

## ИЗБОРНОМ ВЕЋУ УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ – ФАРМАЦЕУТСКОГ ФАКУЛТЕТА

Одлуком Изборног већа број 2418/3 Универзитета у Београду – Фармацеутског факултета, одржаног 13.11.2025. године, именовани смо у Комисију за писање извештаја о пријављеним кандидатима по расписаном конкурс за избор једног ванредног професора, за ужу научну област Козметологија.

Комисија у саставу:

1. Др сц. Снежана Савић, редовни професор, Фармацеутски факултет Универзитета у Београду, председавајући – ужа начна област Фармацеутска технологија
2. Др сц. Драгана Васиљевић, редовни професор, Фармацеутски факултет Универзитета у Београду, члан – ужа научна област Фармацеутска технологија
3. Др сц. Вељко Крстоношић, редовни професор, Медицински факултет Универзитета у Новом Саду, члан – ужа научна област Фармацеутска технологија са индустријском фармацијом и козметологијом

након извршене анализе приложеног материјала, Изборном већу Универзитета у Београду – Фармацеутског факултета подноси следећи:

### ИЗВЕШТАЈ

На расписани конкурс за избор једног ванредног професора за ужу научну област Козметологија, на одређено време од 5 година са пуним радним временом, објављеном у листу „Послови“ број 1172, дана 19.11.2025. године, пријавио се један кандидат:

1. др сц. Милица Лукић, ванредни професор на Катедри за фармацеутску технологију и козметологију Универзитета у Београду – Фармацеутског факултета

На основу приложене документације установљено је да кандидат испуњава опште услове конкурса, те у наставку подносимо детаљан извештај, као и коначно мишљење и закључак.

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ  
ФАРМАЦЕУТСКИ ФАКУЛТЕТ  
СЕКРЕТАРИЈАТ

Примљено: 30.12.2025.			
Орг. јед.	Број	Полар	Вредност
01	3031/1		

## ИЗВЕШТАЈ ЗА КАНДИДАТА ДР СЦ. МИЛИЦУ ЛУКИЋ

### БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

Милица Лукић рођена је 18.8.1979. године у Сомбору, а у Београду је завршила основну школу и XIII београдску гимназију. Фармацеутски факултет Универзитета у Београду је уписала школске 1998/99. године, а дипломирала је у јуну 2004. године. Након дипломирања и завршеног једногодишњег приправничког стажа на Војномедицинској академији у Београду положила је стручни испит и радила у апотеци. Октобра 2007. године запослила се на Катедри за фармацеутску технологију и козметологију Фармацеутског факултета у Београду и уписала докторске академске студије из Козметологије школске 2007/08. године. Октобра 2014. год. успешно је одбранила докторску дисертацију под називом *„Формулациона истраживања дермокозметичких емулзија за влажење коже: концепт упоредне реолошке, текстурне и сензорне процене“*.

Од октобра 2007. године запослена је као сарадник у настави на Катедри за фармацеутску технологију и козметологију Фармацеутског факултета у Београду. У звању асистента за ужу научну област Фармацеутска технологија била је од октобра 2009. године, а реизабрана је јуна 2015. Од марта 2016. године била је у звању доцента за ужу научну област Козметологија, а од јуна 2021. године у звању је ванредног професора.

На Катедри за фармацеутску технологију и козметологију ангажована је у организацији и извођењу теоријске и практичне наставе у оквиру интегрисаних академских студија – студијског програма Фармација. Учествовала је у извођењу практичне наставе на предметима Фармацеутска технологија са биофармацијом и Основи индустријске фармације и козметологије, као сарадник, односно, од 2009. године, као асистент на предметима Фармацеутска технологија I, Фармацеутска технологија II, Козметологија и Основи фармацеутске биотехнологије. Као доцент учествовала је у организовању и извођењу теоријске и практичне наставе на интегрисаним академским студијама (студијски програм Фармација), на предмету Козметологија и практичне наставе на предмету Фармацеутска технологија 1, као и у припреми и реализацији наставе специјалистичких академских студија (САС) и докторских академских студија (ДАС) из Козметологије. Од избора у звање ванредног професора учествује у организацији и извођењу теоријске и практичне наставе у оквиру интегрисаних академских студија - студијског програма Фармација, на предмету Козметологија, као и у извођењу теоријске наставе из Козметологије (*Cosmetology*), интегрисаних академских студија Фармација на енглеском језику (*Integrated academic studies – Study program Pharmacy*). Ангажована је у реализацији теоријске и практичне наставе нових студијских програма, у чијој је припреми и учествовала:

- специјалистичке академске студије Козметологија (акредитован 2020. године),
- специјалистичке академске студија Козметологија на енглеском језику (допуна акредитације 2021. године),
- мастер академске студије Дијететски и козметички производи у унапређењу квалитета живота (акредитован 2023. године),
- докторске академске студије – Фармацеутске науке (акредитован 2020),

Коаутор је помоћног уџбеника „Практикум из козметологије“, 2021 (прво издање) и 2023 (друго издање), ISBN 978-86-6273-077-0.

У свом досадашњем раду Милица Лукић је била ментор 81 завршног (дипломског) рада студената интегрисаних академских студија, 15 завршних радова студената специјалистичких академских студија, те члан комисија за одбрану 36 завршних (дипломских) радова студената интегрисаних академских студија, 25 завршних радова специјалистичких академских студија, као и члан 1 комисије за одбрану докторске дисертације. Од избора у звање ванредног професора била ментор 58 завршних радова студената интегрисаних академских студија, као и ментор 11 и члан 16 комисија за одбрану завршних радова студената специјалистичких академских студија Козметологија.

Др сц. Милица Лукић учествује у раду Центра за научноистраживачки рад студената Фармацеутског факултета Универзитета у Београду, као ментор или коментор студентских научноистраживачких радова.

Од избора у звање ванредног професора члан је Комисије за праћење и унапређење квалитета наставе последипломских студија Фармацеутског факултета Универзитета у Београду (од 30.04.2025). Члан је Комисије за студентску стручну праксу Фармацеутског факултета Универзитета у Београду (од 17.06.2021. године).

Члан је Савеза фармацеутских удружења Србије.

Као резултат научноистраживачког рада, Милица Лукић је до сада (према индексној бази *Scopus*) била аутор или коаутор 4 поглавља у монографији међународног значаја и 33 рада у међународним часописима. Додатно, била је аутор 10 радова у националним часописима и имала 63 саопштења на међународним скуповима и 17 саопштења на националним скуповима. Имала је 4 предавања по позиву (2 на међународним и 2 на домаћим скуповима), као и 2 техничка решења. Од избора у звање ванредног професора била је коаутор 5 научних радова у међународним часописима (категорије M20), 2 рада у националним часописима (категорије M50) и имала је 13 саопштења са међународних скупова и 1 саопштење са националног скупа.

У периоду од 2022-2024. учествовала је у реализацији пројекта *"Value-Added Products from Maize, Wheat and Sunflower Waste as Raw Materials for Pharmaceutical and Food Industry"* у оквиру Програма ИДЕЈЕ у области (био)медицинских наука Фонда за науку Републике Србије као руководиоца једног радног пакета (број решења 7752847, руководиоца пројекта проф. др Зоран Максимовић). У претходном периоду, од 2017-2018. године учествовала је као сарадник у билатералном пројекту између Републике Србије и Савезне Републике Немачке под називом *„Биосурфактанти и биополисахариди/полимери који стварају филм као козметичке сировине и перспективни фармацеутски ексципијенси: формулација колоидних и филм-формирајућих система за испоруку активних супстанци"*, (број решења 451-03-01413/2016-09/10; руководиоца са српске стране проф. др Снежана Савић, са немачке стране доц. Др Dominique Lunter) и у периоду од 2015-2016. године као сарадник у билатералном пројекту између Републике Србије и Савезне Републике Немачке под називом *"Формулација микро-, нано- и емулзионих система без сурфактанта за слабо растворљиве лековите супстанце: развој и оптимизација ex vivo и in vitro метода процене"* (број решења 451-03-01766/2014-09/2; руководиоца са српске стране проф. др Снежана Савић, са немачке стране проф. др Rolf Daniels). Од 2011.-2020. године била је сарадник на пројекту Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, под називом *„Развој микро- и наносистема као носача за лекове са антиинфламаторним деловањем и метода за њихову карактеризацију"* (ТР-34031), а од 2008.-2010. године сарадник на пројекту Министарства науке Републике Србије, под називом *„Развој и*

*карактеризација колоидних носача за антиинфламаторне лекове" (TP-19058). Део свог истраживачког рада спровела је на Институту за фармацеутску технологију Eberhard Karls Универзитета у Тибингену, кроз истраживачке посете које је реализовала 2011. године (14 дана), 2017. године (15 дана) и 2018. године (15 дана).*

## ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ ВАНРЕДНОГ ПРОФЕСОРА

### НАСТАВНА АКТИВНОСТ

#### *Педагошки рад*

На Катедри за фармацеутску технологију и козметологију Фармацеутског факултета у Београду др сц. Милица Лукић учествује у организацији и извођењу теоријске и практичне наставе на предметима у оквиру интегрисаних академских студија, специјалистичких академских студија, мастер академских студија и докторских академских студија.

Од 2007. године била је сарадник на предметима Фармацеутска технологија са биофармацијом и Основи индустријске фармације и козметологије, а након тога (од 2009. године) асистент на предметима Фармацеутска технологија I, Фармацеутска технологија II, Козметологија и Основи фармацеутске биотехнологије.

Од избора у звање доцента, 2016. године, учествовала је у организацији и извођењу теоријске и практичне наставе у оквиру интегрисаних академских студија - студијског програма Фармација на предмету Козметологија и практичне наставе на предмету Фармацеутска технологија 1. На специјалистичким академским студијама Козметологија (програм акредитован 2013.) учествовала је у реализацији теоријске наставе из следећих предмета: Козметичке сировине; Прописи о козметичким производима; Формулација, израда и испитивање козметичких производа; Дермокозметички препарати; Маркетинг козметичких производа и Ефикасност козметичких производа-методе процене. На докторским академским студијама у оквиру модула Козметологија учествовала је у реализацији теоријске наставе на предметима: Козметичке сировине; Теоријски аспекти козметичких емулзија и гелова; Формулација и карактеризација козметичких емулзија и гелова; Дермокозметички препарати; *In vitro/in vivo* испитивања ефикасности и безбедности у козметологији; Сензорна процена козметичких производа са примењеном статистиком; Семинар 1, 2 и 3.

Од избора у звање ванредног професора (01.06.2021. године) учествује у организацији и извођењу теоријске и практичне наставе у оквиру интегрисаних академских студија - студијског програма Фармација на предмету Козметологија као и у извођењу теоријске наставе из Козметологије (*Cosmetology*), интегрисаних академских студија Фармација на енглеском језику (*Integrated academic studies – Study program Pharmacy*).

	Тип наставе	2020/2021.	2021/2022.	2022/2023.	2023/2024.	Просечна оцена
Козметологија	Теоријска	4,71	4,95	4,91	4,98/4,76*	4,86
Козметологија	Практична	/	4,90	4,91	4,81/4,73*	4,75
Фармацеутска технологија 1	Практична	4,79	4,84	/	/	4,81
Просечна оцена:						4,81

\*Настава се због преклапања старог и новог студијског програма одвијала у два семестра на различитим годинама студија

Педагошки рад др сц. Милице Лукић од избора у претходно звање оцењен је у студентским анкетама укупном просечном оценом 4,81.

Од избора у претходно звање ангажована је у реализацији теоријске и практичне наставе новог програма специјалистичких академских студија Козметологија, акредитованог 2020. године, у

чијој је припреми учествовала са другим наставницима Катедре за фармацеутску технологију и козметологију. Наставник је на следећим предметима: Прописи о козметичким производима, Ефикасност и безбедност козметичких производа, Козметичке сировине, Козметичке емулзије и гелови различите намене, Производња козметичких производа, Дермокозметички препарати, Козметички производи за косу. Заједно са другим наставницима са Катедре за фармацеутску технологију и козметологију учествовала у припреми програма теоријске и практичне наставе на студијском програму Фармацеутског факултета Универзитета у Београду специјалистичких академских студија из Козметологије на енглеском језику (допуна акредитације 2021. године). Наставник је на предметима: *Legislation on cosmetic products, Efficacy and safety of cosmetic products, Cosmetic ingredients, Cosmetic emulsions and gels for diverse applications, Cosmetic manufacturing, Dermocosmetic preparations, Cosmetic products for hair*. У оквиру програма докторских академских студија – Фармацеутске науке (програм акредитован 2020. године) наставник је на предметима: Вештине комуникације и презентације, Критички преглед литературе, Козметички материјали – активне и помоћне супстанце, Преформулациона и формулациона истраживања колоидних система за козметичку примену, *In silico/in vitro/in vivo* испитивања ефикасности и безбедности у козметологији и Сензорна процена козметичких производа са примењеном статистиком.

Учествовала је у припреми новог програма мастер академских студија Дијететски и козметички производи у унапређењу квалитета живота, акредитованог 2023. године, где је ангажована у организацији и реализацији наставе на предметима: Козметички производи у унапређењу квалитета живота, Природна, органска и нутрикозметика и Завршни рад.

