



Научно-стручно веће за медицинскенауке

Предмет:Образац о испуњавању услова за избор у звање наставника

Звање:Ванредни професор

Име и презиме **Весна Савић**

Датум рођења 15.2.1963.

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидат запослен

Медицински факултет Универзитета у Нишу

Радно место

Доцент за УНО Фармацеутска технологија и биотехнологија – Фармацеутска технолоија 1 и Фармацеутска технологија 2

Датум расписивања конкурса

08.03.2022.

Начин (место) објављивања

Дневни лист „Народне новине“ Ниш

Звање за које је расписан конкурс

Доцент или варедни професор

Звање за које кандидат конкурише (заокружити одговарајућу опцију):

1. Доцент
2. Доцент или ванредни професор
3. **Ванредни професор**
4. Ванредни професор или редовни професор
5. Редовни професор

Ужа научна област

Фармацеутска технологија и биотехнологија

1. Испуњени услови за избор у звање доцент (навести датум и број Одлуке о избору у звање наставника, као и назив органа који је донео)

08.09.2017. Одлука о избору у звање наставника број 8/19-01-007/17-012 , Научно-стручно веће за медицинске науке Универзитета у Нишу

2. Позитивно оцењено приступно предавање из уже научне области за коју се бира, уколико нема педагошко искуство (навести број и датум утврђене оцене)

Поседује педагошко искуство (бирана у звање асистент и доцент)

3. Позитивна оцена педагошког рада (ако га је било), која се утврђује у складу са чланом 13. Правилника о поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Нишу (навести број и датум утврђене оцене)

Мишљење Већа катедре Фармација о досадашњем наставном и научном раду бр. 01/2307, 04.03.2022.

Позитивна оцена студената у анкетама Центра за унапређење квалитета бр. 01-2415/1, 09.03.2022.

4. Остварене активности бар у три елемента доприноса широј академској заједници из члана 4. Ближих критеријума за избор у звања наставника

- Чланство и активности у Удружењу фармацеута Нишавско Пиротског округа (потврда председника Удружења о ангажовању у Стручном одбору)
- Учешће у организацији програма 3 континуиране едукације (број потврда: 22/07.01.2016., 224/16/02.12.2016., 111/17/8648/24.11.2017.)
- Менторство 4 студентска рада из области Фармацеутска технологија и козметологија на Конгресима студената биомедицинских наука, рецензија више студенских радова, учешће у комисији на сесији Фармацеутска технологија и козметологија на 60. Конгресу студената биомедицинских наука (Потврда Центра за научноистраживачки рад студената Медицинског факултета у Нишу, 10.03.2022.)
- Учешће у 3 пројекта организованих од стране Националне асоцијације студената фармације Србије (НАПСЕР) и Асоцијације студената фармације у Нишу (НиПСА) – Вештина израде магистралних препарата (Сертификат, новембар 2017.), Вештина израде магистралних препарата (Сертификат, новембар 2018.), 3. Compounding Event “Магистрална израда препарата у третману слузокоже усне дупље“ (Сертификат, 29.11.2019.)

5. Учешће у научним пројектима

- Учешће у пројекту Еурека „E12689 – SCIMPLANT Phytopreparations – natural materials with supercritical extracts for controlled release of active components“ као истраживач, руководилац пројектног тима проф. др Ивана Нешић, редовни професор Медицинског факултета у Нишу (2019-2021), (Уверење издато од стране службе за последипломске студије)
- Учешће на Интерном пројекту Медицинског факултета у Нишу ИНТ-МФН-67 – „Квалитативна и квантитативна анализа, фармаколошка испитивања биоактивних једињења и развој формулација фармацеутских производа“ као истраживач (2020-2023), (Уверење издато од руководиоца интерног пројекта проф. др Јелене Живковић, ванредног професор Медицинског факултета у Нишу)

6. Руковођење најмање у два дипломска или научноистраживачка рада студената

- Потврда о менторству у изради дипломских радова за предмете Фармацеутска технологија 2 (15 радова) и Основи фармацеутске биотехнологије (1 рад) издата од стране Службе за наставу Медицинског факултета у Нишу. Последња два рада:
 - Помоћне материје у изради супозиторија, Teodora Mihajlović 997F
 - Stabilnost hidrofилних podloga за супозиторије, Anđela Disić 979F

