

А) ГРУПАЦИЈА ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИХ НАУКА

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

І - О КОНКУРСУ

Назив факултета: **Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет**
Ужа научна, односно уметничка област: **Физичка хемија**
Број кандидата који се бирају: **1 (један)**
Број пријављених кандидата: **1 (један)**
Имена пријављених кандидата:
1. Славица Благојевић

ІІ - О КАНДИДАТИМА

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: **Славица, Милорад, Благојевић**
- Датум и место рођења: **25. август 1968. године, Смедерево**
- Установа где је запослен: **Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет**
- Звање/радно место: **Др физ.–хем. / ванредни професор**
- Научна, односно уметничка област **Физичка хемија**

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:

- Назив установе: **Универзитет у Београду – Факултет за физичку хемију**
- Место и година завршетка: **Београд, 1995. година**

Мастер:

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

Магистеријум:

- Назив установе: **Универзитет у Београду – Факултет за физичку хемију**
- Место и година завршетка: **Београд, 2000. година**
- Ужа научна, односно уметничка област: **Физичка хемија**

Докторат:

- Назив установе: **Универзитет у Београду – Факултет за физичку хемију**
- Место и година одбране: **Београд, 2009. године**
- Наслов дисертације: **Моделирање утицаја малонске киселине на еволуцију
Белоусов–Жаботински осцилаторне реакције**

- Ужа научна, односно уметничка област: **Физичка хемија**

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

– **2011. године доцент (Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет)**
– **2016. године ванредни професор (Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет)**
– **2021. године ванредни професор (Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет)**

3) Испуњени услови за избор у звање ванредни професор

ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:

	(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)	Оцена / број година радног искуства
1	Пристапно предавање из области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе	
2	Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода	Средња оцена студентског вредновања педагошког рада наставника 4,74
3	Искуство у педагошком раду са студентима	31 година 16 година у звањима стручни сарадник у настави, асистент приправник, асистент и асистент са докторатом 5 година у звању доцент 10 година у звању ванредни професор

	(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)	Број менторства / учешћа у комисији и др.
4	Резултати у развоју научнонаставног подмлатка на факултету	Ментор <i>Од избора у звање ванредни професор:</i> 2 завршна рада 2 студентска научноистраживачка рада <i>Пре избора у звање ванредни професор:</i> 1 мастер рада 1 дипломског и 3 завршна рада 8 студентских научноистраживачких радова
5	Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на специјалистичким, односно мастер академским студијама	Члан комисије <i>Од избора у звање ванредни професор:</i> 1 завршног рада <i>Пре избора у звање ванредни професор:</i> 73 дипломских и завршних радова

	(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)	Број радова, сапштења, цитата и др	Навести часописе, скупове, књиге и друго
6	Објављена два рада из категорије M21; M22 или M23 из научне области за коју се бира	Укупно 13 радова до избора у звање доцент: 2 M21a 3 M21 3 M22 5 M23 :	M21a • Analytica Chimica Acta, 2007. • Physical Chemistry Chemical Physics, 2008. M21 • Analytical and Bioanalytical Chemistry (2 рада: 2005, 2007.) • Bulletin of the Chemical Society of Japan, 2007. M22 • Monatshefte für Chemie, 1998. • Pharmazie, 1999. • Journal of Serbian Chemical Society, 2006.