Била је предавач по позиву и учествовала у извођењу наставе на летњој школи „*XL-Chem Autumn School 2023*“ на Факултету науке и технологије, Универзитета Нормандија, 1-5. септембра 2023. године у Леавру где је одржала предавања: „*Quality of life improved by cosmetics 1*“ и „*Quality of life improved by cosmetics 2*“

Учествовала је у припреми заједничког међународног мастер програма *Joint Master in Health and Wellbeing across the Lifespan* Универзитета *Lusófona* (Португалија), Универзитета *Balearic Islands* (Шпанија) и Универзитета у Београду, који је акредитован у Европској унији и чије извођење је у партнерским установама почело школске 2024/2025. У Републици Србији програм је акредитован 2025. године као студијском програму ХИГИЈА - Здравље и благостање током животног века и Милица је наставник на предметима *Evidence based use of dietary products and cosmetics in health and wellness, Formulation, production, and testing of cosmetic products, Natural, organic and nutricosmetics* и *Dissertation/Final work* чије извођење ће почети у школској 2025/2026.

**Учешће у комисијама за одбрану завршних радова на интегрисаним и специјалистичким академским студијама**

**Ментор завршних радова на интегрисаним академским студијама**

Милица Лукић је од избора у звање ванредног професора била ментор 58 завршних радова студената интегрисаних академских студија.

1. Катарина Крстић. Стратегије развоја козметичких производа против загађења (2021)
2. Јован Матијевић. Одабир козметичких састојака и формулација козметичких производа са циљем очувања друштва и животне средине - Први корак одрживог развоја у козметичкој индустрији (2021)

3. Бојана Џелебџић. Развој козметичког крема на бази природног полиглицеролског емулгатора - испитивање ефикасности конзерванаса и утицаја реолошких модификатора (2021)
4. Ивана Јерemiћ. Природни козметички кремови оптималних перформанси - стални изазов у развоју козметичких производа (2021)
5. Сара Голо. Истраживање потрошачког односа према декларацији на козметичком производу (2021)
6. Милош Глигоријевић. Безбедност УВ филтера и производа за заштиту коже од сунца - преглед актуелних података (2021)
7. Даница Савићевић. Козметички производи са влажећим ефектом - практични аспекти испитивања њихове ефикасности (2021)
8. Марија Мићић. Козметички производи намењени превенцији и третману старења коже на тржишту Републике Србије (2021)
9. Милица Лазић. Преглед састава различитих врста производа за прање и чишћење косе (2021)
10. Урош Весковић. Испитивање заступљености козметички активних састојака различитих категорија у козметичким производима за негу зреле коже (2021)
11. Милица Радовановић. Етарска уља са антимикуробним ефектом - могућности примене у козметологији (2022)
12. Александра Родић. Деривати различитих врста лаванде у козметичким производима (2022)
13. Маја Димитријевић. Козметички производи типа тоника - преглед састојака и тврдњи (2022)
14. Душица Брајовић. Развој и карактеризација козметичких уља за негу косе (2022)
15. Ивана Блесић. Преглед састојака козметичких производа намењених нези косе на тржишту Републике Србије (2022)
16. Јелена Ђетковић. Савремени емолијенси и њихов допринос текстури и сензорним особинама козметичких емулзија (2022)
17. Сандра Максимовић Алге као извор козметичких сировина (2022)
18. Сања Пантовић. Утицај животне средине на старење коже и могућности козметичких производа да заштите кожу (2022)
19. Милица Радовановић. Утицај козметичких производа на унапређење квалитета живота (2022)
20. Сара Гломазић. Преглед иновативних, пептидних козметички активних састојака доступних формулаторима (2022)
21. Милица Стоисављевић. Утицај различитих минералних вода на физичко - хемијске особине козметичких кремова (2022)
22. Александра Стојановић. Развој формулације серума са хијалуронском киселином за негу лица (2022)
23. Милица Ђорђевић. Формулација и физикохемијска карактеризација кремова са козијим млеком као козметички активном супстанцом (2022)
24. Исидора Стефановић. Развој формулација и праћење стабилности козметичких кремова са различитим минералним водама (2023)
25. Тамара Грба. Биофизичке карактеристике различитих типова коже (2023)
26. Тијана Јовић. Преглед козметичких производа за осетљиву кожу (2023)
27. Наталија Ђокић. Актуелни подаци о примени феноксиетанола у козметичким производима (2023)
28. Дуња Мандић. Развој формулације кремова за негу нормалне и суве коже са савременим емулгатором, (2023)
29. Катарина Кучинар. Преглед врста тврдњи на козметичким производима који су доступни на домаћем тржишту (2023)
30. Сара Гогић. Ниацинамид - шта о њему знамо и шта се о њему прича (2023)
31. Марија Панчевски. Развој козметичких производа за негу и чишћење коже лица (2023)

32. Сања Шкондрић. Антиоксиданси у козметичким производима (2023)
33. Анастасија Цвејић. Нутрикозметички производи и сировине биљног порекла (2023)
34. Тамара Бихорац. Витамински суплементи и њихов значај у остваривању козметичких ефеката (2023)
35. Емилија Паповић. Врсте и карактеристике козметичких производа типа маске (2023)
36. Николина Радошевић. Истраживање и критички осврт на податке о саставу козметичких производа које пружају доступне апликације (2023)
37. Дуња Цветковић Нови изазови и могућности за здравије старење коже (2023)
38. Марија Радовић. Производи за негу и одржавање оралне хигијене зуба и усне дупље (2023)
39. Милица Лукић. Отпадни материјали као извор козметичких сировина - студија случаја *Triticum spp.* (2023)
40. Ирма Фековић. Реолошке особине козметичких производа (2023)
41. Ана Никчевић. Тврдња "осетљива кожа" на козметичким производима (2023)
42. Тијана Миљковић. Испитивање доприноса минералних вода ефикасности козметичких кремова (2023)
43. Бојана Митић. Тврдње козметичких производа - регулаторни захтеви и категорије (2023)
44. Анђела Трифуновић. Развој козметичких уља за негу коже - у правцу одрживости воде, (2023)
45. Дуња Милошевић. Анализа заступљености безводних козметичких производа за прање, чишћење и негу косе на тржишту Републике Србије (2024)
46. Тања Милошевић. Особине, улоге и значај површински активних материја у козметичким производима (2024)
47. Александра Драгомировић. Преглед састава и козметички активних састојака у козметичким производима за посветљивање коже (2024)
48. Марјана Смедеревац. Преглед присуства деривата витамина Ц и Е у козметичким производима на домаћем тржишту (2024)
49. Невена Милошевић. Испитивање могућности развоја кремова са биљним хидролатима различитим поступцима израде (2024)
50. Сара Црњаковић. Приказ заступљености различитих група козметички активних супстанци у козметичким производима за негу зреле коже на домаћем тржишту (2024)
51. Љиљана Стаменковић. Биљни екстракти у козметичким производима (2024)
52. Невена Лечић. Развој формулације емулзија на бази савременог емулгатора који омогућава енергетски ефикасну производњу/израду (2024)
53. Јелена Миличић. Физичкохемијска карактеризација кремова са хидролатом панонског тимијана (2025)
54. Милена Мијајловић. Испитивање доприноса водене фазе перформансама и особинама кремова израђених различитим поступцима (2025)
55. Јелена Жикић. Процена стања кожне баријере са фокусом на трансепидермални губитак влаге (2025)
56. Ивона Зоњић. Различити типови коже - методе карактеризације, особине и приступ нези (2025)
57. Ксенија Стефановић. Повезаност старења и хроничних упалних процеса коже (2025)
58. Тамара Васић. Истраживање разлика у формулацијама козметичких производа за негу различитих типова коже (2025)

**Ментор завршних радова на специјалистичким академским студијама**

Милица Лукић је од избора у звање ванредног професора била ментор 11 завршних радова на специјалистичким академским студијама Козметологија:

1. Јана Томић. Савремени приступи у конзервацији козметичких емулзија (2021)

2. Стеван Јарић. Састојци типа аминокиселина и пептида - улоге и ефекти у козметичким производима (2021)
3. Марија Попивоца Суботић. Преглед најчешће коришћених конзерванса и приступа за обезбеђење микробиолошког квалитета козметичких производа за децу (2022)
4. Изабела Косо. Преглед трендова у козметичкој индустрији - критеријуми за избор састојака формулације и енергетски аспект производње козметичких производа (2022)
5. Невена Пајић. Сензорна процена козметичких производа: стандардизовани тестови и алтернативне методе (2022)
6. Весна Миланковић. Употреба минералних вода у формулацији козметичких крема за негу коже: могућности, значај и потенцијалне предности примене (2022)
7. Маја Мијановић. Козметички гелови за чишћење и негу коже: врсте и особине (2022)
8. Нина Михајловић. Преглед измена листе дозвољених конзерванаса Уредбе 1223/2009 о козметичким производима од 2018. године до данас (2023)
9. Дајана Репановић. Потенцијални нежељени ефекти козметичких производа-критични састојци и осетљиве групе корисника (2023)
10. Белма Шаркиновић. Алге и микроалге као састојци козметичких производа (2024)
11. Ема Павловић. Примена екстракта римске (*Chamaemelum nobile* (L.) All.) и немачке камилице (*Matricaria recutita* Матрицариа рецутита) у козметичким производима (2024)

*Члан комисија за одбрану завршних радова на специјалистичким академским студијама*

1. Милица Чолић. Козметички производи за негу зреле коже тела, ментор проф. Данина Крајишник (2022)
2. Милица Вучићевић. Тенденције у формулацији козметичких производа са циљем уштеде воде: предности и могућности примене, ментор проф. Данина Крајишник (2022)
3. Тамара Вујасиновић. Савремени приступ у формулацији, производњи и паковању козметичких прашкова за различите намене, ментор проф. Љиљана Ђекић (2022)
4. Нина Збиљић. Козметички производи за кондиционирање и обликовање косе: врсте формулација и преглед састојака, ментор проф. Љиљана Ђекић (2024)
5. Берина Мумџић Шарукић. Козметички бутери - од козметичких сировина до финалних козметичких производа: врсте, карактеристике и очекивани ефекти, ментор ванр. проф. Ивана Пантелић (2024)
6. Јована Филиповић. Козметички активни састојци типа терпена и терпеноида са ефектом ублажавања знакова старења коже, ментор проф. Љиљана Ђекић (2024)
7. Ена Сујковић. Савремени приступи развоју анти-аге козметичких формулација са коензимом Q10, ментор ванр. проф. Ивана Пантелић (2024)
8. Анкица Никитовић. Упоредна анализа важећих прописа о козметичким производима у ЕУ и САД, ментор ванр. проф. Ивана Пантелић (2025)
9. Емилија Петровић. Козметички производи за хемијски пилинг коже: врсте, особине и примене, ментор проф. Данина Крајишник (2025)
10. Катерина Ангеловска. Преглед, особине и примена козметички активних супстанци са ефектом ексфолијације, ментор проф. Љиљана Ђекић (2025)
11. Јелена Јањић. Упоредна анализа перформанси дигиталних алата за предвиђање ефикасности козметичких производа за заштиту од сунца, ментор ванр. проф. Ивана Пантелић (2025)
12. Маја Вукчевић. Козметички производи са козметички активним састојцима из различитих врста сладића, ментор проф. Данина Крајишник (2025)
13. Теодора Милошевић. Козметички активни састојци природног порекла са ефектом заштите од сунца - врсте, особине и примена, ментор проф. Драгана Васиљевић (2025)
14. Маида Каровић. Алантоин као козметички активна супстанца: развој формулације козметичког производа и очекивани ефекти, ментор проф. Данина Крајишник (2025)

15. Марина Шошкић. Комбинована примена дермофармацеутских и дермокозметичких препарата у третману меласме, ментор проф. Данина Крајишник (2025)
16. Катарина Стаматовић. Витамини Б групе: примена, стабилност и ефикасност у козметичким производима, ментор ванр. проф. Ивана Пантелић (2025)

#### *Активности у оквиру Центра за научноистраживачки рад студената*

Др сц. Милица Лукић активно учествује у експерименталном раду са студентима – израда експерименталних завршних радова и студентских радова у оквиру Центра за научноистраживачки рад студената. Од избора у звање ванредног професора била је ментор 2 студентска научноистраживачка рада, презентована на студентским конгресима.

1. Испитивање могућности примене и доприноса минералних вода у развоју козметичких крема. Аутори: Милица Стоисављевић, Тијана Миљковић, Исидора Стефановић. 2022.
2. Развој и карактеризација козметичких уља за негу коже и косе. Аутори: Анђела Трифуновић, Душица Брајовић. 2022.

#### *Наставна литература*

Др сц. Милица Лукић је била коаутор 1 помоћног уџбеника „Практикум из козметологије“, аутора Милице Лукић, Иване Пантелић, Тање Илић и Инес Николић, Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет, Београд, 2021 (прво издање) и 2023 (друго издање), ISBN 978-86-6273-077-0.

