Образац 3В

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: **Технолошко-металуршки факултет**
Ужа научна област: **Хемијско инжењерство**
Број кандидата који се бирају: **2 (два)**
Број пријављених кандидата: **2 (два)**
Имена пријављених кандидата:
1. **др Радослава Правиловић**
2. **др Дивна Мајсторовић**

II - О КАНДИДАТИМА

1. **Др Радослава Н. Правиловић**

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: **Радослава, Новица, Правиловић**
- Датум и место рођења: **17.03.1982. Београд**
- Установа где је запослен: **Технолошко-металуршки факултет, Универзитет у Београду**
- Звање/радно место: **асистент, Катедра за хемијско инжењерство**
- Научна, односно уметничка област: **техничко-технолошке науке, технолошко инжењерство, хемијско инжењерство**

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:
- Назив установе: **Технолошко-металуршки факултет, Универзитет у Београду**
- Место и година завршетка: **Београд, 2006. године**

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

Докторат:
- Назив установе: **Технолошко-металуршки факултет, Универзитет у Београду**
- Место и година одбране: **Београд, 2024. године**
- Наслов дисертације: **"Интензификација процеса континуалне производње пребиотских олигосахарида"**
- Ужа научна, односно уметничка област: **Хемијско инжењерство**

Досадашњи избори у наставна и научна звања:
- **Асистент: 2018 - , Технолошко-металуршки факултет, Универзитет у Београду за област хемијско инжењерство**
- **Научни сарадник: 2017. - , за област биотехничких наука - биотехнологија**

3) Испуњени услови за избор у звање доцента (први избор)

ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:

	(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)	**оцена / број година радног искуства**
1	Приступно предавање из области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе	Др Радослава Правиловић је 15.04.2025. одржала приступно предавање пред Комисијом, на тему: „Равнотежна дестилација". Предавање је од стране Комисије оцењено као одлично, са просечном оценом 5,0 (од 5).

2	Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода	5 (просечна оцена у студентским анкетама 4,70)
3	Искуство у педагошком раду са студентима	14 година искуства на Технолошко-металуршком факултету

	(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)	**Број менторства / учешћа у комисији и др.**
4	Резултати у развоју научнонаставног подмлатка	Није услов за избор у звање доцента.
5	Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на академским специјалистичким, мастер или докторским студијама	Није услов за избор у звање доцента.

	(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)	**Број радова, саопштења, цитата и др**	**Навести часописе, скупове, књиге и друго**
6	Објављен један рада из категорије М21; М22 или М23 из научне области за коју се бира	Укупно **12** радова са SCI листе: 1 М21а 1 М21 5 М22 4 М23 1 М24	**M21a** 1. Belscak-Cvitanovic A., **Stojanovic R.**, Manojlovic V., Komes D., Juranovic-Cindric I., Nedovic V., Bugarski B. *Food Research International*, 2011, 44(4):1094-1101 **M21** 1. Stojanović R., Belščak-Cvitanović A., Manojlović V., Komes D., Nedović V., Bugarski B. *Journal of the Science of Food and Agriculture*, 2012, 92(3):685-696 **M22** 1. Todic B, **Pravilovic R**, Nikacevic N. *Chemical Engineering and Processing-Process Intensification*, 109895, 2024 2. **Pravilovic R**, Jankovic T, Veljkovic M, Todic B, Simovic M, Bezbradica D, Nikacevic N. *AICHE Journal*, 69:e18122, 2023 3. **R. Pravilovic**, B. Todic, M. Simovic, K. Banjanac, D. Bezbradica, N. Nikacevic, *Industrial & Engineering Chemistry Research*, 2022, 61, 14189−14198 4. **Pravilovic RN**, Balanc BD, Djordjevic VB, Boškovic-Vragolovic NM, Bugarski BM, Pjanovic RV. *Journal of Food Process Engineering*, 2019, 42:e13043 5. **Stojanović R.**, Ilić V., Manojlović V., Bugarski D., Dević M., Bugarski B. *Applied Biochemistry and Biotechnology*, 2012, 166(6), 1491-1506 **M23** 1. **RN. Pravilović**, BD. Balanč, KT. Trifković, VB. Đorđević, NM. Bošković-Vragolović, Branko M Bugarski, RV. Pjanović, *International Journal of Food Engineering*, 2017, 13(12) 2. **Pravilović RN**., Radunović VS., Bošković-Vragolović NM., Bugarski BM., Pjanović RV. *Hemijska Industrija*, 69(4), 2015, pp. 347–353 3. **Pravilović RN.**, Mojsilović SB., Kostić IT., Ilić VLJ., Bugarski DS., Đorđević VB., Bugarski BM. *Hemijska Industrija*, 2012, 66(4): 519–529 4. R. Pjanović, **R. Stojanović**, M. Šajber, J. Veljković,