			M23 - Journal of Serbian Chemical Society (3 рада: 1995, 2000, 2000.) - Russian Journal of Physical Chemistry A, 2009. - Hemijska industrija, 2009.
7	Учешће на научном или стручном скупу (катеорије M31-M34 и M61-M64).	Укупно 45 учешћа на скуповима до избора у звање ванредни професор: 29 M33 12 M34 2 M63 2 M64	M33 4th <i>International Conference on Fundamental and Applied Aspects of Physical Chemistry</i>, 1998, Belgrade, Jugoslavija (3 рада) 5th <i>International Conference on Fundamental and Applied Aspects of Physical Chemistry</i>, 2000, Belgrade, Jugoslavija 6th <i>International Conference on Fundamental and Applied Aspects of Physical Chemistry</i>, 2002, Belgrade, Serbia - II <i>Regional Symposium chemistry and the environment</i>, 2003, Kruševac, Serbia 4th <i>International Symposium on Pharmaceutical Chemistry</i>, 2003, Istanbul, Turkey <i>International Conference in Nonlinear Sciences–Selforganization in nonequilibrium systems</i>, 2004, Belgrade, Serbia (3 рада) 8th <i>International Conference on Fundamental and Applied Aspects of Physical Chemistry</i>, 2006, Belgrade, Serbia (2 рада) 9th <i>International Conference on Fundamental and Applied Aspects of Physical Chemistry, Workshop Specific methods for food safety and quality</i>, 2008, Belgrade, Serbia 9th <i>International Conference on Fundamental and Applied Aspects of Physical Chemistry</i>, 2008, Belgrade, Serbia (2 рада) 10th <i>International Conference on Fundamental and Applied Aspects of Physical Chemistry</i>, 2010, Belgrade, Serbia 11th <i>International Conference on Fundamental and Applied Aspects of Physical Chemistry</i>, 2012, Belgrade, Serbia (3 рада) 4th <i>International Congress of Serbian Society of Mechanics</i>, 2013, Vrnjačka Banja, Serbia 12th <i>International Conference on Fundamental and Applied Aspects of Physical Chemistry</i>, 2014, Belgrade, Serbia (3 рада) 13th <i>International Conference on Fundamental and Applied Aspects of Physical Chemistry</i>, 2016, Belgrade, Serbia (3 рада) 14th <i>International Conference on Fundamental and Applied Aspects of Physical Chemistry</i>, 2018, Belgrade, Serbia (3 рада) M34 <i>World Congress of Pharmacy</i>, 1996, Jerusalem, Israel <i>Eighth International Symposium on Pharmaceutical and Biomedical Analysis</i>, 1997, Kissimmee, Florida, USA <i>World Congress of Pharmacy</i>, 1997, Vancouver, Canada

			• <i>1st International Conference of the Chemical Societies of the South-East European Countries</i>, 1998, Halkidiki, Greece • <i>Euroanalysis XIII</i>, 2004, Salamanca, Spain • <i>The 8th Experimental Chaos Conference</i>, 2004, Florence, Italy • <i>4th EuCheMS Chemistry Congress</i>, 2012, Prague, Czech Republic (2 рада) • <i>Symposium Nonlinear Dynamic – Milutin Milanković</i> (SNDMIA 2012), 2012, Belgrade, Serbia (2 рада) • <i>4th International Conference, Contemporary problems of mathematics, mechanics and informatics (CPMMI 2016)</i>, 2016, State University of Novi Pazar, Serbia • <i>XXXVII Dynamics Days Europe</i>, 2017, Szeged, Hungary M63 • <i>Savetovanje Društva fizikohemičara Srbije</i>, 1994, Beograd, Srbija • <i>XI savetovanje o biotehnologiji</i>, 2006, Čačak, Srbija M64 • <i>Trijada: Sinteza–struktura–svojstva–osnova tehnologije novih materijala</i>, SANU, 1999, Beograd, Jugoslavija (2 рада)
8	Објављена три рада из категорије M21, M22 или M23 од првог избора у звање доцента из научне области за коју се бира	Укупно 11 радова од избора у звање доцент до претходног избора у звање ванредни професор: 5 M22 5 M23 1 M24 и 1 поглавље у монографији међународног значаја (M11=M13)	M22 • <i>Journal of the Brazilian Chemical Society</i>, 2012. • <i>Helvetica Chimica Acta</i>, 2014. • <i>Reaction Kinetics Mechanisms Catalysis</i> (2 рада: 2016, 2018.) • <i>Journal of Surfactants and Detergents</i>, 2016. M23 • <i>Russian Journal of Physical Chemistry A</i> (4 рада: 2011, 2013, 2017, 2019.) • <i>Open Chemistry</i>, 2015. M24 • <i>Acta Periodica Technologica</i>, 2013. M13 • Liljana Kolar–Anić, Slobodan Anić, Željko Čupić, Ana Ivanović–Šašić., Nataša Pejić, Slavica Blagojević, Vladana Vukojević, Chapter 23 <i>Oscillating Reactions</i>, in <i>Encyclopedia of Physical Organic Chemistry</i>, 6 Volume Set, Volume 2, Part 2, <i>Organic Reactions and Mechanisms</i>, Wiley, 2017, USA ISBN: 978-1-118-47045-9
9	Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту	Учешће у 5 националних пројеката пре претходног избора у звање ванредни професор	Национални пројекти које финансира ресорно министарство 1. Физичка хемија материјала (1995 – 1996.) 2. Динамика стабилност и самоорганизација неравнотежних система, ОИ 02Е07 (1996 – 2000.) 3. Физичка хемија динамичких стања и структуре неравнотежних система–самоорганизација, мултистабилност и осцилаторност, ОИ 1448 (2000 – 2005.)