7. Објављен уџбеник, монографија или практикум из уже научне области за коју се бира

Практикум из Фармацеутске технологије 1 са радном свеском (Издавач Медицински факултет у Нишу ISBN 978-86-6265-055-9, аутори Марија Тасић-Костов, **Весна Савић**, Милица Станковић)

8. У последњих пет година најмање један рад објављен у часопису који издаје Универзитет у Нишу или факултет Универзитета у Нишу или са SCI листе, у којем је првопотписани аутор

Vesna Lj. Savić, Slavica M. Sunarić, Jelena V. Živković, Anastasija S. Stamenković, Ivana Lj. Nikolić, Ana D. Tačić, Vesna D. Nikolić, Determination of clindamycin phosphate in extemporaneously prepared pessaries with glycerol-gelatin basis, *Advanced technologies*, UDC 615.454.2.014:543.544doi:10.5937/savteh1902066S8(2) (2019) 66-71

Vesna Savić, Milica Martinović, Ivana Nešić, Jelena Živković, Ivana Gajić, Influence of additives on suspension structure, *Advanced technologies*, UDC 615.45.014.2:661.847.2DOI 10.5937/2101037S10(1) (2021) 37-40

9. Од избора у претходно звање најмање два рада објављена у часописима:

- категорије M21, или
- категорије M22, или
- категорије M23 са петогодишњим импакт фактором већим од 0.49 према Томсон Ројтерс листи, или
- са SCI листе,

у којима је првопотписани аутор, при чему радови могу бити из различитих категорија или листи

1. Станковић И. Милица, **Савић Љ. Весна**, Живковић В. Јелена, Станојевић П. Љиљана, Тадић М. Вања, Арсић А. Ивана. Tyrosinase inhibitory and antioxidant activity of wild *Rosa canina* L. and *Sorbus aucuparia* L. fruit extracts. *Acta Pol Pharm* 2019; 76(3): 523–533. doi: 10.32383/appdr/103431, IF₅: **0,761**, IF₅ (2018): **0,803**, IF₅ (2017): **0,884 M23**
2. **Савић Љ. Весна**, Живковић В. Јелена, Станковић И. Милица, Антуновић М. Мирјана, Басић Н. Зорица, Николић Љ. Ивана. The influence of excipients on stability of viscous eye drops with dexpanthenol in pharmaceutical practice. *Acta Pol Pharm* 2019; 76(5): 845–853. doi: 10.32383/appdr/109202, IF₅: **0,761**, IF₅ (2018): **0,803**, IF₅ (2017): **0,884 M23**
3. Станојевић П. Љиљана, Станојевић С. Јелена, **Савић Љ. Весна**, Цветковић Ј. Драган, Коларевић Н. Ана, Марјановић-Балабан Р. Жељка, Николић Б. Љубиша: N Peppermint and Basil Essential Oils: Chemical Composition, in vitro Antioxidant Activity and in vivo Estimation of Skin Irritation (Article) *Journal of Essential Oil Bearing Plants*, (2019), vol. 22 br. 4, str. 979-993 doi.org/10.1080/0972060X.2019.1661793 IF₅ **1,382 M23**
4. **Весна Љ. Савић**, Ивана А. Нешић, Милица Д. Мартиновић, Ана Н. Марковић, Ивана Љ. Гајић: Influence of Different Concentrations of Surfactants on Dissolution Profiles of Extemporaneously Compounded Pessaries with Clindamycin Phosphat, *Disolution Technologies*, novembar(2021), vol. 28 br. 4, str. 24-29 dx.doi.org/10.14227/DT280421P24 IF: **0,987 M23**

10. Најмање пет излагања на међународним или домаћим научним скуповима, од којих најмање два од последњег избора