#### *Програми унапређења наставничких компетенција*

Милица Лукић похађала је већи број програма, курсева и едукација у оквиру унапређења наставничких и стручних компетенција:

- Програм сталног усавршавања “TRAIN (Training and Research for Academic Newcomers)”, који је усвојен од стране Сената Универзитета у Београду и организован у оквиру пројекта који се реализује уз подршку Фондације Краља Бодуена (King Baudouin Foundation, Brussels – Belgium) у обиму од 4 модула (уверење LuZwсjhb2M од 02. 12. 2021.)
- Семинар „Seminar Cosmetics Europe“, у организацији Привредне коморе Србије, Београд, 01. 03.2023. године
- Програм унапређења наставничких компетенција „Унапређење наставничких и менторских компетенција за образовање фармацеута и медицинских биохемичара“, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет (мај-септембар 2024. 6 ЕСПБ)

**ВРЕДНОВАЊЕ НАСТАВНОГ И ПЕДАГОШКОГ РАДА ДР СЦ. МИЛИЦЕ ЛУКИЋ**

(према Правилнику о ближим условима за избор у звање наставника на Фармацеутском факултету  
Универзитета у Београду)

Назив елемента за вредновање Наставног и педагошког рада	Вредност
Просечна оцена наставне активности (теоријска, практична настава) добијена на студентској анкети (4,81)	5
Учешће у реализацији наставе (интегрисане академске студије/специјалистичке и докторске студије) на предмету за који је кандидат: – у потпуности припремио наставни програм (3/6) – допунио наставни програм (2/4) – преузео наставни програм (1/2)  <i>Интегрисане академске студије – студијски програм Фармација</i> 1. Козметологија - (1 бод) <i>Интегрисане академске студије Фармација на енглеском језику (Integrated academic studies – Study program Pharmacy).</i> 2. Cosmetology – (1 бод) <i>Специјалистичке академске студије – студијски програм Козметологија</i> 3. Прописи о козметичким производима (1 бод) 4. Ефикасност и безбедност козметичких производа (1 бод) 5. Козметичке сировине (1 бод) 6. Козметичке емулзије и гелови различите намене (1 бод) 7. Дермокозметички препарати (1 бод) 8. Производња козметичких производа (6 бодова) <i>Specialist academic studies Cosmetology</i> 9. Legislation on cosmetic products (1 бод) 10. Efficacy and safety of cosmetic products (1 бод) 11. Cosmetic ingredients (1 бод) 12. Cosmetic emulsions and gels for diverse applications (1 бод) 13. Cosmetic manufacturing (6 бодова) 14. Dermocosmetic preparations (1 бод) 15. Cosmetic products for hair (1 бод) <i>Мастер академске студије Дијететски и козметички производи у унапређењу квалитета живота</i> 16. Козметички производи у унапређењу квалитета живота (3 бода) 17. Природна, органска и нутрикозметика (3 бода) 18. Завршни рад (3 бода)  <i>Докторске академске студије – студијски програм Фармацеутске науке 2020</i> 1.1 Вештине комуникације и презентације (6 бодова) 1.2 Критички преглед литературе (6 бодова) 1.3 Козметички материјали – активне и помоћне супстанце (1 бод) 1.4 Преформулациона и формулациона истраживања колоидних система за козметичку примену (1 бод) 1.5 In silico/in vitro/in vivo испитивања ефикасности и безбедности у козметологији (1 бод) 1.6 Сензорна процена козметичких производа са примењеном статистиком (1 бод)	50
Ментор одбрањеног за вршног рада интегрисаних академских студија (0,5 x 58)	29
Ментор одбрањеног за вршног рада специјалистичких академских студија (3 x 11)	33
Члан комисије одбрањеног завршног рада специјалистичких академских студија (1 x 16)	16
<b>УКУПНО</b>	<b>133</b>

Према *Правилнику о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Београду* за реизбор у звање ванредног професора потребно је испунити следеће наставне активности:

1. Искуство у педагошком раду са студентима, односно, од стране високошколске установе позитивно оцењено приступно предавање из области за коју се бира, уколико нема педагошко искуство.

Кандидат др сц. Милица Лукић има дугогодишње искуство у извођењу теоријске (10 година) и практичне (19 година) наставе у оквиру интегрисаних академских студија, специјалистичких академских студија, мастер академских студија и докторских академских студија.

2. Позитивна оцена педагошког рада добијена у студентским анкетама током целокупног протеклог изборног периода (најмање „добар“).

Педагошки рад др сц. Милице Лукић од избора у претходно звање оцењен је у студентским анкетама на студијском програму Фармација укупном просечном оценом 4,81 („одличан“).

3. Ментор најмање једног завршног рада.

Милица Лукић је од избора у звање ванредног професора била ментор 58 завршних радова студената интегрисаних академских студија.

4. Учешће у најмање једној комисији за одбрану рада на последипломским студијама или у комисији за одбрану докторске дисертације

Милица Лукић је од избора у звање ванредног професора била ментор 11 завршних радова на Специјалистичким академским студијама, као и члан 16 комисија за одбрану завршних радова на Специјалистичким академским студијама

Према *Правилнику о ближим условима за избор у звање наставника на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду* за реизбор у звање ванредног професора потребно је испунити наставне активности из претходних тачака 1 и 2.

Комисија закључује да за наставну активност кандидат др сц. Милица Лукић испуњава све услове у складу са *Правилником о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Београду* и *Правилником о ближим условима за избор у звање наставника на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду*.

## НАУЧНА АКТИВНОСТ

### Објављени научни радови и саопштења

Као резултат научноистраживачког рада, Милица Лукић је до сада била аутор или коаутор укупно 133 рада, саопштења и техничких решења, а од претходног избора у звање ванредног професора (јун 2021. године) аутор је или коаутор 20 радова и саопштења.

Пре првог избора у звање ванредног професора објавила је 4 поглавља у монографији међународног значаја (M14), 9 радова у водећим међународним часописима (M21 и M21a), 5 радова у међународним часописима (M22), 15 радова у међународним часописима (M23), 8 радова публикованих у националним часописима (M52); имала је 2 предавања по позиву са међународног скупа штампана у изводу (M32), 21 саопштење са међународних скупова штампано у целини (M33), 30 саопштења са међународних скупова штампана у изводу (M34), 1 предавање по позиву са скупа националног значаја штампано у целини (M61), 1 предавање по позиву са скупа националног значаја штампано у изводу (M62), 1 саопштење са скупа националног значаја штампано у целини (M63), 15 саопштења са скупова националног значаја штампана у изводу (M64), и 2 техничка решења (M83). Од избора у звање ванредног професора објавила је 2 рада у водећим међународним часописима категорија M21 и M21a, 2 рада у међународним часописима категорије M22, 1 рад у међународном часопису категорије M23, 1 рад у водећем националном часопису (M51), 1 рад у националном часопису (M52), 13 саопштења са међународних скупова штампана у изводу (M34) и 1 саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу (M64).

Објављени радови су цитирани 1093 пута (884 без аутоцитата свих аутора), према извору *Scopus Citation Overview* (на дан 18. 12. 2025.). Вредност h-index је 15.

### Научне публикације

У складу са *Правилником о стицању истраживачких и научних звања* (Службени гласник РС 80/2024 и 70/2025), приказана је најповољнија класификација из периода од три године (две године пре публикавања и година публикавања).

### Напомена:

Резултати обележени \* су објављени после првог избора у звање ванредног професора.

### Поглавље у монографији међународног значаја категорије M14:

1. Lukic M, Pantelic I, Savic S. Emulsion systems: From stability concerns to sensory properties. In: Pantelic I (ed). Alkyl Polyglucosides: From natural- origin surfactants to prospective delivery systems. Cambridge: Woodhead Publishing Limited, 2014; p. 73-105; doi: 10.1533/9781908818775.73
2. Savic S, Pantelic I, Lukic M, Markovic B, Milic J. Behind the Alkyl Polyglucoside- based structures: Lamellar liquid crystalline and lamellar gel phases in different emulsion systems. In: Pantelic I (ed). Alkyl Polyglucosides: From natural- origin surfactants to prospective delivery systems. Cambridge: Woodhead Publishing Limited, 2014; p. 21-52; doi: 10.1533/9781908818775.21
3. Pantelic I, Lukic M, Vuleta G, Savic S. Towards Alkyl Polyglucoside-stabilized formulations: Influence of some common excipients. In: Pantelic I (ed). Alkyl Polyglucosides: From natural- origin surfactants to prospective delivery systems. Cambridge: Woodhead Publishing Limited, 2014; p. 53-72; doi: 10.1533/9781908818775.53
4. Pantelic I, Lukic M, Daniels R, Karls E, Savic S. Alkyl Polyglucoside-based delivery systems: In vitro/in vivo skin absorption assessment. In: Pantelic I (ed). Alkyl Polyglucosides: From natural- origin

surfactants to prospective delivery systems. Cambridge: Woodhead Publishing Limited, 2014; p. 107-134; doi: 10.1533/9781908818775.107

Рад у водећем међународном часопису категорије M21a:

5. Lukić M, Ćirić A, Božić DD, Stanković JA, Medarević Đ, Maksimović Z. Extracts from Wheat, Maize, and Sunflower Waste as Natural Raw Materials for Cosmetics: Value-Added Products Reaching Sustainability Goals. *Pharmaceutics*. (2024); 16(9):1182. <https://doi.org/10.3390/pharmaceutics16091182> (ИФ 5,5;2024) \*

Рад у водећем међународном часопису категорије M21:

6. Milanković V, Djuriš J, Tubić A, Agbaba A, Forkapić S, Lukić M. Assessing the safety of thermal mineral water for cosmetic applications: an integrated approach using physicochemical, cheminformatics, and bioinformatics techniques. *RSC Advances*. (2025); 15 (22):17755. <https://doi.org/10.1039/D5RA01252J> (ИФ 4,6; 2024) \*
7. Lukić M, Pantelić I, Savić S. A comparison of Myribase and Doublebase gel: Does qualitative similarity of emollient products imply their direct interchangeability in everyday practice? *Dermatologic Therapy* (2020): e14020; <https://doi.org/10.1111/dth.14020> (ИФ 3,858)
8. Pantelić I, Lukić M, Gojgić-Cvijović G, Jakovljević D, Nikolić I, Lunter DJ, Daniels R, Savić S. Bacillus licheniformis levan as a functional biopolymer in topical drug dosage forms: From basic colloidal considerations to actual pharmaceutical application. *European Journal of Pharmaceutical Sciences* (2020) 142: 105109; doi: 10.1016/j.ejps.2019.105109. (ИФ 3,616)
9. Savić V, Todosijević M, Ilić T, Lukić M, Mitsou E, Papadimitriou P, Avramiotis S, Marković B, Cekić N, Savić S. Tacrolimus loaded biocompatible lecithin-based microemulsions with improved skin penetration: Structure characterization and in vitro/in vivo performances. *International Journal of Pharmaceutics* (2017) 529 (1–2): 491-505; doi:10.1016/j.ijpharm.2017.07.036. (ИФ 3,994)
10. Heck R, Lukić M, Savić S, Daniels R, Lunter D. Ex vivo skin permeation and penetration of nonivamide from and in vivo skin tolerability of film-forming formulations containing porous silica. *European Journal of Pharmaceutical Sciences* (2017) 106: 34-40; doi: 10.1016/j.ejps.2017.05.045. (ИФ 3,756)
11. Isailović T, Đorđević S, Marković B, Ranđelović D, Cekić N, Lukić M, Pantelić I, Daniels R, Savić S. Biocompatible Nanoemulsions for Improved Aceclofenac Skin Delivery: Formulation Approach Using Combined Mixture-Process Experimental Design. *Journal of Pharmaceutical Sciences* 105(1) (2016) 308–323; doi: 10.1002/jps.24706. (ИФ 2,713)
12. Todosijević M, Savić M, Batinić B, Marković B, Gašperlin M, Ranpelović D, Lukić M, Savić S. Biocompatible microemulsions of a model NSAID for skin delivery: A decisive role of surfactants in skin penetration/irritation profiles and pharmacokinetic performance. *International Journal of Pharmaceutics* 496(2) (2015) 931-941; doi 10.1016/j.ijpharm.2015.10.048. (ИФ 3,994)
13. Jaksic I, Lukić M, Malenovic A, Reichl S, Hoffmann C, Müller-Goymann C, Daniels R, Savić S. Compounding of a topical drug with prospective natural surfactant-stabilized pharmaceutical bases: physicochemical and in vitro/in vivo characterization. A ketoprofen case study. *European Journal of Pharmaceutics and Biopharmaceutics* 80(1) (2012) 164-175; doi:10.1016/j.ejpb.2011.09.001. (ИФ 4,304)

Рад у међународном часопису категорије M22:

14. Milanković V, Krstonošić V, Lukić M. Not Just Water: Ionic Influence on the Rheology of Natural O/W Emulsions. *Journal of Chemical Technology and Biotechnology* (2025); 14 december. doi: 10.1002/jctb.70118 (ИФ 2,4; 2024) \*