			N. Bošković – Vragolović, S. Pejanović, *Chemical Industry & Chemical Engineering Quarterly*, 2009, 15(1), 33-35 **M24** 1.Balanč B., Trifković K., **Pravilović R.**, Đorđević V., Marković S., Nedović V., Bugarski B. (2017) Encapsulation of resveratrol in spherical particles of food grade hydrogels. *Food & Feed research*, 44(1): 23-29
7	Саопштена два рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије М31-М34 и М61-М64)	Укупно саопштено **28** радова на међународним и домаћим скуповима: 13 М33 11 М34 1 М63 3 М64	**M33** 1. XIV Conference Of Chemists, Technologists And Environmentalists of Republic of Srpska“,October 21-22, Banja Luka, Bosnia and Herzerovina, 2022 2. 9th International Scientific Conference on Defensive Technologies: “OTEH 2020”, pp. 513-517, 15-16. October 2020, Belgrade, Serbia, 2020 3. V International Congress: „Engineering, Environment and Materials in Processing Industry, Jahorina, Bosnia and Herzegovina, 2017 4. IV International Congress: „Engineering, Environment and Materials in Processing Industry, Jahorina, Bosnia and Herzegovina, 2015, PL-04-E 5. IV International Congress: „Engineering, Environment and Materials in Processing Industry, Jahorina, Bosnia and Herzegovina, 2015, pp. 453-458 6. IV International Congress: „Engineering, Environment and Materials in Processing Industry, Jahorina, Bosnia and Herzegovina, 2015, pp. 336-339 7. III Međunarodni kongres „Inženjerstvo, ekologija i materijali u procesnoj industriji, Jahorina, Bosna i Hercegovina, 2013 8. 6th Central European Congress on Food, Novi Sad, Serbia, pp. 1040-1045, 2012 9. 6th Central European Congress on Food, Novi Sad, Serbia, pp. 1639-1644, 2012 10. 7th International Congress of Food Technologists, Biotechnologists and Nutritionists, Opatija, Croatia, pp. 100-105, 2011 11. 5th Central European Congress on Food, Bratislava, Slovakia, pp. 7-13, 2010 12. 20th Congress of Chemists and Technologysts of Macedonia, Ohrid, Macedonia, 2008 13. XVI International Conference on Bioencapsulation, Dublin, Ireland, 2008 **M34** 1. 14th European Congress of Chemical Engineering and 7th European Congress of Applied Biotechnology, Berlin, Germany, 2023 2. 14th European Congress of Chemical Engineering and 7th European Congress of Applied Biotechnology, Berlin, Germany, 2023 3. 14th European Congress of Chemical Engineering and 7th European Congress of Applied Biotechnology, Berlin, Germany, 2023 4. 8th European Process Intensification Conference, Warsaw, Poland, 2023 5. IV International congress "Engineering, Environment and Materials in Processing Industry" Jahorina, Republic of Srpska, pp. 48-50, 2015 6. COST Conference on Food Waste in the European Food Supply Chain: Chalenges and Opportunities,

			Athens, Greece, pp. 16-17, 2014 7. 1st Congress on Food Structure Design, Porto, Portugal, 2014 8. XVIII International Conference on Bioencapsulation, Proceedings P-081, Porto, Portugal, 2010 9. XVIIth International Conference on Bioencapsulation, Groningen, Netherlands, pp.278-279, 2009 10. COST865 Spring Workshop on Bioencapsulation Sciencies to Applications, Ljubljana, Slovenia, 2008 11. COST865 Spring Workshop on Bioencapsulation Sciencies to Applications, Ljubljana, Slovenia, 2008 **M63** 1.Prva konferencija mladih hemičara Srbije, Zbornik radova, Klub mladih hemičara Srbije, Srpsko hemijsko društvo, pp. 115-119, Beograd, 2012 **M64** 1. 52. savetovanje Srpskog hemijskog društva, Novi Sad, Srbija, Book of abstracts, p. 46, 2015 2. L savetovanje Srpskog hemijskog društva / 50th SCS Meeting, Book of abstracts, Beograd, 2012 3. Naučno-stručni skup: Čistije tehnologije i novi materijali - put u održivi razvoj, Knjiga izvoda radova, str.33, Beograd, 2008
8.	Објављена два рада из категорије М21, М22 или М23 од првог избора у звање ванредног професора из научне области за коју се бира.		Није услов за избор у звање доцента.
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.		Није услов за избор у звање доцента.
10.	Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту	Учешће у 9 пројеката: 6 међународних (М105) и 3 национална (М107)	**М105** 1.Хоризон пројекат: „Твининг за интензивиране ензимске процесе за производњу функционалне хране која садржи пребиотике и биоактивне козметичке производе - TwinPrebioEnz", 2021-2027, ID 101060130 2. „Adding value to biodiesel production – intensified conversion of glycerol to hydrogen and value added bio-additives", 2020-2021, билатерални пројекат МПНТР Републике Србије и МН Републике Словеније 3. „Инкапсулација екстракта матичњака (Melissa officinalis) и траве ива (Teucrium montanum) у емулзије и липозоме с циљем добијања функционалних додатака прехрани", 2019-2021, билатерални пројекат МПНТР Републике Србије и МН Републике Хрватске 4. „Development of enzyme processes for production of egg white protein hydrolysates", 2011-2014, Еурека пројекат Е!6750 5. „Research and Development of Blood-Derived Hemoglobin for Animal Usage", 2008-2011, Еурека пројекат Е!4486 6. „Microencapsulation of plant polyphenols aimed for functional food products", 2009-2010, билатерални пројекат МНРС і МН Републике Хрватске **М107** 1. „Пребиотици за функционалну храну и

			биоактивну козметику произведени у интензивираним ензимским процесима", (PrIntPrEnzy), Фонд за науку 2022-2025 2. „Развој нових инкапсулационих и ензимских технологија за производњу биокатализатора и биолошки активних компонената хране у циљу повећања њене конкурентности, квалитета и безбедности" (број пројекта ИИИ 46010), МПНТР 2011-2019 3. „Интеракција имобилисаних ћелија, ткива и биолошки активних молекула у биореакторским системима", (број пројекта ОИ142075), МНРС 2006-2010
11.	Одобрен и објављен уџбеник за ужу област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем)		Није услов за избор у звање доцента.
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 услов за избор у звање доцента.
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)*		Није услов за избор у звање доцента.
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 услов за избор у звање доцента.
15	Цитираност од 10 хетеро цитата	Према подацима у бази података Scopus до 24.4.2025. радови др Радославе Правиловић цитирани су 363 пута (без аутоцитата или цитата коаутора) уз h-индекс 6.	Није услов за избор у звање доцента.
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		Није услов за избор у звање доцента.
17	Књига из релевантне области, одобрен уџбеник за ужу област за коју се бира, поглавље у одобреном уџбенику за ужу област за коју се бира или превод иностраног уџбеника одобреног за ужу област за коју се бира, објављени у периоду од избора у наставничко звање		Није услов за избор у звање доцента.