			4. Физичка хемија динамичких стања и структура неравнотежних система—од монотоне до осцилаторне еволуције и хаоса, ОИ 142025 (2006 – 2010.) 5. Динамика нелинеарних физичкохемијских и биолошких система са моделирањем и предвиђањем њихових понашања под неравнотежним условима, ОИ 172015, (2011 – 2021.)
10	Одобрен и објављен уџбеник за ужу област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем)	Укупно 3 1 уџбеник 2 практикума	Основни уџбеник 1. Благојевић Славица., Јаношевић Лежаић Александра., Павун Лепосава: <i>Примена радионуклида у биохемији, за студенте фармације</i>, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет, Београд, 2025. ISBN: 978-86-6273-130-2 Помоћни уџбеници 2. Весна Кунтић, Мара Алексић, Наташа Пејић, Славица Благојевић: <i>Практикум из физичке хемије</i>, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет, Београд, 2010. ISBN: 978-86-80263-72-4 3. Весна Кунтић, Славица Благојевић, Мара Алексић, Александра Јаношевић Лежаић, Лепосава Павун, Светлана Мићић: <i>Инструменталне методе—практикум са примерима, за студенте студијског програма Фармација – медицинска биохемија</i>, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет, Београд, 2018. ISBN број 978-86-6273-052
11	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије М31-М34 и М61-М64)		
12	Објављена два рада из категорије М21, М22 или М23 у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. (за поновни избор ванр. проф)	Укупно 4 рада од претходног избора у звање ванредни професор: 2 М21а 2 М21	М21а - Gels, 2024, 10(12): 825, 22p. https://doi.org/10.3390/gels10120825 - Gels, 2025, 11(11): 869, 20p. https://doi.org/10.3390/gels11110869 М21 - Molecules, 2024, 29(23): 5489, 20p. https://doi.org/10.3390/molecules29235489 - Process Biochemistry, 2026, 161: 188–203 https://doi.org/10.1016/j.procbio.2025.12.009
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)	Укупно 13 учешћа на међународним скуповима од претходног избора у звање ванредни професор: 4 М33 9 М34	М33 15th <i>International Conference on Fundamental and Applied Aspects of Physical Chemistry</i>, 2021, Belgrade, Serbia /(Virtual meeting) 17th <i>International Conference on Fundamental and Applied Aspects of Physical Chemistry</i>, 2024, Belgrade, Serbia <i>The Fourth International Conference on Sustainable Environment and Technologies, "Creating sustainable commUNiTy"</i>, University „Union Nikola Tesla”, 2024, Belgrade, Serbia (2 рада)