15. Lukic M, Filipovic M, Pajic N, Lunter D, Bozic D, Savic S. Formulation of topical acidic products and acidification of the skin – Contribution of glycolic acid. *International Journal of Cosmetic Science* (2021); 43(4): 419-431. <https://doi.org/10.1111/ics.12707> (ИФ 2,416; 2021) \*
16. Zhang Z, Lukic M, Savic S, Lunter DJ. Reinforcement of barrier function – skin repair formulations to deliver physiological lipids into skin. *International Journal of Cosmetic Science* (2018) 40: 494–501; doi: 10.1111/ics.12491. (ИФ 1,777)
17. Filipovic M, Lukic M, Djordjevic S, Krstonosic V, Pantelic I, Vuleta G, Savic S. Towards satisfying performance of an O/W cosmetic emulsion: screening of reformulation factors on textural and rheological properties using general experimental design. *International Journal of Cosmetic Science* (2017) 39(5): 486-499; doi: 10.1111/ics.12402. (ИФ 1,777)
18. Lukic M, Pantelic I, Daniels R, Müller-Goyman C. C, Savic M, Savic S. Moisturizing emulsion systems based on the novel long-chain alkyl polyglucoside emulsifier: the contribution of thermoanalytical methods to the formulation development. *Journal of Thermal Analysis and Calorimetry* 111 (3) (2013): 2045-2057 doi: 10.1007/s10973-012-2263-0. (ИФ 2,206)
19. Lukic M, Jaksic I, Krstonosic V, Dokic LJ, Savic S. Effect of small change in oil phase composition on rheological and textural properties of w/o emulsion. *Journal of Texture Studies* 44 (2013) 34–44; doi:10.1111/j.1745-4603.2012.00363.x (ИФ 1,677)
20. Savic S, Lukic M, Jaksic I, Reichl S, Tamburic S, Müller-Goymann C. An alkyl polyglucoside-mixed emulsifier as stabilizer of emulsion systems: The influence of colloidal structure on emulsions skin hydration potential; *Journal of Colloid and Interface Science* 358 (2011) 182–191; doi: 10.1016/j.jcis.2011.02.049 (ИФ 3,070)

**Рад у међународном часопису категорије M23:**

21. Filipovic M, Pecarski D, Djordjevic J, Ivanovic M, Ilic V, Lukic M. Food preparation methods contribution to skin aging: a systematic review. *Acta Poloniae Pharmaceutica* (2023); 9(6):751-761 doi: 10.32383/appdr/159417 (ИФ 0,4; 2023) \*
22. Tasić-Kostov M, Lukić M, Savić S. A 10% Lactobionic acid-containing moisturizer reduces skin surface pH without irritation—An in vivo/in vitro study. *Journal of Cosmetic Dermatology* 18 (2019) 1705-1710. (ИФ 1,621)
23. Pantelić I, Ilić T, Marković B, Savić S, Lukić M, Savić S. A stepwise protocol for drug permeation assessment that combines heat-separated porcine ear epidermis and vertical diffusion cells. *Hemijaska Industrija* 72 (2018) 47-53; doi: <https://doi.org/10.2298/HEMIND170726019P>. (ИФ 0,591)
24. Bubić Pajić N, Todosijević M, Vuleta G, Cekić N, Dobričić V, Vučen S, Čalija B, Lukić M, Ilić T, Savić S. Alkyl polyglucoside vs. ethoxylated surfactant-based microemulsions as vehicles for two poorly water-soluble drugs: physicochemical characterization and in vivo skin performance. *Acta Pharmaceutica* 67 (2017) 415-439, issn: 1330-0075, doi: 10.1515/acph-2017-0036. (ИФ 1,288)
25. Filipović M, Gledović A, Lukić M, Tasić-Kostov M, Isailović T, Pantelić I, Vuleta G, Savić S. Alp Rose stem cells, olive oil squalene and a natural alkyl polyglucoside emulsifier. Are they appropriate ingredients of skin moisturizers for normal and irritated skin? *Vojnosanitetski Pregled* 73 (2016) 991-1002; doi:10.2298/VSP150116122F. (ИФ 0,367)
26. Filipović M, Lukić M, Krstonošić V, Đorđević S, Pantelić I, Gledović A, Vuleta G, Savić S. Feasibility of a natural surfactant as a stabilizer for cosmetics with liposome-encapsulated plant stem cells: pre-formulation and formulation through stability studies. *Tenside Surfactants Detergents* 53 (2016) 214–226; doi: 10.3139/113.110426. (ИФ 0,869)

27. Lukic M, Pantelic I, Savic S. An Overview of Novel Surfactants for Formulation of Cosmetics with Certain Emphasis on Acidic Active Substances. *Tenside Surfactants Detergents* 53 (2016) 7-19; doi: 10.3139/113.110405. (ИФ 0,869)
28. Zugic A, Lukic M, Tasic-Kostov M, Tadic V, Arsic I, Misic D, Petrovic S, Savic S. Alkyl polyglucoside-stabilized emulsion as a prospective vehicle for *Usnea barbata* CO<sub>2</sub>-supercritical extract: Assessing stability, safety and efficiency of a topical formulation. *Hemijska industrija* 69 (2015) 703-712; doi:10.2298/HEMIND140701002Z. (ИФ 0,562)
29. Bogdanovic Markovic D, Tasic-Kostov M, Lukic M, Isailovic T, Krstonosic V, Daniels R, Savic S. Physicochemical Characterization and in vivo Skin Performance of a Novel Alkyl Polyglucoside Emulsifier in Natural Cosmetic Cream-Bases. *Tenside Surfactants Detergents* 51 (2014) 133-145; doi: 10.3139/113.110294. (ИФ 0,981)
30. Pantelic I, Lukic M, Markovic B, Hoffmann C, Müller-Goymann C, Milic J, Daniels R, Savic S. Development of a prospective isopropyl alcohol-loaded pharmaceutical base using simultaneous in vitro/in vivo characterization methods of skin performance. *Drug Development and Industrial Pharmacy* 40 (7) (2014) 960-971; doi: 10.3109/03639045.2013.794827. (ИФ 2,101)
31. Pantelic I, Lukic M, Markovic B, Daniels R, Vesic S, Vuleta G, Savic S. Effect of small changes in natural origin-based emulsion systems on hydrocortisone skin absorption and performance: a comparison of two in vivo methods. *Pharmaceutical Development and Technology* 19 (1) (2014) 55-64; doi: 10.3109/10837450.2012.751407. (ИФ 1,335)
32. Tasic-Kostov M, Pavlovic D, Lukic M, Jaksic I, Arsic I, Savic S. Lactobionic acid as antioxidant and moisturizing active in alkyl polyglucoside-based topical emulsions: the colloidal structure, stability and efficacy evaluation. *International Journal of Cosmetic Science* 34 (5) (2012): 424-434; (ИФ 1,451)
33. Lukic M, Jaksic I, Krstonosic V, Cekic N, Savic S. A combined approach in characterization of an effective w/o hand cream: the influence of emollient on textural, sensorial and in vivo skin performance. *International Journal of Cosmetic Science* 34 (2) (2012): 140-149; doi: 10.1111/j.1468-2494.2011.00693. (ИФ 1,451)
34. Tasic-Kostov M, Reichl S, Lukic M, Jaksic I, Savic S. Does lactobionic acid affect colloidal structure and skin moisturizing potential of the alkyl polyglucoside-based emulsion systems? *Pharmazie* 66 (2011) 862-870; doi:10.1691/ph.2011.1066. (ИФ 1,006)
35. Tasic-Kostov M, Reichl S, Lukic M, Jaksic I, Savic S. Two alkyl polyglucoside natural surfactants varying in the chain length in stabilization of lactobionic acid containing emulsions: physicochemical characterization and in vitro irritation potential assessment. *Rivista italiana delle sostanze grasse* 4 (2011) 256-264. (ИФ 0,196)
36. Tasic-Kostov M, Savic S, Lukic M, Tamburic M, Pavlovic M, Vuleta G. Lactobionic acid in a natural alkylpolyglucoside-based vehicle: assessing safety and efficacy aspects in comparison to glycolic acid. *Journal of Cosmetic Dermatology* 2010; 9 (1): 3-10; doi: 10.1111/j.1473-2165.2010.00474.x (ИФ 0,980)

Рад у међународном часопису без импакт фактора са рецензијом

37. Lukić M, Pantelić I, Savić SD. Towards Optimal pH of the Skin and Topical Formulations: From the Current State of the Art to Tailored Products. *Cosmetics*. 2021; 8(3):69. <https://doi.org/10.3390/cosmetics8030069> \*

Рад у водећем националном часопису категорије M51

38. Lukić M, Krajišnik D. Challenges and advances in waterless cosmetic product development – raising awareness of water sustainability. *Arhiv za farmaciju* (2024); 74 (6): 735 – 757; <https://doi.org/10.5937/arfarm74-52750> \*

**Рад у националном часопису категорије М52**

39. Filipović M, Pecarski D, Marinović D, Rodić B, Lukić M Uticaj plave svetlosti iz prirodnih i veštačkih izvora na kožu. *Zdravstvena zaštita* (2023); 52(2): 88-99. \*
40. Filipović M, Lukić M, Savić S. Kozmetički proizvodi i neinvazivne estetske procedure: bezbednost primene i preporuke za izbor tokom trudnoće i laktacije - Cosmetic products and non-invasive aesthetic procedures: recommendations regarding selection and usage during pregnancy and lactation. *Arhiv za farmaciju* 69 (2019) 199-212.
41. Lukić M. Konzervansi, sredstva za bojenje i UV filteri u kozmetičkim proizvodima: aspekti bezbedne primene. *Arhiv za farmaciju* 68 (2018) 934-948. doi:10.5937/ArhFarm1805934L
42. Filipović M, Lukić M, Savić S, Vuleta G. Matične ćelije alpske ruže kao sastojci kozmetičkih kremova - očekivani i utvrđeni efekti kremova na koži. *Arhiv za farmaciju* 68 (2018) 874-884.
43. Denić D, Lukić M, Vuleta G, Savić S. Efekti anti-age kozmetičkih proizvoda - dokazivanje tvrdnji. *Arhiv za farmaciju* 67 (2017) 14-25.
44. Savić S, Lukić M, Vuleta G. Suva koža kao stanje i simptom: uloga dermokozmetičkih preparata; *Arhiv za farmaciju*. 63(2013) 158-174.
45. Jončić-Savić K, Pešić J, Rajić M, Lukić M, Jakšić I, Milić J, Savić S, Vuleta G. Uticaj faktora formulacije na fizičko hemijske i biofarmaceutske karakteristike ketoprofen 2,5% gela. *Arhiv za farmaciju* 6 (2010) 1237-1254.
46. Jakšić I, Lukić M, Rajić M, Jončić-Savić K, Radulović V, Milić J, Savić S. Fizičko-hemijska karakterizacija i procena bezbednosti model podloga sa alkil poliglukozidnim emulgatorom za NSAIL; *Arhiv za farmaciju*. 1 (2010) 26-47.
47. Vuleta G, Jakšić I, Lukić M, Savić S. Primena borne kiseline u farmaceutskim preparatima i kozmetičkim proizvodima – da ili ne? *Arhiv za farmaciju*. 4 (2008) 241-250.

**Предавање по позиву са међународног скупа штампано у изводу категорије М32:**

48. Lukić M. From emulsions' stability concerns to sensory properties: tools that we use. *Skin & Formulation, 5th Symposium & 17th Skin Forum, Reims, Francuska 22-23.septembar 2019.*
49. Lukić M, Savić S, Vuleta G. Critical quality attributes of dermopharmaceutic products vs. efficacy and sensory profile of dermocosmetic products: assessment methods. 1. hrvatskom kongresu dermatofarmacije s međunarodnim sudjelovanjem. Zagreb, Hrvatska 23-24. mart 2018.