18	Број радова као услов за менторство у вођењу докт. дисерт. – (стандард 9 Правилника о стандардима...)	11	1 M21a 1 M21 5 M22 4 M23

ИЗБОРНИ УСЛОВИ:

(изабрати 2 од 3 услова)	*Заокружити ближе одреднице* *(најмање по једна из 2 изабрана услова)*
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. Руковођење активностима од значаја за развој и углед факултета, односно Универзитета. 4. Руковођење или учешће у ваннаставним активностима студената. 5. Учешће 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. Учешће 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. Руковођење или чланство у органима или професионалнм удружењима или организацијама националног или међународног нивоа. 4. Учешће у програмима размене наставника и студената. 5. Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма. 6. Гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству.

***Напомена:** *На крају табеле кратко описати заокружену одредницу*

1. <u>Стручно-професионални допринос</u>

1.2. Члан организационог одбора међународне конференције: International Conference „Biochemical Engineering and Biotechnology for Young Scientists“, 7-8 December, 2023, Belgrade. University of Belgrade, Faculty of Technology and Metallurgy (ISBN 978-86-7401-389-2).
1.5. Учешће на три домаћа и шест међународних научних пројеката
1.6. Рецензент у међународним часописима категорије М50: Journal of Engineering & Processing Management 2022.

2. <u>Допринос академској и широј заједници</u>
2.1. Кандидаткиња је од 2018. до 2021. године била секретар Катедре за хемијско инжењерство ТМФ-а.

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

3.1. Учешће у реализацији пројеката, студија или других научних остварења са другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству.

Др Радослава Правиловић је остварила сарадњу са научно-истраживачким институцијама у иностранству: са Факултетом за прехрамбену технологију и биотехнологију, Универзитета у Загребу и Факултетом за фармацију, Универзитета у Љубљани, Словенија кроз учешће на ЕУРЕКА пројектима. Такође током научног истраживачког рада остварила је сарадњу и са Институтом за медицинска истраживања, Пољопривредним факултетом Универзитета у Београду, Институтом за хемију, технологију и металургију. Са колегама из поменутих високошколских или научноистраживачких установа у земљи или иностранству има и заједничке публикације.

3.4. Гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству.

Докторско и постдокторско усавршавање: Институту за медицинска истарживања (ИМИ) Београд, Србија (2010-2012), Прехрамбено-биотехнолошки факултет у Загребу, лабораторија за технологију угљених хидрата и кондиторских производа (2008-2010. и 2019-2020.).

II - О КАНДИДАТИМА

Дивна М. Мајсторовић

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: **Дивна (Мирослав) Мајсторовић**
- Датум и место рођења: **14.01.1987., Крушевац**
- Установа где је запослен: **Универзитет у Београду Технолошко-металуршки факултет**
- Звање/радно место: **асистент са докторатом**
- Научна, односно уметничка област: **Хемијско инжењерство**

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:
- Назив установе: Универзитет у Београду Технолошко-металуршки факултет
- Место и година завршетка: Београд, 2009.

Мастер:
- Назив установе: Универзитет у Београду Технолошко-металуршки факултет
- Место и година завршетка: Београд, 2010.
- Ужа научна, односно уметничка област: Хемијско инжењерство

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

Докторат:
- Назив установе: Универзитет у Београду Технолошко-металуршки факултет
- Место и година одбране: Београд, 2017.
- Наслов дисертације: "Експериментално одређивање и моделовање термодинамичких својстава вишекомпонентних течних смеша естара и алкохола присутних у производњи вина"
- Ужа научна, односно уметничка област: Хемијско инжењерство

Досадашњи избори у наставна и научна звања:
- истраживач приправник: Технолошко-металуршки факултет (2011.-2013.)
- истраживач сарадник: Технолошко-металуршки факултет (2013.-2018.)
- научни сарадник: Технолошко-металуршки факултет (2018.-2023.)
- виши научни сарадник: Технолошко-металуршки факултет (2023.-)
- асистент са докторатом: Технолошко-металуршки факултет (2022.-)

3) Испуњени услови за избор у звање ДОЦЕНТ

ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:

	(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)	**оцена / број година радног искуства**
1	Приступно предавање из области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе	Јавно приступно предавање са темом из уже научне области Хемијско инжењерство „Пренос топлоте зрачењем“, одржано је 15.04.2025. године на Технолошко-металуршком факултету. Комисија је приступно предавање кандидата једногласно оценила оценом 5 (пет).
2	Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама	Педагошка активност је у студентским анкетама школских година 2016/17., 2017/18., 2019/20., 2021/22. і 2022/23. оцењена као одлична (просечна оцена 4,61).

3	Искуство у педагошком раду са студентима	2011. - данас (15 година искуства) ангажована на извођењу вежби из различитих предмета на Технолошко-металуршком факултету Универзитета у Београду.

