на плану експерименталних испитивања носивости дрвених штапова оптерећених на подужни и попречни притисак, 2022.
- 3.2. Радно ангажовање у комисији при избору у звање, на Грађевинском факултету у Суботици, 2024.
- 3.3. Чланство у Инжењерској комори Србије.
- 3.3. Чланство у Друштву архитеката Београда.
- 3.6. Предавање по позиву: 9. међународна конференција Савремена достигнућа у грађевинарству, на Грађевинском факултету у Суботици, април 2024. године.

## III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

Комисија закључује да др Жикица Текић испуњава све услове за избор у звање **редовног професора**, за ужу научну област **Архитектонско конструктерство и конструктивни системи**, на основу Правилника о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду, као и Правилника о минималним условима за стицање звања наставника на Архитектонском факултету Универзитета у Београду. Комисија констатује да др Жикица Текић испуњава општи услов, као и све обавезне и изборне услове за избор у звање редовног професора:

### Општи услов:

Испуњени услови за избор у звање ванредног професора:

Кандидат је до сада два пута изабран у звање ванредног професора, 2015. и 2020. године.

Испуњен је општи услов.

### Обавезни услови:

1. Искуство кандидата у педагошком раду са студентима износи 30 година.
2. Оцена педагошког рада добијена у студентским анкетама током целокупног протеклог изборног периода је позитивна, и њена просечна вредност износи 4.54.
3. У периоду од првог избора у звање ванредног професора, кандидат је објавио 6 радова из групе М20 (1 рад категорије М22 и 5 радова категорије М23). Потребан број објављених радова за избор у звање редовни професор износи 2.

4. У бази Web of Science је пронађено 11 хетероцитата, закључно са 08.04.2024. године. Потребан број хетероцитата за избор у звање редовни професор износи 10.
5. У периоду од ПРВОГ избора у звање ванредног професора, кандидат је објавио 19 радова из групе М30 (17 радова категорије М33, 1 рад категорије М32 и 1 рад категорије М34). У периоду од ДРУГОГ избора у звање ванредног професора, кандидат је објавио 5 радова из групе М30 (4 рада категорије М33 и 1 рад категорије М32). Потребан број објављених радова за избор у звање редовни професор износи 5.
6. Кандидат је аутор уџбеника из области дрвених конструкција, који је објављен 2024. године.
7. Кандидат има резултате у развоју научнонаставног подмлатка.
8. Укупан број учешћа у комисијама за одбрану завршних радова на мастер академским и интегрисаним академским студијама архитектуре износи 244.
9. Кандидат има 7 радова објављених у претходних десет година, у часописима са импакт фактором, као услов за менторство у вођењу докторске дисертације. Потребан број објављених радова за избор у звање редовни професор износи 5.

Испуњени су сви обавезни услови.

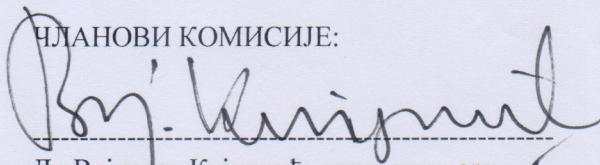
**Изборни услови:**

1. Стручно-професионални допринос,
2. Допринос академској и широј заједници,
3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству.

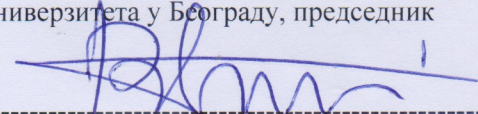
Испуњена су сва ТРИ изборна услова.

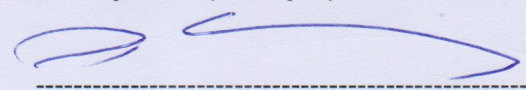
Комисија предлаже Изборном већу Архитектонског факултета Универзитета у Београду да др Жикицу Текића, дипломираног инжењера архитектуре, изабере у наставничко звање **редовног професора**, за ужу научну област **Архитектонско конструктерство и конструктивни системи**, на Департману за архитектонске технологије, Архитектонског факултета Универзитета у Београду.

01.08.2024. године

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:  


Др Војислав Кујунџић, дипл. инж. арх.,  
редовни професор у пензији Архитектонског факултета  
Универзитета у Београду, председник

  
Др Бошко Стевановић, дипл. инж. грађ.,  
редовни професор у пензији Грађевинског факултета  
Универзитета у Београду, члан

  
Др Данијел Кукарас, дипл. инж. грађ.,  
редовни професор Факултета техничких наука  
Универзитета у Новом Саду, члан