**Саопштење са међународног скупа штампано у целини категорије М33:**

50. Lukić M, Pantelić I, Savić S. Novel anti-inflammatory emollient gel: assessment of efficacy in SLS provoked/irritated skin. 6th Congress of the Skin Inflammation and Psoriasis International Network, Paris, France, april 25-27, 2019. *JEADV* 33(Suppl.3) 2019, 45-85:78.
51. Lukić M, Pantelić I, Gojgić-Cvijović G, Jakovljević D Savić S. The potential of the biopolysaccharide levan as a multifunctional ingredient/prospective pharmaceutical excipient. 11th World Meeting on Pharmaceutics, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology in Granada, Spain, March 19-22, 2018

52. Heck R, Lukic M, Savic S, Daniels R Lunter D. Ex vivo skin penetration of antipruritic nonivamide from film-forming formulations and in vivo skin tolerability. 11th World Meeting on Pharmaceutics, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology in Granada, Spain, March 19-22, 2018
53. Pantelic I, Lukic M, Lunter D, Gojgic-Cvijovic G Savic S. Dermal preparations co-stabilized with levan: influence of the biopolymer on microstructure and thermal properties. 11th World Meeting on Pharmaceutics, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology in Granada, Spain, March 19-22, 2018
54. Pantelic I, Lukic M, Ilic T, Gojgic-Cvijovic G, Savic S. Biopolymer levan as a pharmaceutical excipient: influence on the colloidal structure and biopharmaceutical properties of topical dosage forms. 2nd European Conference on Pharmaceutics, Krakow, Poland, April 3-4, 2017
55. Pantelić I, Lukić M, Ilić T, Savić S. In vitro testing of alkyl polyglucoside-based semisolid dosage forms via immersion cells – a method reinvented? 11th Central European Symposium on Pharmaceutical Technology, Belgrade, Serbia, September 22 – 24, 2016. Arhiv za farmaciju, 2016: 66/Special Issue, 243-244.
56. Lukić M, Đorđević S, Pantelić I, Savić S. Full factorial design strategy for emulsion formulation: evaluation of process parameters and formulation factors; 11th Central European Symposium on Pharmaceutical Technology, Belgrade, Serbia, September 22 – 24, 2016. Arhiv za farmaciju, 2016: 66/Special Issue, 209-210.
57. Filipović M, Lukić M, Đorđević S, Vuleta G, Savić S. Screening of reformulation factors impact on creams textural characteristics: application of experimental design; 11th Central European Symposium on Pharmaceutical Technology, Belgrade, Serbia, September 22 – 24, 2016. Arhiv za farmaciju, 2016: 66/Special Issue, 210-211
58. Filipović M, Lukić M, Đorđević S, Pantelić I, Vuleta G, Savić S. A novel natural mixed emulsifier of alkyl polyglucoside type as liposome and skin-friendly cosmetic ingredient. VI kongres farmaceuta Makedonije sa međunarodnim učešćem, Ohrid, Macedonia, Jun 1-5, 2016.
59. Isailović T, Đorđević S, Lukić M, Pantelić I, Randelović D, Marković B, Savić S; Sucrose esters and polysorbate 80 as co-emulsifiers in development of nanoemulsions for improved aceclofenac skin delivery; 1st European Conference on Pharmaceutics, Rheims, France, April 13-14, 2015, Abstract book P19.
60. Lukic M, Isailovic T, Pantelic I, Daniels R, Savic S; Glycolic acid in alkyl polyglucosid based vehicle; 1st European Conference on Pharmaceutics, Rheims, France, April 13-14, 2015, Abstract book P18.
61. Pantelic I, Lukic M, Reichl S, Hoffmann C, Lusiana, Milic J, Savic S. Towards standardization of the tape stripping technique as a prospective in vivo approach for dermal bioavailability assessment: comparative in vitro/ex vivo/in vivo study. 8th World Meeting on Pharmaceutics, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology, Istanbul, Turkey, March 19-22, 2012
62. Pantelic I, Lukic M, Calija B, Milic J, Daniels R, Savic S. Natural-origin alkyl polyglucoside surfactants varying in alkyl chain length as potential stabilizers of nanoparticulate drug carriers: a preformulation study. 8th World Meeting on Pharmaceutics, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology, Istanbul, Turkey, March 19-22, 2012
63. Jakšić I, Lukić M, Reichl S, Hoffmann C, Savić S. Komparativno in vitro/ex vivo/in vivo ispitivanje dermalne raspoloživosti ketoprofena iz emulzionih sistema na bazi alkil poliglukozida. II Kongres farmaceuta Bosne i Hercegovine sa međunarodnim učešćem, 17-20.11.2011. Banja Luka, Republic of Srpska, Book of abstracts pp.192-194.
64. Lukić M, Jakšić I, Savić S. Razvoj optimalne formulacije dermokozmetičke emulzije za suhu kožu na bazi novog alkil poliglukozidnog emulgatora. II Kongres farmaceuta Bosne i Hercegovine sa

- međunarodnim učešćem, 17-20.11.2011. Banja Luka, Republic of Srpska, Book of abstracts pp. 225-228.
65. Tasić-Kostov M, Pavlović D, Lukić M, Savić S. Laktobionska kiselina kao antioksidans i agens za vlaženje kože u kozmetičkim emulzijama na bazi prirodnih alkil poliglukozičnih emulgatora - in vitro/in vivo određivanje bezbednosti i efikasnosti. II Kongres farmaceuta Bosne i Hercegovine sa međunarodnim učešćem, 17-20.11.2011. Banja Luka, Republic of Srpska, Book of abstracts pp. 229-231.
  66. Lukic M, Jaksic I, Krajisnik D, Vuleta G, Savic S. Correlation of rheological and sensory properties and their comparison with in vivo effects of W/O emulsions for dry skin; 5th World Congress on Emulsions 12-14 Oct. 2010; Lyon, France; CD ROM
  67. Jaksic I, Lukic M, Milic J, Daniels R, Savic S. In Vivo skin absorption of a model NSAID from alkyl polyglucoside emulsion vehicles: influence of selected co-solvent and colloidal structure of the system; 5th World Congress on Emulsions 12-14 Oct. 2010; Lyon, France; CD ROM
  68. Savic S, Lukic M, Milic J, Vuleta G, Reichl S. Natural surfactant of alkyl polyglucoside type: from cosmetic raw material toward prospective pharmaceutical excipient – a physicochemical and in vitro/in vivo safety study; 5th World Congress on Emulsions 12-14 Oct. 2010; Lyon, France; CD ROM
  69. Tasić-Kostov M, Lukić M, Savić S. An alkylpolyglucoside vs. traditional polyethylene glycol emulsifier based emulsion as eligible cosmeceutical vehicle: physicochemical and in vivo assesment of the cream containing; 5th World Congress on Emulsions 12-14 Oct. 2010; Lyon, France; CD ROM
  70. Jaksic I, Lukic M, Milica J, Daniels R, Savić S. In vivo skin absorption of a model NSAID from alkyl polyglucoside emulsion vehicles: influence of colloidal structure of the system and selected penetration enhancer; 7th World Meeting on Pharmaceuticals, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology; 2010 (March) Malata CD ROM

**Саопштење са међународног скупа штампано у изводу категорије М34:**

71. Lukić M, Todorović V, Maksimović Z, Božić D. Exploring the potential of plant hydrolates in green cosmetic formulations: case study of Pannonian thyme hydrolate, Skin Forum 2025, Annual Meeting, 24-25 June 2025 Berlin, Nemačka \*
72. Ćirić A, Đekić Lj, Lukić M. Evaluation of natural waterless face cleansers: physicochemical properties and performance assessment, Skin Forum 2025, Annual Meeting, 24-25 June 2025 Berlin, Nemačka \*
73. Ćirić A, Radonić Ž, Milinković Budinčić J, Petrović L, Lukić M, Đekić Lj. In vitro release test development for arbutin-loaded chitosan/hyaluronic acid polyelectrolyte complex films for cosmetic use, Skin Forum 2025, Annual Meeting, 24-25 June 2025 Berlin, Nemačka \*
74. Krajisnik D, Uskoković-Marković S, Pantić M, Ilić A, Đaković A, Đekić Lj, Lukić M. Investigation of functional properties and antibacterial activity of chitosan–clay composite films with tetracycline-hydrochloride, Skin Forum 2025, Annual Meeting, 24-25 June 2025 Berlin, Nemačka \*
75. Ćirić A, Božić D, Antić Stanković J, Lukic M. Waste material from sunflower, wheat and corn in skin toners – quality and efficacy contribution, Skin Forum 2024, 19th Annual Meeting of Skin Forum, Abstract book P49, 25-26 July 2024 London, Velika Britanija \*
76. Ćirić A, Lukic M. Waste materials from Wheat, Corn and Sunflower in cosmetic products, Skin and Formulation, 6th Symposium, Abstract book P61, 2&3 Octobre 2023 Nant, Francuska \*
77. Ćirić A, Božić B, Filipović M, Lukic M. Contribution of ethanol extracts from wheat, corn and sunflower waste material to the properties and effects of cosmetic products, Skin and Formulation, 6th Symposium, Abstract book P48, 2&3 Octobre 2023 Nant, Francuska \*

78. Pajić N, Božić D, Lukić M. The effect of cosmetic products on skin microbiome: Could this be positive and negative effect at the same time, International Union of Microbiological Societies The Online Edition, IUMS 2022; July 20-22, 2022, Rotterdam, Holandija \*
79. Filipovic M, Lukic M, Pecarski D, Savic SM. Olive oil squalene impact on lamellar phase formation within emulsion system; Skin Forum 2022 Annual Meeting; 21-22 June, Malmo, Švedska 2022. P25\*
80. Lukic M, Pajic N, Filipovic M. Contribution of lyophilized goat milk to overall cosmetic creams' efficacy; Skin Forum 2022 Annual Meeting; 21-22 June, Malmo, Švedska 2022. P27 \*
81. Pajic N, Milankovic V, Lukic M. Influence of thermal spring water on cosmetic creams' physicochemical properties and moisturizing effect – preliminary studies; Skin Forum 2022 Annual Meeting; 21-22 June, Malmo, Švedska 2022. P26 \*
82. Pajic N, Bozic D, Filipovic M, Lukic M. Investigation of new natural multifunctional emulsifier compatibility with different preservatives and rheology modifiers; Skin Forum 2022 Annual Meeting; 21-22 June, Malmo, Švedska 2022. P28 \*
83. Lukic M, Pantelic I, Lunter D, Savic S. Topical acidification of the skin: contribution of alpha and beta hydroxy acids. 12th World Meeting on Pharmaceutics, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology, Vienna, Austria, from 12 to 14 May 2021. \*
84. Lukic M, Pantelic I, Filipovic, Savic S. Ability of the skin to maintain its physiological pH after application of cosmetic products. Skin & Formulation, 5th Symposium & 17th Skin Forum, Rheims, France, September 22-23. 2019.
85. Pantelic I, Lukic M, Gojgic-Cvijovic G, Savic S. Towards elucidation of Bacillus licheniformis NS032 levan's perspective as a functional biomaterial in medicinal and cosmetic colloidal systems. Skin & Formulation, 5th Symposium & 17th Skin Forum, Rheims, France, September 22-23. 2019.
86. Gledovic A, Tasic-Kostov M, Ilic D, Janosevic-Lezaic A, Lukic M, Savic S. Polyglycerol-ester based green low energy nanoemulsions – optimization of cosmeceutical formulations for antioxidant protection and skin hydration, Skin & Formulation, 5th Symposium & 17th Skin Forum, Rheims, France, September 22-23. 2019.
87. Martic R, Calija B, Milic J, Lukic M, Krajisnik D. Fast inverted oil-in-water emulsions with natural antioxidants: assessment of stability and rheological properties, Skin & Formulation, 5th Symposium & 17th Skin Forum, Rheims, France, September 22-23. 2019.
88. Lukic M, Pantelic I, Savic S. Comparison of in vivo performance of two emollient gel formulations, DBG and APG. 57° Congresso Nazionale ADOI – Grosseto, Rome, Italy, October 17 – 20. 2018.
89. Lukic M, Pantelic I, Ilic T, Gojgic-Cvijovic G, Jakovljevic D. Savic S. Towards deeper insight into levan's skin hydration effect. 12th Central European Symposium on Pharmaceutical Technology and Regulatory Affairs, Segedin, Hungary, September 20-22. 2018. P6/5.
90. Pantelić I, Golo N, Lukić M, Gojgić-Cvijović G, Đoković J, Savić S. Rheological characterization of topical emulsion systems co-stabilized with an exopolysaccharide – A levan case study. 12th Central European Symposium on Pharmaceutical Technology and Regulatory Affairs, Segedin, Hungary, September 20-22. 2018. P6/1.
91. Lukic M, Pantelic I, Savic S. A skin irritation study model development; Skin Forum 2018 Annual Meeting, Tallinn, Estonia, Jun 20-21. 2018, P41
92. Heck R, Lukić M, Savić S, Daniels R, Lunter D. Film-Forming Formulations with Sustained Penetration of an Antipruritic Drug into the Skin – ex vivo an in vivo characterisation; Skin Forum 2018 Annual Meeting, Tallinn, Estonia, Jun 20-21. 2018, P25.
93. Lukic M, Savic S, Vuleta G. Critical quality attributes of dermopharmaceutic products vs. efficacy and sensory profile of dermocosmetic products: assessment methods. 1. hrvatski kongres dermatofarmacije s međunarodnim sudjelovanjem. Zagreb, Croatia, March 23-24. 2018.