	(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)	**Број менторства / учешћа у комисији и др.**
4	Резултати у развоју научнонаставног подмлатка	*Није услов за избор у звање доцента.* Члан комисије 2 одбрањена мастер рада.
5	Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на академским специјалистичким, мастер или докторским студијама	*Није услов за избор у звање доцента.*

	(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)	**Број радова, сапштења, цитата и др**	**Навести часописе, скупове, књиге и друго**
6	Објављен један рада из категорије М21; М22 или М23 из научне области за коју се бира	28 M21 (19) M22 (4) M23 (5)	**Рад у врхунском међународном часопису (М21)** 1. D.M. Bajić, J. Jovanović, E.M. Živković, Z.P. Visak, S.P. Šerbanović, M.Lj. Kijevčanin, Experimental measurement and modelling of viscosity of the binary systems pyridine or nicotine with polyethylene glycols at T = (288.15–333.15) K. New UNIFAC–VISCO and ASOG–VISCO interaction parameters, Fluid Phase Equilibria 338 (2013) 282-293. (IF (2012) = 2.379; ISSN: 0378-3812) 2. D.M. Bajić, G.R. Ivaniš, Z.P. Visak, E.M. Živković, S.P. Šerbanović, M.Lj. Kijevčanin, Densities, viscosities and refractive indices of the binary systems PEG200 + 1,2-propanediol, + 1,3-propanediol and PEG400 + 1,2-propanediol, + 1,3-propanediol at 288.15 to 333.15 K and atmospheric pressure: measurements and modeling, J. Chem. Thermodynamics 57 (2013) 510-529. (IF (2013) = 2.423; ISSN: 0021-9614) 3. E.M. Živković, D.M. Bajić, I.R. Radović, S.P. Šerbanović, M.Lj. Kijevčanin, Volumetric and viscometric behavior of the binary systems ethyl lactate + 1,2-propanediol, + 1,3-propanediol, + tetrahydrofuran and + tetraethylene glycol dimethyl ether. New UNIFAC-VISCO and ASOG-VISCO parameters determination, Fluid Phase Equilibria 373 (2014) 1-19. (IF (2012) = 2.379; ISSN: 0378-3812) 4. D.M. Bajić, E.M. Živković, S.P. Šerbanović, M.Lj. Kijevčanin, Volumetric and Viscometric Study of Binary Systems of Ethyl Butyrate with Alcohols, J. Chem. Eng. Data 59 (11) (2014) 3677−3690. (IF (2012) = 2.004; ISSN: 0021-9568) 5. D.M. Bajić, E.M. Živković, Jovan Jovanović, S.P. Šerbanović, M.Lj. Kijevčanin, Experimental measurements and modelling of volumetric properties, refractive index and viscosity of binary systems of ethyl lactate with methyl ethyl ketone, toluene and n-methyl-2-pirrolidone at 288.15–323.15 K and atmospheric pressure. New UNIFAC–VISCO and ASOG–

			VISCO interaction parameters, Fluid Phase Equilibria 399 (2015) 50-65. (IF (2013) = 2.241; ISSN: 0378-3812) 6. E.M. Živković, D.M. Majstorović, J.D. Jovanović, S.S. Šerbanović, M.Lj Kijevčanin, Densities, viscosities and refractive indices of binary mixtures containing methyl ethyl ketone. Friction theory. New UNIFAC-VISCO and ASOG-VISCO parameter determination, Fluid Phase Equilibria 417 (2016) 120-136. (IF (2016) = 2.473; ISSN: 0378-3812) 7. D.M. Majstorović, E.M. Živković, A.D. Mitrović, J.S. Munćan, M.Lj. Kijevčanin, Volumetric and viscometric study with FT-IR analysis of binary systems with diethyl succinate and alcohols, J. Chem. Thermodyn. 101 (2016) 323–336. (IF (2016) = 2.726; ISSN: 0021-9614) 8. D.M. Majstorović, E.M. Živković, L.R. Matija, M.Lj. Kijevčanin, Volumetric, viscometric, spectral studies and viscosity modelling of binary mixtures of esters and alcohols (diethyl succinate, or ethyl octanoate + isobutanol, or isopentanol) at varying temperatures, J. Chem. Thermodyn. 104 (2017) 169–188. (IF (2017) = 2.631; ISSN: 0021-9614) 9. N.V. Živković, E.M. Živković, S.P. Šerbanović, D.M. Majstorović, M.Lj. Kijevčanin, Volumetric and viscometric properties of binary liquid mixtures as potential solvents for flue gas desulfurization processes, J. Chem. Thermodyn. 108 (2017) 162-180. (IF (2017) = 2.631; ISSN: 0021-9614) 10. D.M. Majstorović, E.M. Živković, M.Lj. Kijevčanin, Density, Viscosity, and Refractive Index Data for a Ternary System of Wine Congeners (Ethyl Butyrate + Diethyl Succinate + Isobutanol) in the Temperature Range from 288.15 to 323.15 K and at Atmospheric Pressure, J. Chem. Eng. Data 62 (2017) 275–291. (IF (2017) = 2.196; ISSN: 0021-9568) 11. D.M. Majstorović, E.M. Živković, M.Lj. Kijevčanin, Volumetric and viscometric study and modelling of binary systems of diethyl tartrate and alcohols, J. Mol. Liq. 248 (2017) 219–226. (IF (2017) = 4.513; ISSN: 0167-7322) 12. E.M. Živković, N.V. Živković, D.M. Majstorović, A.M. Stanimirović, M.Lj. Kijevčanin, Volumetric and transport properties of binary liquid mixtures with 1-ethyl-3-methylimidazolium ethyl sulfate as candidate solvents for regenerative flue gas desulfurization processes, J. Chem. Thermodyn. 119 (2018) 135–154. (IF (2018) = 2.290; ISSN: 0021-9614) 13. J.D. Jovanović, D.M. Majstorović, N.V. Živković, M.Lj. Kijevčanin, E.M. Živković, The friction theory for estimating viscosity of candidate solvents for flue gas desulfurization processes, J. Mol. Liq. 271 (2018) 696–703. (IF (2018) = 4.561; ISSN: 0167-7322) 14. D.M. Majstorović, I.R. Radović, M.Lj. Kijevčanin, E.M. Živković, Thermodynamic study of ester diethyl tartrate and its binary systems with iso-alcohols, Fluid Phase Equilibr. 509 (2020) 112461 (IF (2020) = 2.775; ISSN: 0378-3812) 15. N.V. Živković, D.M. Majstorović, M.Lj. Kijevčanin, E.M. Živković, Volumetric and Viscometric Study of 1-Hexanol-Based Binary Systems: Experimental Determination and Modeling, J. Chem. Eng. Data 65(6) (2020) 3044–3062. (IF (2020) = 2.694; ISSN: 0021-9568) 16. J.D. Jovanović, I.T. Milošević, N.V. Živković, D.M. Majstorović, E.M. Živković, Free volume theory and extended mixing rule implementation for estimation of liquid viscosity of flue gas desulphurization candidate solvents, J. Mol. Liq. 359 (2022) 119369. (IF (2022) = 6.0; ISSN: 0167-7322) 17. J. Jovanović, D. Majstorović, I. Milošević, E. Živković, N. Grozdanić, V. Vesovic, Viscosity of methyl and ethyl esters: Experiments and modelling, J. Mol. Liq. 382 (2023) 121930. (IF (2023) = 5.3; ISSN: 0167-7322)