			M34 • <i>The 3rd International Conference on Reaction Kinetics, Mechanisms and Catalysis – RKMC 2024</i>, 2024, Akadémiai Kiadó, Budapest, Hungary • <i>The 29th International Symposium on Separation Sciences – ISSS 2025</i>, Serbian Chemical Society, 2025, Belgrade, Serbia (4 рада) • <i>XIV International Symposium on Agricultural Sciences – AgroReS 2025</i>, Faculty of Agriculture University of Banja Luka, 2025, Trebinje, Bosnia and Herzegovina (2 рада) • <i>First International Conference on Medical, Pharmaceutical and Cosmetic Chemistry, Household and Industrial Chemistry, Forensic and Analytical Chemistry – ChemInno 2006</i>, Institute of General and Physical Chemistry (IGPC) and Academy of Applied Studies, 2026, Belgrade, Serbia (2 рада)
14	Објављена четири рада из категорије M21, M22 или M23 од првог избора у звање ванредног професора из научне области за коју се бира.		
15	Цитираност од 10 хетеро цитата	312 хетеро цитата	Према бази података Scopus цитираност је: 340 пута (312 пута без аутоцитата) H – index 9
16	Саопштено пет радова на међународним или домаћим скуповима од којих један мора да буде пленарно предавање или предавање по позиву на међународном или домаћем научном скупу (катеорије M31-M34 и M61-M64)		
17	Књига из релевантне области, одобрен цбеник за ужу област за коју се бира, поглавље у одобреном <u>уцбенику</u> за ужу област за коју се бира или <u>превод иностраног</u> уцбеника одобреног за ужу област за коју се бира, објављени у периоду од избора у наставничко звање	1 основни универзитетски уцбеник за ужу научну област Физичка хемија објављен после претходног избора у звање ванредни професор	Благојевић Славица. , Јаношевић Лежаић Александра., Павун Лепосава: <i>Примена радионуклида у биохемији, за студенте фармације</i> , Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет, Београд, 2025. ISBN: 978-86-6273-130-2
18	Број радова као услов за менторство у вођењу докт. дисерт. – (стандард 9 Правилника о стандардима...)	Укупно 28 радова са SCI листе у каријери	4 M21a 5 M21 8 M22 10 M23 1 M24

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 научних часописа или зборника радова у земљи или иностранству. 2. Рецензент у водећим међународним научним часописима, или рецензент међународних или националних научних пројеката. 3. Председник или члан организационог или научног одбора на научним скуповима националног или међународног нивоа. 4. Председник или члан комисија за израду завршних радова на академским основним, мастер или докторским студијама. 5. Руководилац или сарадник на домаћим или међународним научним пројектима. 6. Аутор/коаутор прихваћеног патента, техничког унапређења или иновације. 7. Писма препоруке.
2. Допринос академској и широкој заједници	1. Чланство у страним или домаћим академијама наука, или чланство у стручним или научним асоцијацијама у које се члан бира. 2. Председник или члан органа управљања, стручног органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству. 3. Члан националног савета, стручног, законодавног или другог органа и комисије министарстава. 4. Учешће у наставним активностима ван студијских програма високошколске установе (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција, програми едукације наставника) или у активностима популаризације науке 5. Домаће и или међународне награде и признања у развоју образовања и науке. 6. Социјалне вештине (поседовање комуникационих способности, способности за презентацију, способности за тимски рад и вођење тима). 7. Способност писања пројектне документације и добијања домаћих и међународних научних и стручних пројеката.
3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству	1. Постдокторско усавршавања или студијски боравци у иностранству. 2. Руковођење или учешће у међународним научним или стручним пројектима или студијама. 3. Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству, или звање гостујућег професора, или истраживача. 4. Руковођење или чланство у органу професионалног удружења или организацији националног или међународног нивоа. 5. Учешће у програмима размене наставника и студената. 6. Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма. 7. Предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству.