94. Lukic M, Pantelic I, Savic S. Should two quantitatively similar emollient moisturizers be assumed to have the same skin performance? A skin hydration study; 26th EADV Congress, Geneva, Switzerland, September 13-17. 2017
95. Heck R, Lukić M, Savić S, Daniels R, Lunter D. Film-forming formulations with sustained penetration of an antipruritic drug into the skin. GD Annual Meeting, Munich, Mart 20 – 22. 2017.
96. Lukic M, Pantelic I, Savic S. Dermocosmetic Emulsion Enriched with Physiological Lipids: Formulation and Efficacy Study; 15th Annual Meeting of Skin Forum, London, Great Britain, Jun 21-22 2016, P7
97. Filipović M, Lukić M, Đorđević S, Vuleta G, Savić S. Towards Cosmetic Product of Satisfying Performance: Reformulation Using General Factorial Experimental Design with Replicates. 15th Annual Meeting of Skin Forum, London, Great Britain, Jun 21-22 2016, P6
98. Isailović T, Đorđević S, Pantelić I, Lukić M, Marković B, Todosijević M, Savić S. Natural sucrose esters as co-emulsifiers in nanoemulsions: influence on skin performance and drug penetration profile. Skin Forum 14th Annual Meeting: Percutaneous penetration measurement, modulation and modelling, 4-5 September 2014, Prague, Czech Republic; P68
99. Pantelic I, Lukic M, Milic J, Vuleta G, Savic S. In vivo comparison of non- and chemically-enhanced skin absorption of antiinflammatory drugs from alkyl polyglucoside-based vehicles. 3rd Conference on Innovation in Drug Delivery: Advances in Local Drug Delivery, 22-25. septembar 2013, Pisa, Italy; p. 147.
100. Lukic M, Pantelic I, Milic J, Vuleta G, Savic S. Potential of C20/C22 Alkyl Polyglucoside Surfactant to Create Stable Emulsions in the Presence of Alcohol and an Acidic Cosmetic Active. 9th World Surfactant Congress and Business Convention (CESIO), Barcelona, Spain, 10-12 June 2013, P14
101. Pantelic I, Lukic M, Milic J, Vuleta G, Savic S. Tailoring drug thermodynamic activity towards patient's needs: alkyl polyglucoside-stabilized emulsion systems as prospective ready-to-use bases. 9th World Surfactant Congress and Business Convention (CESIO), Barcelona, Spain, 10-12 June 2013, P13.
102. Pantelic I, Lukic M, Milic J, Vuleta G, Savic S. Hydrocortisone dermal bioavailability from alkyl polyglucoside emulsifier-stabilised bases: in vivo skin blanching assay. 100th FIP Congress, 3-8. October, Amsterdam, Netherlands, 2012.
103. Pantelić I, Lukić M, Čalijsa B, Vuleta G, Daniels R, Savić S. In vivo hydrocortisone skin absorption from APG-based topicals: Tape stripping vs. skin blanching. 9th Central European Symposium on Pharmaceutical Technology, 20-22. september, Dubrovnik, Croatia, 2012; PP122.
104. Lukic M, Pantelic I, Cekic N, Krstonosic V, Milic J, Savic S. A preformulation study on a novel alkyl polyglucoside emulsifier: Rheological and textural performance of the emulsion systems. Skin and Formulation 4th Symposium, APGI, Lyon, France; 2012: Book of abstracts, N° 012.
105. Tasic-Kostov M, Pavlovic D, Lukic M, Zugic A, Savic S. Emulsions based on alkyl polyglucoside surfactants with lactobionic acid: Physicochemical characterization and in vitro antioxidant activity. Skin and Formulation 4th Symposium, APGI, Lyon, France; 2012: Book of abstracts, N° 005.
106. Lukic M, I. Jaksic, R. Daniels, S. Savic. A C20/22 Alkyl Polyglucoside-Based Emulsion Vehicles: Adjusting of colloidal structure for better skin performance; Skin Forum 12th Annual Meeting; 2011, Frankfurt, Nemačka; CD
107. Jaksic I, Lukic M, Markovic B, Calija B, Milic J, Savic S. Comparison of in vitro/in vivo methods for skin penetration/permeation assessment: A diclofenac-diethylamine case study. 3rd PharmSciFair, 13-17. jun 2011, Prague, Czech Republic; Book of abstracts pp. 131, P-273.
108. Lukić M, I. Jaksic, R. Daniels, G. Vuleta, S. Savic. Natural Surfactant of Alkyl Polyglucoside Type: A Physicochemical Characterization of New Mixed Emulsifier; 8th Central European Symposium on

- Pharmaceutical Technology; Sci Pharm 2010; Graz, Austria 78:719; doi: 10.3797/scipharm.cespt.8.POT04
109. Jaksic I, Lukić M, R. Daniels, S. Reichel, J. Milic, S. Savic. Case by Case Physicochemical an In Vitro/In Vivo Biopharmaceutical Characterization of Alkyl Polyglucoside-Based Vehicles: Ketoprofen as a Model Drug; 8th Central European Symposium on Pharmaceutical Technology Sci Pharm 2010; Graz, Austria 78:621; doi: 10.3797/scipharm.cespt.8.PDD32
  110. Lukić M, Jaksic I, Perović T, Tasić-Kostov M, Milić J, Savić S. Natural surfactants as potential pharmaceutical excipients in magistral drug preparation: physicochemical characterisation and safety evaluation of model vehicles for NSAID; 69th World Congress of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences; 2009 Istanbul, Turkey; 199
  111. Jakšić I, Lukić M, Kostić N, Milić J, Savić S. The influence of natural surfactant-based emulsion vehicles on in vitro liberation profiles of model NSAID; 69th World Congress of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences; 2009 Istanbul, Turkey; 199
  112. Jaksic I, Lukić M, Jončić-Savić K, Milić J, Savić S. The influence of natural surfactant-based emulsion systems with and without isopropyl alcohol on skin absorption in vivo of model NSAID; 69th World Congress of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences; 2009 Istanbul, Turkey; 199
  113. Lukić M, Jaksic I, Savić S. Skin performance of lactobionic and glycolic acids from emulsion and gel vehicle: short- and long-term application studies; Skin and Formulation 3rd Symposium & Skin Forum, 10th Annual Meeting, March 2009, Versailles, France; 115
  114. Lukić M, Jaksic I, Savić S. The comparative effect of lactobionic and glycolic acid: an objective assessment of skin performance under occlusion; Skin and Formulation 3rd Symposium & Skin Forum, 10th Annual Meeting, March 2009, Versailles, France; 115

**Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини категорије M63:**

115. Lukić M, Pantelić I, Daniels R, Vuleta G, Savić S. Alkil poliglukozidni emulgator dugog lanca: nova generacija stabilizatora sistema za dermalnu isporuku. 50. savetovanje Srpskog hemijskog društva, Beograd, 14-15.06.2012. godine; Zbornik radova i CD-ROM, str. 80-85

**Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу категорије M64:**

116. Todorovic J, Lukić M. Skin microbiome and cosmetic products; 2nd Scientific symposium SFUS with international participation, Beograd, Srbija, 28. oktobar 2021; Arhiv za farmaciju (2021): 100-101 \*
117. Lukić M, Nikolić I, Pantelić I, Savić S. Levan as a multifunctional ingredient and its influence on liberation profile of salicylic acid from emulsion system of cream type. VII Serbian Congress of Pharmacy, Beograd, Srbija, 10-14. oktobra 2018. Arhiv za farmaciju 2018;68: 630-631.
118. Pantelić I, Lukić I, Gojgić-Cvijović G, Savić S. Investigation of levan's influence on release and sensory profiles of topical drugs. VII Serbian Congress of Pharmacy, Beograd, Srbija, 10-14. oktobra 2018. Arhiv za farmaciju 2018;68: 628-629
119. Lukić M, Pantelić I, Savić S. Da li isti sastav emolijentnih kremova podrazumeva i iste performanse na koži? Ispitivanje hidracijskog efekta dva preparata; XX Congress of the Serbian Association of Dermatovenereologists, Beograd, Srbija, Maj 18–20. 2017.
120. Lukić M, Vuleta G, Savić S. Senzorna procena kozmetičkih proizvoda – koncept uporednih reoloških, teksturnih i senzornih merenja/Cosmetic Product Sensory Evaluation – Combined

- Rheological, Textural and Sensory Analysis Approach. VI Kongres farmaceuta Srbije sa međunarodnim učešćem, oktobar 2014; Zbornik sažetaka, P122.
121. Todosijević M, Cekić N, Savić V, Lukić M, Nikolić I, Paunović N, Savić S. Mikroemulzije kao potencijalni nosači za transdermalnu isporuku aceklofenaka: uticaj tipa surfaktanta i kosurfaktanta/Microemulsions as Potential Carriers for Transdermal Delivery of Aceclofenac: the Influence of Surfactant and Cosurfactant Type; VI Kongres farmaceuta Srbije sa međunarodnim učešćem, oktobar 2014; Zbornik sažetaka, P372.
  122. Isailović T, Pantelić I, Đorđević S, Lukić M, Marković B, Savić S. Procena penetracije aceklofenaka iz različitih emulzionih sistema: ex vivo vs. in vivo tape stripping/Evaluation of Aceclofenac Penetration from Different Emulsion Systems: ex vivo vs. in vivo Tape Stripping. VI Kongres farmaceuta Srbije sa međunarodnim učešćem, oktobar 2014; Zbornik sažetaka, P377.
  123. Pantelić I, Lukić M, Čalića B, Milić J, Vuleta G, Savić S. Mogućnost primene alkil poliglukozidnih emulgatora različite dužine lanca u stabilizaciji nanočestičnih nosača aktivnih supstanci: preformulaciona ispitivanja. Simpozijum Biofarm 2011, Beograd, 27. oktobar 2011, P13.
  124. Lukić M, Jakšić I, Vuleta G, Savić S. Efikasnost kozmetičkih proizvoda – koje efekte je moguće ispitati i kako?; V Kongres farmaceuta Srbije sa međunarodnim učešćem; Arhiv za farmaciju 5/2010: 730-731
  125. Lukić M, Jakšić I, Vuleta G, Savić S. Formulisanje V/U emulzije za negu suve kože: optimalne reološke i senzorijske karakteristike; V Kongres farmaceuta Srbije sa međunarodnim učešćem; Arhiv za farmaciju 5/2010: 784-785
  126. Jakšić I, Lukić M, Milić J, Daniels R, Savić S. Komparativna in vitro/in vivo karakterizacija emulzionih podloga sa alkyl poliglukozidnim emulgatorom kao nosačem za diklofenak i ketoprofen; V Kongres farmaceuta Srbije sa međunarodnim učešćem; Arhiv za farmaciju 5/2010: 772-773
  127. Tasić-Kostov M, Lukić M, Vuleta G, Savić S. Alkilpoliglukozidni vs. tradicionalni polietilenglikolni emulgatori kao stabilizatori emulzija – fizičko-hemijska karakterizacija i in vitro/in vivo ispitivanje efekata na koži; V Kongres farmaceuta Srbije sa međunarodnim učešćem; Arhiv za farmaciju 5/2010: 784-785
  128. Lukić M, I. Jakšić, S. Savić, M. Tasić-Kostov, S. Vesić, G. Vuleta. Laktobionska vs. glikolna kiselina: primena tehnika bioinženjeringa za objektivnu procenu stanja kože; Zbornik rezimea sa XVIII kongresa dermatovenerologa Srbije; 2009; 22
  129. Lukić M, Jončić K, Jakšić I, Stojanović B, Rajić M, Savić S. Liberation profiles of model NSAID from different vehicles for topical application: ketoprofen release comparative study; Simpozijum Biofarm 2009; P9
  130. Jakšić I, Lukić M, Milić J, Vuleta G, Savić S, Daniels R. Diclofenac-diethylamine bioavailability from emulsion systems based on alkyl polyglucoside emulsifier: in vivo tape stripping method vs. in vitro release; Simpozijum Biofarm 2009; P6
  131. Lukić M, Savić S, Vuleta G. Biljne sirovine u kozmetičkim proizvodima za decu i bebe; Zbornik radova sa XXVIII Savetovanja o lekovitim i aromatičnim biljkama; 165-166

Одбрањена докторска дисертација – М70:

132. Лукић М. Формулациона истраживања дермокозметичких емулзија за влажење коже: концепт употребе реолошке, текстурне и сензорне процене. Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет, 16. октобар 2014. године; УДК број: 57.085 : [687.55.2 : 615.451.2] (043.3) 544.016.2 : 543.572.3 (043.3).

Побољшано техничко решење на међународном нивоу – М83:

133. Лукић М, Пантелић И, Илић Т, Савић С. Развој модела провоциране коже за испитивање различитих ефеката/деловања (27.12.2018.).
134. Савић С, Милић Ј, Лукић М, Јакшић И, Рајић М, Јончић-Савић К, Вулета Г. Развој формулације подлоге на бази природног емулгатора алкил полиглукозидног типа за експресију лекова (2010).

*Руковођење или учешће у научноистраживачким или стручним пројектима*

Учешће у националним пројектима

- Од 2022-2024. године Милица Лукић је учествовала на пројекту "Value-Added Products from Maize, Wheat and Sunflower Waste as Raw Materials for Pharmaceutical and Food Industry" у оквиру Програма ИДЕЈЕ у области (био)медицинских наука Фонда за науку Републике Србије као руководилац радног пакета (бр. пројекта 7752847, руководилац пројекта проф. др Зоран Максимовић).
- Од 2011. до 2020. године је учествовала, као сарадник, на пројекту технолошког развоја „Развој микро- и наносистема као носача за лекове са антиинфламаторним деловањем и метода за њихову карактеризацију“ Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије (ТР-34031).
- Од 2008. до краја 2010. године била је сарадник на пројекту технолошког развоја под називом „Развој и карактеризација колоидних носача за антиинфламаторне лекове“ (ТР-19058)

Учешће у међународним пројектима

- У периоду од 2017-2018. године била је сарадник у билатералном пројекту под називом „Биосурфактанти и биополисахариди/полимери који стварају филм као козметичке сировине и перспективни фармацеутски ексципијенси: формулација колоидних и филм-формирајућих система за испоруку активних супстанци“, између Републике Србије и Савезне Републике Немачке (број решења 451-03-01413/2016-09/10; руководилац са српске стране проф. др Снежана Савић, са немачке стране доц. др Dominique Lunter).
- У периоду од 2015-2016. године била је сарадник у билатералном пројекту под називом "Формулација микро-, нано- и емулзионих система без сурфактанта за слабо растворне лекове: развој и оптимизација *ex vivo* и *in vivo* метода процене", између Републике Србије и Савезне Републике Немачке (број решења 451-03-01766/2014-09/2; руководилац са српске стране проф. др Снежана Савић, са немачке стране проф. др Rolf Daniels).