			18. D.M. Majstorović, P. Quindel, E.M. Živković, S. Kabelac, A new setup for speed of sound measurements and experimental data for nanofluids Al2O3 or Ag with water or ethylene glycol, J. Mol. Liq. 389 (2023) 122930. (IF (2023) = 5.3; ISSN: 0167-7322) 19. D.M. Majstorović, J.Z. Drinčić, N.D. Grozdanić, M.Lj. Kijevčanin, E.M. Živković, The thermodynamic behavior of binary systems isoamyl acetate and alcohol through experimental measurements and modeling, J. Mol. Liq. 408 (2024) 125348. (IF (2023) = 5.3; ISSN: 0167-7322) **Рад у истакнутом међународном часопису (М22)** 1. D.M. Bajić, E.M. Živković, S.P. Šerbanović, M.Lj. Kijevčanin, Experimental measurements and modelling of volumetric properties, refractive index and viscosity of selected binary systems with butyl lactate at 288.15 to 323.15 K and atmospheric pressure. New UNIFAC-VISCO interaction parameters, Thermochim. Acta 562 (2013) 42-55. (IF (2013) = 2.105; ISSN: 0040-6031). 2. D.M. Bajić, S.P. Šerbanović, E.M. Živković, J. Jovanović, M.Lj. Kijevčanin, Prediction and correlation of viscosity of binary mixtures of ionic liquids with organic solvents, J. Mol. Liq. 197 (2014) 1-6. (IF (2014) = 2.515; ISSN: 0167-7322) 3. N.D. Grozdanić, D.M. Majstorović, J.D. Jovanović, M.Lj. Kijevčanin, E.M. Živković, Volumetric and Transport Properties of Isoamyl Acetate Based Binary Systems-Experimental Determination and Modeling, J. Chem. Eng. Data 67 (2022) 2257−2273. (IF (2022) = 2.6; ISSN: 0021-9568) 4. D.M. Majstorović, P.I. Petrović, M.Lj. Kijevčanin, E.M. Živković, Thermodynamic study of triacetin or ethyl levulinate and alcohol binary mixtures, J. Chem. Thermodyn. 180 (2023) 107004. (IF (2023) = 2.2; ISSN: 0021-9614) **Рад у међународном часопису (М23)** 1. J.M. Vuksanović, D.M. Bajić, G.R. Ivaniš, E.M. Živković, I.R. Radović, S.P. Šerbanović, M.Lj. Kijevčanin, Prediction of excess molar volumes of selected binary mixtures from refractive index data, J. Serb. Chem. Soc. 79(6) (2014) 707-718. (IF (2014) = 0.871; ISSN: 0352-5139) 2. A.M. Stanimirović, E.M. Živković, D.M. Majstorović, M.Lj. Kijevčanin, Transport properties of binary liquid mixtures – candidate solvents for optimized flue gas cleaning processes, J. Serb. Chem. Soc. 81(12) (2016) 1427-1439. (IF (2016) = 0.822; ISSN: 0352-5139) 3. N.R. Zlatković, D.M. Majstorović, M.Lj. Kijevčanin, E.M. Živković, Plate heat exchanger design software for industrial and educational applications, Hem. Ind. 71 (2017) 439-449. (IF (2017) = 0.591; ISSN: 0367-598X) 4. D.M. Majstorović, M.R. Mirković, M.Lj. Kijevčanin, E.M. Živković, Analysis of thermophysical properties of binary systems containing ethyl acetate and 1-propanol or 1-butanol, Hem. Ind. 74(3) (2020) 163–185. DOI: 10.2298/HEMIND191203017M (IF (2020) = 0.627; ISSN: 0367-598X) 5. D.M. Majstorović, E.M. Živković, Nanofluids: Why we love them?, Hem. Ind. 78(2) (2024) 105-111. (IF (2023) = 0.8; ISSN: 0367-598X)
7	Саопштена два рада на научном или стручном скупу (категорије М31-М34 и М61-М64).	24 М31(1) М33 (6) М34 (4) М63 (11) М64 (2)	**Предавање по позиву са међународног скупа штампано у целини (М31)** 1. Е.М. Живковић, Н.В. Живковић, Д.М. Мајсторовић, И.Р. Радовић, А.М. Станимировић, Ј.Д. Јовановић, М.Љ. Кијевчанин, Binary mixture of n,n-dimethylaniline and polyethylene glycol 400 as