*Напомена:

- 1.2. Кандидаткиња је била рецензент часописа: *Central European Journal of Chemistry* (сада *Open chemistry*), *Journal of Physical Chemistry B* и *Frontiers in Nutrition* (од претходног избора у звање ванредни професор); од 2010. рецензент је радова на међународним конференцијама *International Conference on Fundamental and Applied Aspects of Physical Chemistry*, коју организује Друштво физикохемичара Србије; од претходног избора у звање ванредни професор, рецензент радова на међународним конференцијама: 16th (2022. год.) и 17th (2024. год.) *International Conference on Fundamental and Applied Aspects of Physical Chemistry, Belgrade, Serbia, The 29th International Symposium on Separation Sciences – ISSS 2025, 2025, Belgrade, Serbia* и *First International Conference on Medical, Pharmaceutical and Cosmetic Chemistry, Household and Industrial Chemistry, Forensic and Analytical Chemistry – ChemInno 2006, 2026, Belgrade, Serbia*.
- 1.3. председавајући секције *Nonlinear Dynamics* на међународној конференцији *12th International Conference on Fundamental and Applied Aspects of Physical Chemistry*, 2014, Belgrade, Serbia; члан интернационалног организационог комитета 13. (2016. год.), 14. (2018. год.) и 15. (2021. год.) међународне конференције о

фундаменталним и примењеним аспектима физичке хемије, *International Conference on Fundamental and Applied Aspects of Physical Chemistry, Belgrade Serbia*; од претходног избора у звање ванредни професор, члан интернационалног организационог комитета међународних конференција: 16. (2022. год.) и 17. (2024. год.) *International Conference on Fundamental and Applied Aspects of Physical Chemistry, Belgrade Serbia*; *First International Conference on Medical, Pharmaceutical and Cosmetic Chemistry, Household and Industrial Chemistry, Forensic and Analytical Chemistry – ChemInno 2006, 2026, Belgrade, Serbia*.