Део свог истраживачког рада спровела је на Институту за фармацеутску технологију Eberhard Karls Универзитета у Тибингену кроз истраживачке посете које је реализовала 2011. године (14 дана), 2017. године (15 дана) и 2018. године (15 дана).

ВРЕДНОВАЊЕ НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКЕ АКТИВНОСТИ КАНДИДАТА ДР СЦ. МИЛИЦЕ ЛУКИЋ

(према Правилнику о стицању истраживачких и научних звања, "Службени гласник РС", број 80/2024 и 70/2025)

Врста резултата – са ознаком групе (и вредношћу резултата)	До избора у претходно звање		Од избора у претходно звање		Укупан број резултата (вредност резултата)
	Број резултата	Резултат исказан квантитативно	Број резултата	Резултат исказан квантитативно	
Поглавље у монографији међународног значаја - М14 (3)	4	4x3=12	-	-	4 (12)
Рад у водећем међународном часопису категорије М21а (12)	-	-	1	12	1 (12)
Рад у водећем међународном часопису категорије М21(8)	7	5,71+8+8+6,67+5+8 +8= = 49,38	1	8= 8	8 (57,38)
Рад у међународном часопису категорије М22 (5)	5	5+5+5+5+5 = 25	2	5+5 = 10	7 (35)
Рад у међународном часопису категорије М23(3)	15	2,5+3+2,5+3+3+3+3 +3+3+3+3+1,875+2, 5+2,5+3 = 41,875	1	3	16 (44,875)
Рад у водећем националном часопису категорије М51 (2)	-	-	1	2	1 (2)
Рад у националном часопису категорије М52 (1,5)	8	1,5+1,25+1,5+ 1,5+1,5+1,5+1,5+ 1,25 = 11,5	1	1,5	9 (13)
Предавања по позиву са међународног скупа штампано у изводу - М32 (1,5)	2	1,5+1,5=3-	-	-	2 (3)
Саопштење са међународног скупа штампано у целини - М33 (1)	21	21 x 1 = 21	-	-	21 (21)
Саопштење са међународног скупа штампано у изводу - М34 (0,5)	30	30 x 0,5 = 15	13	13 x 0,5 = 6,5	43 (21,5)
Предавање по позиву са скупа националног значаја штампано у целини - М61 (1,5)	1	1,5	-	-	1 (1,5)
Предавање по позиву са скупа националног значаја штампано у изводу - М62 (1)	1	1	-	-	1 (1)

Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини - М63 (1)	1	1 = 1	-	-	1 (1)
Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу - М64 (0,5)	15	15 x 0,5 = 7,5	1	0,5	16 (8)
Одбрањена докторска дисертација - М70 (6)	1	1 x 6 = 6	-	-	1(6)
Побољшано техничко решење на међународном нивоу - М83 (6)	2	2 x 6 = 12	-	-	2 (12)
<b>УКУПНО</b>	<b>113</b>	<b>207,755</b>	<b>21</b>	<b>43,5</b>	<b>134 (251,255)</b>

Према *Правилнику о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Београду* за реизбор у звање ванредног професора потребно је испунити следеће:

1. Објављен један рад из категорије М21, М22 или М23 у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира.

Кандидат др сц. Милица Лукић је од избора у претходно звање објавила је 5 радова из категорије М20 (референце 5, 6, 14, 15 и 21), од којих је у два рада први аутор (референце 5 и 15), а у три рада последњи (референце 6, 14 и 21).

2. Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (катеорије М31-М34 и М61-М64) у периоду од последњег избора.

Кандидат др сц. Милица Лукић је од избора у претходно звање имала 14 саопштења на међународним или домаћим научним скуповима (референце 71-83 и 116).

Према *Правилнику о ближим условима за избор у звање наставника на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду* за реизбор у звање ванредног професора потребно је испунити следећи услов:

1. Објављена три рада у часописима категорије М20 (М21, М22, М23) у последњих пет година.

Кандидат др сц. Милица Лукић је од избора у претходно звање објавила 5 радова из категорије М20 (референце 5, 6, 14, 15 и 21), од којих је у два рада први аутор (референце 5 и 15), а у три рада последњи (референце 6, 14 и 21).

На основу наведеног, Комисија закључује да кандидат др сц. Милица Лукић у домену научне активности испуњава све услове у складу са *Правилником о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Београду* и *Правилником о ближим условима за избор у звање ванредног професора на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду*.

## Анализа радова др.сц. Милице Лукић

Увидом у публикације др.сц. Милице Лукић јасно је да је њен научноистраживачки рад усмерен на проучавање формулације, карактеризацију, ефикасности и безбедности (дермо)козметичких и дерматолошких препарата. Резултати њених истраживања су значајно допринели добијању јаснијег увиду у структуру носача, разумевању доприноса бројних састојака формулације њеној структури, безбедности и ефикасности. Такође, њени радови допринели су развоју метода и протокола који се могу користити у поступку развоја и реформулације производа који се примењују на кожу као козметички или фармацеутски препарати.

Истраживачки рад др.сц. Милице Лукић започео је испитивањима и карактеризацијом носача са алкил полиглукозидним емулгаторима. Њено ангажовање у тимовима који су се бавили овом тематиком допринело је сазнањима како ови емулгатори стабилизују емулзионе системе и како могу да се примене са различитих козметичким сировина и активним састојцима односно, на који начин утичу на евентуално побољшање стабилности, ефикасности и безбедности формулације. Из ових истраживања проистекао је велики број резултата (реф. 2, 3, 18, 21, 25, 26, 28-30, 34, 35, 42, 57, 58, 63, 68, 69, 99, 100, 103-105, 107, 110, 115, 126, 127, 134). Др.сц. Милица Лукић је, и пре, и након избора у звање ванредног професора укључена у тимове који испитују могућности примене других новијих, као и традиционалних емулгатора у стабилизацији не само традиционалних емулзионих система, већ и других врста микро- и наноносача (реф. 9, 10, 12, 24, 59, 62, 79, 80, 82, 86, 97, 121, 123). Њен допринос највише се огледа у испитивањима ефикасности и процени безбедности развијених козметичких производа и фармацеутских препарата.

Значајна област рада др.сц. Милице Лукић су истраживања у којима је успоставила корелације између инструментално добијених реолошких и текстурних параметара и сензорних карактеристика козметичких производа за негу коже (реф. 1, 19, 33, 48, 49, 63, 125). Добијени резултати нашли су практичну примену у (ре)формулацији козметичких и дермокозметичких препарата задовољавајућих сензорних карактеристика, из чега је проистекло неколико публикација (17, 56, 57, 96).

Велики део истраживања је усмерен ка развоју и карактеризацији различитих формулација за примену на кожи, као и развоју и испитивању могућности примене *in vitro* и *in vivo* метода за процену дермалне расположивости активних супстанци, односно ефикасности и безбедности препарата који се примењују на кожу (реф. 4, 23, 28, 36, 55, 61, 89, 98, 106, 108, 109, 113, 122, 124, 130). Допринос др.сц. Милице Лукић у овим истраживањима је у спровођењу *in vivo* студија на хуманим добровољцима, а добијени резултати су служили као основ за процену прелиминарне безбедности и/или потврду различитих ефеката/деловања испитиваних формулација. У овој области истраживања др.сц. Милица Лукић свој рад је продубила развијањем модела провоциране/иритиране коже хуманих добровољаца на којој се врше испитивања, односно развојем протокола за начин извођења студија (реф. 7, 50, 91, 92, 119, 124, 128, 133).

Иако је у научноистраживачком раду др.сц. Милице Лукић велика пажња усмерена ка стабилизаторима емулзионих система, сарађивала је са тимовима чија истраживања су била фокусирана на активне састојке. Ова истраживања баве се побољшањима пермеације и/или пенетрације, ефикасности и безбедности активних састојака захваљујући специфичностима развијених носача (реф. 10, 11, 22, 24, 28, 31, 31, 36, 45, 52, 60, 65, 67, 70, 73, 74, 87, 92, 94, 101, 102, 112, 131). Њен допринос огледа се у извођењу студија којима је процењиван утицај формулација на биофизичке карактеристике коже, као и у физичко-хемијској карактеризацији испитиваних колоидних система.

У дугогодишњем истраживачком раду др сц. Милица Лукић бавила се различитим категоријама козметичких састојака (савремени емулгатори, конзерванси, емолијенси, реолошки модификатори, козметички активни састојци из групе хидрокси киселина), козметичких производа (највише *anti-age* козметички производи) и стања коже (остарела кожа).; . Научна и теоријска истраживања везана за њихову безбедност и ефикасност, као и регулаторни аспекти козметичких производа су сумирана у њеним радовима како пре, тако и након избора у звање ванредног професора (реф. 21, 27, 39-41, 43).

Пратећи савремене захтеве козметичке индустрије за применом мултифункционалних састојака у козметичким производима, као и трендове одрживог развоја, др сц. Милица Лукић је почетна истраживања у овој области посветила карактеризацији формулација са природним полисахаридом леваном и испитивању могућности његове примене као мултифункционалног састојка (дермо)козметичких производа (реф. 8, 51, 53, 54, 85, 90, 117, 118). Након избора у звање ванредног професора интензивније истражује одрживе сировине које се могу применити у козметичким производима, укључујући екстракте из агроиндустријског отпада, биљне хидролате, као и термалне и минералне воде као мултифункционалне састојке козметичких производа (реф. 5, 6, 14, 75-77, 81). Њена истраживања агроиндустријског отпада као извора козметичких сировина представљају искорак у области циркуларне биоекономије и одрживе козметологије, усклађене са ЕУ стратегијама смањења отпада и употребе обновљивих сировина. Др сц. Милица Лукић у новијим радовима уводи методолошке иновације у процени безбедности сировина какав је, у дермокозметологији ретко примењен, концепт који подразумева примену физичкохемијских, хеминформатичких и биоинформатичких метода. На овај начин учествује у истраживањима значајним за одрживи развој у формулисању козметичких производа. Овоме доприноси и теоријским прегледним радом, у области формулација које не садрже воду (*waterless*) (реф. 38). У њеним радовима посебно место заузима проучавање оптималног рН коже, развој формулација ниске рН (са гликолим, салицилном и лактобионском киселином), протокола испитивања рН коже и анализа њиховог утицаја на баријерну функцију коже. Велики значај имају резултати испитивања утицаја препарата на кожну баријеру и њену рН, као и микробиом, чиме се последично може утицати не само на изглед већ и на здравље коже (реф. 15, 16, 22, 37, 78, 82, 84, 116, 126). У овим испитивањима треба истаћи *in vivo* студије, на хуманим добровољцима, које је осмишљавала и изводила др сц. Милица Лукић.

Истраживачка активност др сц. Милице Лукић показује висок степен континуитета, интернационалне видљивости и методолошке ширине са тематском кохерентношћу и континуираним доприносом у области козметологије и дермофармације у домену развоја и карактеризације формулација топикалних производа, као и напредним методама испитивања стабилности, безбедности и ефикасности наведених производа. Посебно се истиче новија фаза истраживања, после избора у звање ванредног професора, у којој су теме одрживог развоја и безбедности козметичких производа, као, и иновативних дермокозметичких приступа у испитивањима козметичких састојака добиле централну улогу. Радови у овом периоду повезују глобалне регулаторне и индустријске трендове са напредним експерименталним методама, чинећи овај део опуса истраживања актуелним и научно релевантним.

## ИЗБОРНИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

Од избора у звање ванредног професора др сц. Милица Лукић остварила је следеће изборне услове:

### Изборни услов 1: СТРУЧНОПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС КАНДИДАТА

*Број одржаних програма континуиране едукације који нису оцењени оценом мањом од 3,75 од стране полазника*

Др сц. Милица Лукић је до сада била предавач, коаутор предавања или координатор на бројним курсевима континуиране медицинске едукације, акредитованим од стране Здравственог савета Републике Србије, у организацији Савеза фармацеутских удружења Србије (СФУС) и Универзитета у Београду-Фармацеутског факултета.

После избора у звање ванредног професора, Милица Лукић је учествовала у следећим акредитованим курсевима континуиране медицинске едукације:

1) Предавање „Дермокозметички производи намењени осетљивој и сувој кожи као подршка третману различитих дерматоза“ (акредитован од стране Здравственог савета Србије евиденциони број В-34/24/993) на стручном састанку 1. “Кожа склона хроничним инфламаторним дерматозама: фактори ризика, третман, нега и заштита” у оквиру 77. Симпозијума Савеза фармацеутских удружења Србије, 11.10.2024. Београд.

2) Предавање “Дермокозметички производи за здраво старење или *anti-age* третман?” (акредитован од стране Здравственог савета Србије - одлука број 153-02-312/2022-01, евиденциони број Б-53/22); Категорија курса: семинар са међународним учешћем “Дермофармацеутски и дермокозметички препарати у апотеци: Савремени ставови и пракса” Савез фармацеутских удружења Србије, 12.10.2022. Београд.