			potential solvent for regenerative flue gas desulfurization processes, стр. 203-208. У Зборнику радова са VII Међународног научно-стручног скупа Индустријско инжењерство и заштита животне средине 2017 (IIZS 2017), Зрењанин, Србија, 12.-13.10.2017. (ISBN: 978-86-7672-303-4) **Саопштење са међународног скупа штампано у целини (М33)** 1. Ј.Д. Јовановић, Н.В. Живковић, Д.М. Мајсторовић, М.Љ. Кијевчанин, И.Р. Радовић, Е.М. Живковић, The friction theory for estimating viscosity of solvents, стр. 243-248. у Зборнику радова са VI Међународног научно-стручног скупа Индустријско инжењерство и заштита животне средине 2016 (IIZS 2016), Зрењанин, Србија, 13.-14.10.2016. (ISBN: 978-86-7672-293-8) 2. А. Станимировић, Е. Живковић, Д. Мајсторовић, М. Кијевчанин, New solvents for regenerative flue gas cleaning processes, стр. 883 - 895. у Зборнику радова са Међународне Конференције Електране 2016, Златибор, Србија, 23.-26.11.2016. (ISBN: 978-86-7877-024-1) 3. Д. Мајсторовић, Н. Живковић, Е. Живковић, М. Кијевчанин, Моделовање термофизичких величина растварача који се користе при регенеративним мокрим поступцима одсумпоравања димних гасова, DOI:10.24094/ptk.017.30.1.425, стр. 425-431. у Зборнику радова са 30. Међународног конгреса о процесној индустрији ПРОЦЕСИНГ 2017, Београд, Србија, 1.-2.6.2017. (ISBN: 978-86-81505-83-0) 4. А. Станимировића, Н. Живковић, Е. Живковић, Д. Мајсторовић, М. Кијевчанин, Modelling of Thermophysical Properties of Potential Solvents for Regenerative Flue Gas Desulfurisation Processes, стр. 780-786. у Proceedings 18th Symposium on Thermal Science and Engineering of Serbia (Simterm 2017), Сокобања, Србија, 17.-20.10.2017. (ISBN: 978-86-6055-098-1) 5. А. Станимировић, А. Ђекић, Н. Живковић, Д. Мајсторовић, Е. Живковић, Моделовање вискозности нових растварача за регенеративне процесе пречишћавања димног гаса, стр. 617-626. у Зборнику радова са Међународне Конференције Електране 2018, Златибор, Србија, 5.-8.11.2018. (ISBN: 978-86-7877-029-6) 6. Д. Мајсторовић, Н. Живковић, М. Кијевчанин, Е. Живковић, Вискозност бинарне смеше ДМА + 2-бутанол за потенцијалну употребу као растварача за регенеративне процесе одсумпоравања димних гасова, DOI: 10.24094/ptk.019.32.1.213, стр. 213-218. у Зборнику радова са 32. Међународног конгреса о процесној индустрији ПРОЦЕСИНГ 2019, Београд, Србија, 30.-31.5.2019. (ISBN: 978-86-81505-94-6) **Саопштење са међународног скупа штампано у изводу (М34)**

			1. Ј.М. Вуксановић, Д.М. Бајић, Е.М. Живковић, И.Р. Радовић, М.Љ. Кијевчанин, Thermodynamic study of binary mixture dimethyl adipate + peg400 at T=(288.15 – 323.15) K, 8. ICOSECS Међународна конференција хемијских друштава земаља Југоисточне Европе, Београд, Србија, 27.-29.6.2013. (ISBN 978-86-7132-053-5) 2. Д.М. Мајсторовић, Е.М. Живковић, S. Kabelac, Брзина звука алуминијум оксид нанофлуида: експериментални сет и добијени резултати, стр. 217-218. у Зборнику радова са 36. Међународног конгреса о процесној индустрији ПРОЦЕСИНГ 2023, Шабац, Србија, 1.-2.6.2023. (ISBN: 978-86-85535-15-4) 3. Ј. Јовановић, Д. Мајсторовић, И. Милошевић, Н. Грозданић, Е. Живковић, V. Vesovic, Viscosity of Methyl and Ethyl Esters: Experiments and modeling, стр 172. у Book of Abstracts са 22nd European Conference on Thermophysical Properties ECTP 2023, Венеција, Италија, 10-13. септембар 2023. (ISBN: 9791221042207) 4. Д.М. Мајсторовић, Е.М. Живковић, V. Vesovic, Процедура израчунавања вискозности незасићених естара применом проширеног модела чврсте сфере, стр. 90. у Зборнику резимеа радова са 37. Међународног конгреса о процесној индустрији ПРОЦЕСИНГ 2024, Београд, Србија, 29.-31.5.2024. (ISBN: 978-86-85535-15-4) **Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини (М63)** 1. А. Кнежевић-Стевановић, Д. Бајић, Ј. Јовановић, Д. Грозданић, И. Радовић, С. Шербановић, М. Кијевчанин, Temperature influence on change of thermodynamic and transport properties of the binary systems containing dimethylphthalate (or dimethyladipate) and alcohols, стр. 98-102. у Зборнику радова са 49. Саветовања Српског хемијског друштва, Крагујевац, Србија, 13.-14.5.2011. (ISBN: 978-86-7132-046-7) 2. А.Б. Кнежевић Стевановић, С.П. Мишков, Д.М. Бајић, Д.К. Грозданић, М.Љ. Кијевчанин, Experimental measurements of volumetric properties, refractive index and viscosity of the ternary system dimethyladipate + 2-butanone + 2-butanol, стр. 36-40. у Зборнику радова са 50. Саветовања Српског хемијског друштва, Београд, Србија, 14.-15.6.2012. (ISBN: 978-86-7132-049-8) 3. Д.М. Бајић, Viscosity of the binary systems nicotine with poly(ethylene glycol)s, стр. 19-22. у Зборнику радова са Прве конференције младих хемичара Србије, Београд, Србија, 19.-20.10.2012. (ISBN: 978-86-7132-051-1) 4. Д.М. Бајић, Е.М. Живковић, С.П. Шербановић, М.Љ. Кијевчанин, Experimental measurements of volumetric properties, viscosity and refractive index of the binary system diethylsuccinate + 1-propanol, стр. 38-42. у Зборнику радова са 51. Саветовања