- 1.4. Ментор 6 дипломских/завршних радова на ИАС (1 дипломског и 5 завршних радова) и 10 студентских научноистраживачких радова. Ментор једног мастер рада. Члан комисија за одбрану 74 дипломских и завршних радова на ИАС; од претходног избора у звање ванредни професор: ментор 2 завршна рада на ИАС, ментор 2 научноистраживачка рада и члан комисије за одбрану 1 завршног рада на ИАС.
- 1.5. Пре претходног избора у звање ванредни професор, учесник 5 националних пројеката: *Физичка хемија материјала* (1995 – 1996.); *Динамика стабилност и самоорганизација неравнотежних система* (1996 – 2000.) ОИ 02Е07; *Физичка хемија динамичких стања и структуре неравнотежних система–самоорганизација, мултистабилност и осцилаторност* (2000 – 2005.) ОИ 1448; *Физичка хемија динамичких стања и структура неравнотежних система–од монотоне до осцилаторне еволуције и хаоса* (2006 – 2010.) ОИ 142025; *Динамика нелинеарних физикохемијских и биолошких система са моделирањем и предвиђањем њихових понашања под неравнотежним условима* (2011 – 2021.) ОИ 172015.
- 2.2. Члан Комисије за издавачку делатност Фармацеутског факултета Универзитета у Београду (2013 – 2016, 2016 – 2019, 2019 – 2021. год.), председник Комисије за попис новчаних средстава Фармацеутског факултета Универзитета у Београду за 2013. годину, члан Комисије за избор декана Фармацеутског факултета Универзитета у Београду 2015. год; члан стручне комисије за оцену научноистраживачких радова студената из области аналитичке хемије, физичке хемије, броматологије и фармакогнозије Осмог студентског мини–конгреса Фармацеутског факултета, Универзитет у Београду 2015. год; од претходног избора у звање ванредни професор: члан Комисије за издавачку делатност Фармацеутског факултета Универзитета у Београду 2021 – 2022. год.), председник Комисије за издавачку делатност Фармацеутског факултета Универзитета у Београду (2022 – 2025. год.); члан Комисије за спровођење предметне јавне набавке „Штампарске услуге” на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду у периоду 2022 – 2024. год; председник Комисије за припрему реферата о пријављеним кандидатима по расписаном конкурс за избор једног ванредног професора за ужу научну област Физичка хемија на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду 2022. год; члан стручне комисије за оцену студентских радова на сесији Хемије XVII мини–конгреса студената Фармацеутског факултета, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет, 2025. год.
- 2.4. Похађала је едукацију намењену унапређењу наставничких компетенција *Изграђивање одговарајућег односа са студентима и правила пословне комуникације* (Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет, 21. 12. 2019. год.); од претходног избора у звање ванредни професор, похађала је: едукацију *Етика и интегритет*, (Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет, 27. 12. 2022. год.); обуку *Друштвено осетљиве групе и корупција* (Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет, 25. 9. 2024. год, у организацији Агенције за спречавање корупције Републике Србије) и обуку *Безбедност и здравље на раду* (Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет, 17. 4. 2026. год, у организацији привредног друштва Беосим–управљање ризицима д.о.о (Образац 6)). Похађала је обуку за рад на LC/MS/MS инструменту за модуле: Xevo TQD MS Detector, Acquity UPLC System, MassLynx и TargetLynx Software and Quanpedia Database, 2014. год. (сертификат No140725–08) и обуку за рад на инструменту UV/Vis MAVRICA 17U, 2022. год. (сертификат).
- 2.6. Развијене комуникационе способности кандидата дошле су до изражаја у активностима везаним за промоцију и популаризацију истраживања у области физичке хемије, кроз сарадњу са Центром за научноистраживачки рад студената (ЦНИРС) Фармацеутског факултета Универзитета у Београду.
- 3.3. Пре претходног избора у звање ванредни професор, ментор мастер рада одбрањеног на Факултету за физичку хемију Универзитета у Београду 2013. год.
- 3.4. Члан Друштва физикохемичара Србије.

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

Др Славица Благојевић запослена је на Фармацеутском факултету од 1995. године, најпре као стручни сарадник, а затим као асистент приправник, асистент, асистент са докторатом, доцент и ванредни професор. У звање ванредног професора за ужу научну област Физичка хемија изабрана је 2016. и 2021. године.

Поред вишегодишњег искуства у извођењу практичне наставе предмета Физичка хемија, Инструменталне методе и Колоидна хемија (на оба студијска програма Фармација и Фармација – медицинска биохемија), теоријске наставе предмета Физичка хемија (на оба студијска програма) и Инструменталне методе (на студијском програму Фармација – медицинска биохемија) на ИАС, као и у извођењу теоријске наставе предмета Одабране инструменталне методе (модул Броматологија) и Одабрана поглавља инструменталних метода (модул Фармакогнозија) на ДАС, др Славица Благојевић активна је и на пољу осавремењавања наставе и наставних средстава, као и имплементацији нових наставних садржаја. У потпуности је припремила наставни програм предмета *Physical Chemistry* (ИАС студијски програм Фармација на енглеском језику) и учествовала у реализацији теоријске и практичне наставе предмета *Physical Chemistry*.

У периоду од претходног избора у звање ванредни професор, др Славица Благојевић учествује у реализацији теоријске наставе из обавезних предмета Физичка хемија (на 1. години ИАС на оба студијска програма) и Инструменталне методе (на 2. години ИАС на студијском програму Фармација – медицинска биохемија). Учествује у извођењу теоријске и практичне наставе на изборном предмету Примена радионуклида у биохемији и мере заштите (на 4. години ИАС, студијски програм Фармација – медицинска биохемија), за који је у потпуности припремила наставни програм и дала значајан допринос у конципирању и изради плана теоријске и практичне наставе. Такође, учествује у реализацији теоријске наставе предмета *Physical Chemistry* на студијском програму Фармација на енглеском језику.