### *Број стручних публикација*

Милица Лукић је аутор или коаутор 10 стручних радова објављених у часописима категорије М50, од којих су 2 објављена после избора у звање ванредног професора:

1) Lukić M, Krajišnik D. Challenges and advances in waterless cosmetic product development – raising awareness of water sustainability. Arhiv za farmaciju (2024); 74 (6): 735 – 757; <https://doi.org/10.5937/arhifarm74-52750> M51

2) Filipović M, Pecarski D, Marinović D, Rodić B, Lukić M Uticaj plave svetlosti iz prirodnih i veštačkih izvora na kožu. Zdravstvena zaštita (2023); 52(2): 88-99 <https://doi.org/10.5937/zdravzast52-44523> M52

### *Предавања одржана на стручним скуповима*

Др сц. Милица Лукић је од избора у претходно звање одржала неколико предавања у оквиру Центра за козметологију и дермофармацију Фармацеутског факултета Универзитета у Београду, затим на стручним скуповима Савеза фармацеутских удружења Србије, професионалних козметичара и студентским конгресима и конференцијама:

1) Предавање „Кожа и козметички активни састојци – нови увиди“ на конференцији „*Beauty Business Talks Powered by Reviderm*“, Београд, 22. новембар 2024.

2) Предавање „Влажност коже и трансепидермални губитак влаге: како неинвазивним методама можемо да проценимо стање и функционалност кожне баријере“ на курсу „Како до козметичких тврдњи заснованих на доказима: потврда ефикасности козметичког производа“, Центар за козметологију и дермофармацију, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет, Београд, 26. октобар 2024.

3) Предавање „Једноставно – Пантенол!“ Организатор: Edumed Webinar. Назив курса: Виртуелна Дерматолошка Академија, Београд 07. мај 2024.

4) Предавање „Козметички производи и израда у апотеци: састојци чије је присуство регулисано прописима у ЕУ и Републици Србији“ на курсу „Лекови, медицинска средства и козметички производи: имплементација стандарда и смерница Добре апотекарске праксе (ДАП) за израду у апотеци“, Центар за козметологију и дермофармацију, Универзитет у Београду – Фармацеутски факултет, Београд, 18. новембар 2023.

5) Предавање „Козметички производи у унапређењу квалитета живота“ Студентска конференција „Бирај здравље“ Златибор, 27-30.11.2022.

6) Предавање „Вербално разграничење или како тврдње праве разлику“ на курсу „Козметички производ, медицинско средство, лек: гранични производ или поступак разграничења - регулатива и имплементација у пракси?“ Центар за козметологију и дермофармацију, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет, Београд, 28.05.2022.

7) Предавање „Квалитативни и квантитативни састав козметичког производа и значај података о супстанцама“ курс „Пласирање козметичког производа на тржиште – документација са информацијама о производу“ Центар за козметологију и дермофармацију, Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет, Београд, 29.05.2021.

#### **Изборни услов 2: АКТИВНОСТИ КАНДИДАТА У АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ**

*Рецензентске активности у часописима или монографијама признатим од стране ресорног министарства за науку*

Др сц. Милица Лукић рецензент је у часописима категорија М20 и М50:

Pharmaceutics, Molecules, Cosmetics, International Journal of Cosmetic Science, Journal of Cosmetic Dermatology, Colloids and Surfaces B: Biointerfaces, Tenside Surfactants Detergents, Annals of Agricultural Science, Microchemical Journal, Critical Reviews in Biotechnology, Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, Biotribology, Current Nutrition & Food Science, HPC Today

*Руковођење или учествовање у раду стручних тела и организационих јединица Факултета и/или Универзитета*

1) Члан Комисије за праћење и унапређење квалитета наставе последипломских студија Фармацеутског факултета Универзитета у Београду (од 30.04.2025)

2) Председник Комисије за попис на Катедри за фармацеутску технологију и козметологију Фармацеутског факултета Универзитета у Београду (2024)

3) Председник Комисије за попис на Катедри за фармацеутску технологију и козметологију Фармацеутског факултета Универзитета у Београду (2022)

4) Председник Комисија за попис потраживања и обавеза Фармацеутског факултета Универзитета у Београду (2021)

5) Члан Комисије за студентску стручну праксу Фармацеутског факултета Универзитета у Београду (од 17.06.2021. године)

6) Председник Већа пете године Фармацеутског факултета Универзитета у Београду (од 2018.)

**Изборни услов 3: САРАДЊА СА ДРУГИМ ВИСОКОШКОЛСКИМ, НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИМ УСТАНОВАМА**

*Учеће или руковођење међународним пројектима*

Милица Лукић укључена је у Еразмус + пројекат: *Erasmus Mundus Joint Master: HYGIEIA - Health and Wellbeing across the Lifespan*, који траје од 01.10.2024. до 30.11.2030. године, чије извођење у ЕУ (I семестар) је почело школске 2024/2025 године, а у Републици Србији почиње школске 2025/2026 године (III семестар).

*Предавање по позиву*

Милица Лукић била је предавач по позиву и учествовала у извођењу наставе на летњој школи „XL-Chem Autumn School 2023“ на Факултету науке и технологије, Универзитета Нормандија од 1-5. септембра 2023. године у Леавру где је одржала предавања са темом: „Quality of life improved by cosmetics part 1 and part 2“

*Интернационализација постојећих студијских програма у оквиру високошколске установе*

Милица Лукић је учествовала у припреми дела програма теоријске и практичне наставе на студијском програму специјалистичких академских студија из Козметологије на енглеском језику (допуна акредитације 2021. године) Фармацеутског факултета Универзитета у Београду. На овом студијском програму је и наставник на следећим предметима: *Legislation on cosmetic products, Efficacy and safety of cosmetic products, Cosmetic ingredients, Cosmetic emulsions and gels for diverse applications, Cosmetic manufacturing, Dermocosmetic preparations, Cosmetic products for hair*.

*Остало*

Члан је Савеза фармацеутских удружења Србије.

Лиценцирани интегративни телесни психотерапеут (акредитован од стране EABP - European Association for Body Psychotherapy, диплома од 15.12. 2024.)

Према *Правилнику о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Београду*, као и према *Правилнику о ближим условима за избор у звање наставника на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду* за реизбор у звање ванредног професора потребно је испунити најмање по једну активност из два изборна услова.

На основу приказаних активности, Комисија закључује да за изборне активности кандидат др сц. Милица Лукић испуњава све услове у складу са *Правилником о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Београду* и *Правилником о ближим условима за избор у звање наставника на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду*.

## Мишљење и предлог

Кандидат др сц. Милица Лукић рођена је 1979. године. На Фармацеутском факултету Универзитета у Београду је дипломирала 2004. године, где је 2007. године уписала докторске студије из Козметологије и одбранила докторску дисертацију 2014. године. Од октобра 2007. године запослена је на Катедри за фармацеутску технологију и козметологију Фармацеутског факултета у Београду, прво као сарадник у настави (2007-2009), асистент (2009-2016), доцент (2016-2021) и ванрени професор (2021-) за ужу научну област Козметологија.

**Наставна активност** На Катедри за фармацеутску технологију и козметологију др сц. Милица Лукић учествује у извођењу теоријске и/или практичне наставе на предметима Козметологија и Фармацеутска технологија 1, за студенте интегрисаних академских студија, као и на бројним предметима Катедре у оквиру специјалистичких академских студија, мастер академских студија и докторских академских студија. Педагошки рад др сц. Милице Лукић у претходних пет година оцењен је у студентским анкетама одличном оценом (4,81).

Милица Лукић је од избора у звање ванредног професора била ментор 58 завршних радова студената интегрисаних академских студија, ментор 11 завршних радова на специјалистичким академским студијама Козметологија и члан 16 комисија за одбрану завршних радова истих специјалистичких академских студија.

Према Правилнику о ближим условима за избор у звање наставника на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду квантитативно исказано вредновање наставне активности др сц. Милице Лукић износи 133 бода.

**Научна активност** У току претходног изборног периода Милица Лукић била је ангажована у једном националном и једном међународном пројекту.

Као резултат научноистраживачког рада, Милица Лукић је до сада била аутор или коаутор укупно 133 рада, саопштења и техничких решења, а од избора у звање ванредног професора 20 радова и саопштења. Од тога, пре првог избора у звање ванредног професора 4 поглавља у монографији међународног значаја (M14), 9 радова у водећим међународним часописима (M21 и M21a), 5 радова у међународним часописима (M22), 15 радова у међународним часописима (M23), 8 радова публикованих у националним часописима (M52), 2 предавања по позиву са међународног скупа штампана у изводу (M32), 21 саопштење са међународних скупова штампана у целини (M33), 30 саопштења са међународних скупова штампана у изводу (M34), 1 предавање по позиву са скупа националног значаја штампано у целини (M61), 1 предавање по позиву са скупа националног значаја штампано у изводу (M62), 1 саопштење са скупа националног значаја штампано у целини (M63), 15 саопштења са скупова националног значаја штампана у изводу (M64) и 2 техничка решења (M83). Од избора у звање ванредног професора објавила је 2 рада у водећим међународним часописима категорија M21 и M21a, 2 рада у међународним часописима категорије M22, 1 рад у међународном часопису категорије M23, 1 рад у водећем националном часопису (M51), 1 рад у националном часопису (M52), 13 саопштења са међународних скупова штампана у изводу (M34) и 1 саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу (M64).

Радови Милице Лукић цитирани су 1093 пута (884 без аутоцитата свих аутора). *h-index* износи 15.

Према Правилнику о стицању истраживачких и научних звања и квантитативном исказивању научноистраживачких резултата истраживача, а сходно члану 6 Правилника о ближим условима за избор у звање наставника на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду квантитативно

исказано вредновање научне активности др сц. Милице Лукић од избора у последње звање износи 43,5 бодова.

**Изборни услови** Стручно-професионални допринос др сц. Милице Лукић се огледа кроз више одржаних предавања у оквиру курсева континуиране едукације и на стручним скуповима, као и кроз објављене стручне публикације. У домену доприноса академској и широј заједници поред рецензентске активности у часописима, Милица Лукић свој допринос даје руковођењем и учествовањем у раду стручних тела и организационих јединица Факултета као председник Већа пете године Фармацеутског факултета – Универзитета у Београду, као члан Комисије за праћење и унапређење квалитета наставе последипломских студија Фармацеутског факултета Универзитета у Београду и других. У току претходног изборног периода у оквиру активности сарадње са другим високошколским, научно-истраживачким установама одржала је предавања по позиву и учествовала у извођењу наставе на летњој школи „XL-Chem Autumn School 2023“ на Факултету науке и технологије, Универзитета Нормандија у Леавру. Својом активношћу допринела је интернационализацији постојећих студијских програма у оквиру високошколске установе учешћем у припреми програма теоријске и практичне наставе на студијском програму Фармацеутског факултета Универзитета у Београду специјалистичких академских студија из Козметологије на енглеском језику. Такође, имала је активно учешће у припреми Еразмус + пројекта *Erasmus Mundus Joint Master: HYGIEIA - Health and Wellbeing across the Lifespan* у оквиру заједничког међународног мастер програма *Joint Master in Health and Wellbeing across the Lifespan* између *Lusófona* Универзитета (Португалија), Универзитета *Balearic Islands* (Шпанија) и Универзитета у Београду.

Према *Правилници о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Београду* и *Правилнику о ближим условима за избор у звање наставника на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду* за избор у звање ванредног професора потребна је најмање по једна активност из два изборна услова. Активности др сц. Милице Лукић превазилазе минималне услове у овом домену.

### ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На расписани конкурс за избор једног ванредног професора за ужу научну област Козметологија, објављеном у листу „Послови“ број 1172, дана 19.11.2025. године, пријавио се један кандидат, др сц. Милица Лукић, запослена у звању ванредног професора на Катедри за фармацеутску технологију и козметологију Фармацеутског факултета Универзитета у Београду. Након увида у приложену документацију, Комисија је закључила да кандидат испуњава услове предвиђене Законом о високом образовању, Статутом Универзитета у Београду, Правилником о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Београду, Статутом Фармацеутског факултета и Правилником о ближим условима за избор наставника на Фармацеутском факултету Универзитета у Београду. Чланови Комисије предлажу Изборном већу Фармацеутског факултета Универзитета у Београду да утврди предлог да се др сц. Милица Лукић реизабере у звање ванредног професора за ужу научну област Козметологија на Фармацеутском факултету у Београду и упути предлог Већу научних области медицинских наука Универзитета у Београду за доношење коначне одлуке.

Београд, 29.12.2025.

Чланови Комисије



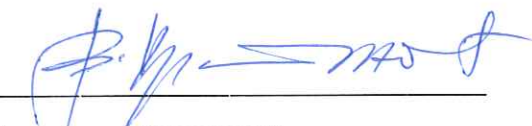
Др сц. Снежана Савић,

редовни професор Фармацеутског факултета Универзитета у Београду, председавајући



Др сц. Драгана Васиљевић,

редовни професор Фармацеутског факултета Универзитета у Београду, члан



Др сц. Вељко Крстоношић,

редовни професор Медицинског факултета Универзитета у Новом Саду, члан