			Српског хемијског друштва, Ниш, Србија, 5.-7.6.2014. (ISBN: 978-86-7132-055-9) 5. Д. Бајић, Е. Живковић, Ј. Јовановић, С. Шербановић, М. Кијевчанин, Experimental measurements of density for the ternary system ethylbutyrate + diethylsuccinate + isobutanol, стр. 43-46. у Зборнику радова са 52. Саветовања Српског хемијског друштва, Нови Сад, Србија, 29.-30.5.2015. (ISBN 978-86-7132-057-3) 6. Д.М. Мајсторовић, Е.М. Живковић, Ј.Д. Јовановић, С.П. Шербановић, М.Љ. Кијевчанин, Molecular interactions in the binary system diethyl succinate + 1-hexanol according to mixing deviation properties and FT-IR analysis, стр. 63-67. у Зборнику радова са 53. Саветовања Српског хемијског друштва, Крагујевац, Србија, 10.-11.6.2016. (ISBN 978-86-7132-062-7) 7. Д.М. Мајсторовић, Е.М. Живковић, Ј.Д. Јовановић, М.Љ. Кијевчанин, Correlation of excess molar volume of binary mixtures diethyl tartrate + n-alcohol, стр. 113-116. у Зборнику радова са 54. Саветовања Српског хемијског друштва, Београд, Србија, 29.-30.9.2017. (ISBN 978-86-7132-067-2) 8. Д.М. Мајсторовић, Е.М. Живковић, Ј.Д. Јовановић, М.Љ. Кијевчанин, Viscosity modeling of binary mixtures ethyl butyrate + n-alcohol, стр. 52-57. у Зборнику радова са 55. Саветовања Српског хемијског друштва, Нови Сад, Србија, 8.-9.6.2018. (ISBN 978-86-7132-070-2) 9. Д.М. Мајсторовић, Е.М. Живковић, Ј.Д. Јовановић, М.Љ. Кијевчанин, Simultaneous modeling of density and viscosity of the systems with ethyl butyrate, стр. 45-49. у Зборнику радова са 56. Саветовања Српског хемијског друштва, Ниш, Србија, 7.-8.6.2019. (ISBN 978-86-7132-074-0) 10. Д.М. Мајсторовић, Н.Д. Грозданић, Ј.Д. Јовановић, Е.М. Живковић, М.Љ. Кијевчанин, Application of predictive group contribution models on estimating viscosity of binary acetate + alcohol mixtures, стр. 206-210. у Књизи радова са 58. Саветовања Српског хемијског друштва, Београд, Србија, 9.-10.6.2022. (ISBN 978-86-7132-079-5) 11. Д.М. Мајсторовић, Е.М. Живковић, М.Љ. Кијевчанин, Molecular interaction analysis according to the excess and deviation properties for the binary mixture ethyl octanoate + 1-butanol, стр. 170-173. у Књизи радова са 59. Саветовања Српског хемијског друштва, Нови Сад, Србија, 1.-2.6.2023. (ISBN 978-86-7132-081-8) **Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу (М64)** 1. Д.М. Мајсторовић, Е.М. Живковић, Ј. Јовановић, М.Љ. Кијевчанин, The friction theory (f-theory) for viscosity modeling of pure substances - esters and alcohols, стр. 99. у Зборнику кратких извода са Треће конференције младих хемичара Србије,

			Београд, Србија, 24.10.2015. (ISBN 978-86-7132-059-7) 2. Д.М. Мајсторовић, Е.М. Живковић, Ј.Д. Јовановић, М.Љ. Кијевчанин, Viscosity modeling of binary mixture diethyl tartrate + 1-propanol, стр. 110. у Зборнику кратких извода са Четврте конференције младих хемичара Србије, Београд, Србија, 5.11.2016. (ISBN 978-86-7132-064-1)
8	Објављена два рада из категорије М21, М22 или М23 од првог избора у звање доцента из научне области за коју се бира		*Није услов за избор у звање доцента.*
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.		*Није услов за избор у звање доцента.*
10	Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту	4 М107 (4)	**Учешће у пројектима, финансираним од стране надлежног Министарства (М107)** 1. "Нови индустријски и еколошки аспекти примене хемијске термодинамике на унапређење хемијских процеса са вишефазним и вишекомпонентним системима", Бр. ОИ 172063, реализован у сарадњи Технолошко-металуршког факултета Универзитета у Београду и Министарства просвете, науке и технолошког развоја (раније Министарство науке и заштите животне средине) Републике Србије у оквиру Програма основних истраживања, 2011-2019. године (Руководилац пројекта др Мирјана Кијевчанин). 2. "Прототип инструмента за мерење топлотне проводљивости вишекомпонентних течних смеша", Бр. 1054/2017-15/9, реализован у сарадњи Технолошко-металуршког факултета Универзитета у Београду и Иновационог фонда Републике Србије у оквиру Програма трансфера технологије, 2017-2018. године (Руководилац пројекта др Емила Живковић). 3. "Техничка помоћ Министарству рударства и енергетике за спровођење новог Закона о енергетици, Националног акционог плана за енергетску ефикасност и Директиве о обновљивим изворима енергије", Europe Aid/138041/IH/SER/RS, финансираног из претприступних фондова ЕУ (ИПА 2014), 2021. године. 4. "Modeling of transport properties of multicomponent liquid mixtures", Бр. 6461765, реализован у сарадњи Технолошко-металуршког факултета Универзитета у Београду и Фонда за науку Републике Србије у оквиру Програма сарадње српске науке са дијаспором: ваучери за размену знања, 2021-2022. године (Руководилац пројекта др Емила Живковић).