- 1) Ivana Nikolić, Ljiljana Stanojević, Ana Tačić, Vesna Nikolić, **Vesna Savić**, Jelena Zvezdanović, Antioxidant activity of Osage orange (*Maclura pomifera* (Raf.) Schneid.) fruit extracts, *25th Congress of Chemists and Technologists of Macedonia with international participation*, ОБРС, P-5, 19-22 Septembar 2018.
- 2) **Vesna Savić**, Milica Stankovic, Ivana Nikolić, Ljiljana Stanojević, Vesna Nikolić, Safety estimation of topical application of wild orange extract (*Maclura pomifera* (Raf.) Schneid.) *25th Congress of Chemists and Technologists of Macedonia with international participation*, ОБРС, P-6, 19-22. Septembar 2018.
- 3) Stankovic Milica, Arsic Ivana, Tadic Vanja, **Savic Vesna**, Stojiljkovic Dragana, Tannins and anthocyanins from wild rose hip extracts as natural ingredients in skin photoprotection preparations, *52 days of preventive medicine, International congress, Book of abstracts*, 126, Nis, 2018.
- 4) Ivana Arsić, Vanja Tadić, Milica Stanković, **Vesna Savić**, Inkapsulacija odabranih superkritičnih ekstrakata lekovitog bilja u liposome metodom homogenizacije pod visokim pritiskom, *Arh.farm* 2018; 68:181-182 PP 43
- 5) **Vesna Savić**, Slavica Sunarić, Jelena Živković, Milica Martinović, Ivana Nešić, Ivana Gajić The influence of surfactants on the content of clindamycin phosphate in macrogol based compounded vagitories, *Macedonian Pharmaceutical Bulletin*, 66 (Suppl 1) 225 - 226 (2020), Online ISSN 1857 - 8969 UDC: 615.454.2.032.671:618.15-022. DOI: 10.33320/maced.pharm.bull.2020.66.03.112
- 6) **Vesna Lj. Savić**, Ivana A. Nešić, Jelena V. Živković, Vesna Nikolić, Ana Tačić, Ivana Lj. Nikolić: The irritational potential of benzocaine and inclusion complex with 2-hydroxypropyl-β-cyclodextrin, *Book of Abstracts 13th Symposium "Novel technologies and economic development"*, 18-19.10.2019. Leskovac, PHCE-16
- 7) Ana Tačić, Ivana Nikolić, Maja Urošević, Marijana Vladimirov, Ljiljana Stanojević, Vesna Nikolić, **Vesna Savić**: Characterization and phase solubility study of benzocaine: 2-hydroxypropyl-β-cyclodextrin inclusion complex, *Book of Abstracts, 13th Symposium "Novel technologies and economic development"*, 19.10.2019. Leskovac, PHCE-6
- 8) **Vesna Savić**, Milica Martinović, Ivana Nešić, Jelena Živković, Ivana Gajić, Textural analysis of topical suspensions with zinc oxide, *Book of Abstracts, 14th Symposium with international Participation "Novel technologies and economic development"* held on October 22-23.2021., Leskovac, PHCE-11
- 9) Maja Urošević, Ljubiša Mikolić, Vesna Nikolić, Ivana Gajić, Ana Dinić, Snežana Ilić-Stojanović, **Vesna Savić**: Influence of molar crosslinker ratio and ambient pH on swelling capacity of thermosensitive hydrogels, *14th Symposium with international Participation "Novel technologies and economic development"* held on October 22-23.2021., Leskovac, PE
- 10) Живковић Јелена, Сунарић Славица, Денић Марко, Станковић Милица, **Савић Весна**. Capacity of extracts from chestnut leaves and catkins to protect erythrocytes exposed to hydrogen peroxide from hemolysis. *53rd Days of preventive medicine, International congress*, September 24–27, 2019. Niš, Book of abstracts, pp. 165, 255.
- 11) Живковић Јелена, Сунарић Славица, Денић Марко, **Савић Весна**, Станковић Милица, Баћевић Катарина. *In silico* pharmacokinetic and toxicological analysis of benzoxazoles as antimicrobial agents. *1st International Conference on Advanced Production and Processing. October 10–11, 2019. Novi Sad, Book of abstracts, p. 221.*

Savić Vesna

Потпис кандидата: _____