Наставно-педагошки рад др Славице Благојевић оцењен је високим оценама у студентским анкетама, а средња оцена студентског вредновања педагошког рада наставника за теоријску наставу на ИАС, током целокупног претходног изборног периода (2021 – 2026. год.), је 4,74.

Др Славица Благојевић коаутор је 1 (једног) основног универзитетског уџбеника: *Примена радионуклида у биохемији, за студенте фармације*, (објављен након претходног избора у звање ванредни професор 2021. год, као и 2 помоћна универзитетска уџбеника: *Практикум из физичке хемије*, и *Инструменталне методе–практикум са примерима, за студенте студијског програма Фармација – медицинска биохемија*.

Др Славица Благојевић била је ментор 6 дипломских/завршних радова (1 дипломског и 5 завршних радова) на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду (2 од претходног избора у звање ванредни професор), као и члан комисије за одбрану 74 дипломских и завршних радова (1 од претходног избора). Била је ментор 1 мастер рада одбрањеног на Факултету за физичку хемију Универзитета у Београду. Допринос популаризацији уже научне области за коју се бира, дала је као ментор/коментор 10 експерименталних студентских радова (2 од претходног избора), који су представљени на студентским Мини–конгресима Фармацеутског факултета Универзитета у Београду и Конгресима студената биомедицинских наука Србије са међународним учешћем.

Др Славица Благојевић коаутор је поглавља у истакнутој монографији међународног значаја (M11=M13), *Encyclopedia of Physical Organic Chemistry*, Wiley. Коаутор је укупно 33 научна рада, од којих су 28 публиковани у часописима са SCI листе и 5 у часописима националног значаја. Од претходног избора у звање ванредни професор, публиковала је 4 рада у научним часописима са SCI листе: 2 рада у водећем међународном часопису категорије M21a и 2 рада у водећим међународним часописима категорије M21. На међународним научним скуповима учествовала је са укупно 54 научних саопштења категорије M30 (13 од претходног избора), од којих је 33 штампано у целини (4 од претходног избора (M33)), а 21 саопштење у облику кратког извода (9 од претходног избора (M34)). На научним скуповима националног значаја учествовала је са 4 саопштења, од којих су 2 штампана у целини и 2 у облику извода.

Према бази података Scopus, радови у којима је др Славица Благојевић један од аутора цитирани су 340 пута (312 пута без аутоцитата), H – index 9.

Рецензент је по позиву међународних научних часописа категорије M20, као и већег броја радова категорије M33 и M34 на међународним научним конференцијама.

Др Славица Благојевић је била сарадник на 5 научноистраживачких националних пројеката реализованих на Факултету за физичку хемију Универзитета у Београду. Члан је друштва физикохемичара Србије.

На основу свега наведеног и приложене документације о наставној и научној активности, сматрамо да се др Славица Благојевић успешно бави наставно-педагошким радом, као и да својом активношћу доприноси наставном и научном развоју научне области Физичка хемија, како на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду, тако и у широј академској и научној заједници. Комисија је утврдила да су испуњени сви услови дефинисани Законом о високом образовању, Статутом Фармацеутског Факултета Универзитета у Београду, Правилником о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду и Правилником о ближим условима за избор у звање наставника на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду и предлаже Изборном већу Фармацеутског факултета Универзитета у Београду да прихвати позитиван извештај комисије и предлаже Већу научних области природних наука да изабере др Славицу Благојевић у звање ванредног професора за ужу научну област Физичка хемија на Универзитету у Београду – Фармацеутском факултету.

Београд, 30. јун 2026. године

КОМИСИЈА:



Др Мара Алексић, редовни професор
Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет



Др Наташа Пејић, редовни професор
Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет



Др Мирослав Кузмановић, редовни професор
Универзитет у Београду – Факултет за физичку хемију