11	Одобрен и објављен уџбеник за ужу област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем)		*Није услов за избор у звање доцента.*
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 услов за избор у звање доцента.*
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)*		*Није услов за избор у звање доцента.*
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 услов за избор у звање доцента.*
15	Цитираност од 10 хетеро цитата		Цитираност радова, без аутоцитата свих коаутора, износи 352 на дан 21.01.2025. (према *Scopus*).
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		*Није услов за избор у звање доцента.*
17	Књига из релевантне области, одобрен џбеник за ужу област за коју се бира, поглавље у одобреном уџбенику за ужу област за коју се бира или превод иностраног уџбеника одобреног за ужу област за коју се бира, објављени у периоду од избора у наставничко звање		*Није услов за избор у звање доцента.*

18	Број радова као услов за менторство у вођењу докт. дисерт. – (стандард 9 Правилника о стандардима...)	28	19 радова категорије М21, 4 рада категорије М22 и 5 радова категорије М23.

ИЗБОРНИ УСЛОВИ:

(изабрати 2 од 3 услова)	*Заокружити ближе одреднице (најмање по једна из 2 изабрана услова)*
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. Руковођење активностима од значаја за развој и углед факултета, односно Универзитета. 4. Руковођење или учешће у ваннаставним активностима студената. 5.Учешће 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. Учешће 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. Руковођење или чланство у органима или професионалнм удружењима или организацијама националног или међународног нивоа. 4. Учешће у програмима размене наставника и студената. 5. Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма. 6. Гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству.

1.2. Др Дивна Мајсторовић од 2011. учествује на стручним и научним скуповима националног и међународног нивоа. Коаутор је 11 саопштења приказаних на међународним скуповима и 13 саопштења приказаних на домаћим скуповима. Била је члан организационог одбора 33. Међународног конгреса о процесној индустрији Процесинг'20 одржаног у Београду 10. септембра 2020. године.
1.3 До сада је била члан комисије 2 мастер рада (2020. година).
1.5 Учествовала је у реализацији 1 националног пројекта основних истраживања финансираног од стране одговарајућег Министарства науке Републике Србије, 1 иновационог пројекта финансираног од стране Европске Уније, 1 финансираног из претприступних фондова ЕУ, као и 1 ваучера за размену знања финансираног од Фонда за науку.
1.6 Коаутор је регистрованог патента на националном нивоу, као и једног техничког решења.
2.1 Члан је Комисија за промоцију факултета и за попис имовине факултета у просторијама Катедре за хемијско инжењерство. Учествовала је у пријемним испитима за упис студената на основне студије, као и у организацији студија случаја и отворених врата на факултету.

3.1 Током 2018. године боравила је у Хановеру, на Институту за Термодинамику, Gottfried Wilhelm Leibniz Универзитета, као стипендиста DAAD фондације, где је учествовала у испитивању брзине звука нанофлуида. Као резултат ове сарадње објављен је 1 рад категорије М21, 1 рад категорије М23 и 1 саопштење категорије М34. У оквиру пројекта Програма сарадње српске науке са дијаспором (ваучери за размену знања) боравила је на Империјал Колеџу Лондон у марту 2023. године и на основу ових истраживања објавила је 3 публикације категорија М21 (1 рад) и М34 (2 саопштења).
3.3 Члан је Српског хемијског друштва, Савеза хемијских инжењера Србије и Савеза инжењера и техничара Србије.

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На основу биографских података, резултата научно-истраживачког рада, ангажовања у настави, као и рада у академској заједници, чланови Комисије оцењују да су обе кандидаткиње др Радослава Правиловић, асистент на Технолошко- металуршком факултету Универзитета у Београду и др Дивна Мајсторовић, асистент са докторатом на Технолошко- металуршком факултету Универзитета у Београду остварилe изузетан успех у свом досадашњем ангажовању и да у потпуности задовољавају све услове конкурса за избор у звање доцента. у складу са Правилником о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника на Технолошко-металуршком факултету у Београду.

Имајући у виду научне, педагошке и стручне квалитете обе кандидаткиње, Комисија предлаже Изборном већу Технолошко-металуршког факултета, Универзитета у Београду и Већу научне области техничких наука Универзитета у Београду да др Радославу Правиловић и др Дивну Мајсторовић изабере у звање доцента за ужу научну област Хемијско инжењерство.

Место и датум: Београд, 6. 5. 2025.

ПОТПИСИ
ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

Др Рада Пјановић, редовни професор Технолошко-металуршког факултета Универзитета у Београду

Др Емила Живковић, редовни професор Технолошко-металуршког факултета Универзитета у Београду

Др Ивона Радовић, редовни професор Технолошко-металуршког факултета Универзитета у Београду

Др Никола Никачевић, редовни професор Технолошко-металуршког факултета Универзитета у Београду

Др Михал Ђуриш, виши научни сарадник, Универзитет у Београду, Институт за хемију, технологију и металургију, Институт од националног значаја за Републику Србију