



НАУЧНО-СТРУЧНО ВЕЋЕ ЗА ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКЕ НАУКЕ
ПРЕДСЕДНИКУ

ИЗВЕШТАЈ

КОМИСИЈА ЗА ОЦЕНУ ИСПУЊЕНОСТИ МИНИМАЛНИХ КРИТЕРИЈУМА УЧЕСНИКА
КОНКУРСА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊА НАСТАВНИКА

Област: Остале области

Звање: Редовни професор

УНИВЕРЗИТЕТ У НИШУ

Примљено: 08.09.2022

Орг. јед. | Број | Прилог

8/20 - 08-006 / 22-007

ЛИЧНИ ПОДАЦИ

Име и презиме:

Љиљана Станојевић

Датум рођења:

01.04.1979.

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидат запослен:

Универзитет у Нишу, Технолошки факултет у Лесковцу

Радно место:

Ванредни професор

ПОДАЦИ О КОНКУРСУ

Датум расписивања конкурса:

18.03.2022.

Начин (место) објављивања:

Народне новине, Ниш

Звање за које је расписан конкурс:

Ванредни или редовни професор

Ужа научна област:

Хемија и хемијске технологије

ИСПУЊЕНОСТ БЛИЖИХ КРИТЕРИЈУМА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

1. Испуњени услови за избор у звање ванредни професор
(навести датум и број Одлуке о избору у звање наставника, као и назив органа који је донео)
Избор у звање ванредни професор: од 18.09.2017. год., НСВ број 8/20-01-006/17-004.
2. позитивна оцена педагошког рада која се утврђује у складу са чланом 13. Правилника о поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Нишу („Гласник Универзитета у Нишу“ број 5/16)
(навести број и датум утврђене оцене)
Одлука Изборног већа Технолошког факултета у Лесковцу број 04-4/69-XVI-B од 06.09.2022. године
3. Остварене активности бар у четири елемента доприноса широј академској заједници из члана 4. Ближих критеријума за избор у звање наставника
 - **учешће у раду тела Факултета и Универзитета**
Учешће у већем броју одбора и комисија (списак са бројевима решења у Извештају Комисије за писање извештаја бр. 04-1001/1 од 14.7.2022..г.)
 - **успешно извршавање задужења везаних за наставу, менторство, професионалне активности намењене као допринос локалној или широј заједници**
Тутор и ментор великог броја дипломских радова на основним студијама, МАС и ментор једне докторске дисертације, члан већег броја комисија за писање извештаја о избору.
(списак у Извештају Комисије за писање извештаја бр. 04-1001/1 од 14.7.2022..г)
 - **рецензирање радова и оцењивање радова и пројеката (по захтевима других институција);**

Рецензент великог броја радова у часописима међународног значаја (списак са бројевима решења у Извештају Комисије за писање извештаја бр. 04-1001/1 од 14.7.2022..г)

- учешће у раду значајних тела заједнице и професионалних организација;

Члан Српског друштва за митохондријалну и слободно-радикалску физиологију (2013, 2015, 2017 и 2018. год.).

Члан Српског друштва за фитохемију и фитомедицину од 2019. године.

Члан Биохемијског друштва Србије од 2019. године.

4. Остварени резултати у развоју научно-наставног подмлатка на факултету

Тутор и ментор већем броју студената на свим нивоима студија, као и докторандима Министарства просвете, науке и технолошког развоја.

(списак у Извештају Комисије за писање извештаја бр. 04-1001/1 од 14.7.2022..г)

5. Оригинално стручно остварење (пројекат, студије), односно, руковођење или учешће у научним пројектима

Од последњег избора:

- „Биљни и синтетички биоактивни производи новије генерације”, (МНП, ев. бр. ТР34012; 2011-2019). НИО: Технолошки факултет, Лесковац.
- Програм финансирања научноистраживачког рада, МПН, ев. бр. 451-03- 68/2020-14/200133, МПН, ев. бр. 451-03-68/2021-14/200133; МПН, ев. бр. 451-0368/2022-14/ 200133. Истраживач у НИО: Технолошки факултет, Лесковац (2020-2022).
- „Анализа протеина глутена носилаца алергијских реакција применом високопритисне течне хроматографије”, Министарство за научнотехнолошки развој, високо образовање и информационо друштво Републике Српске, (бр. 19/6-020/961-23/18, од 31.12.2018.) (2018-2019). (Институција носилац истраживања: ЈУ Висока медицинска школа, Пријedor, Република Српска, БиХ).
- „Испитивање квалитета етеричних уља дрвног зеленила и плодова четинара са простора Републике Српске”, Министарство за научнотехнолошки развој, високо 37 образовање и информационо друштво Републике Српске (бр. 19.032/961-176/19 од 31.12.2019). (Носилац пројекта: Универзитет у Бањој Луци, Шумарски факултет, Војводе Степе Степановића 75а, 78000 Бања Лука, Република Српска, БиХ (2020/2021.).

(из Извештаја Комисије бр. 04-1001/1 од 14.7.2022..г)

6. Објављени основни уџбеник за предмет из студијског програма факултета, односно универзитета или научна монографија (са ИСБН бројем) из уже научне области за коју се бира, у периоду од избора у претходно звање,

или

од избора у звање доцент најмање две публикације из категорије уџбеник или монографија из уже научне области за коју се бира при чему најмање једна мора бити основни уџбеник или монографија

Љиљана П. Станојевић, Михајло З. Станковић, Јелена С. Станојевић, Практикум из биохемије, Прво издање, Универзитет у Нишу, Технолошки факултет у Лесковцу, Лесковац, 2017. ИСБН: 978-86-89429-17-6. УДЦ: 577.1(075.8)(076).

Љиљана П. Станојевић, Михајло З. Станковић, Јелена С. Станојевић, Практикум из биохемије, Друго издање , Универзитет у Нишу, Технолошки факултет у Лесковцу, Лесковац, 2020. ИСБН: 978-86-89429-39-8. УДЦ: 577.1(075.8)(076).

Михајло З. Станковић, Љиљана П. Станојевић, Технологија лековитог и зачинског биља, Универзитет у Нишу, Технолошки факултет у Лесковцу, Лесковац, 2014. ИСБН: 978-86-89429-06-0. УДЦ: 633.88(075.8); 635.7(075.8).

7. 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

Ljiljana Stanojević, Dragan Cvetković, Saša Savić, Sanja Petrović, Milorad Cakić, Bioactive compounds and mineral composition of the aqueous extract from wild cyclamen (*Cyclamen purpurascens* Mill.) tubers, Advanced Technologies, 7(1), 05-10, (2018). UDC: 582.689.1:66.061.34:543.5. doi:10.5937/savteh1801005S. <http://www.tf.ni.ac.rs/images/casopisi/71/c1.pdf>.

8. Од избора у претходно звање најмање два рада објављена у часописима: категорије M21, или M22, или M23 са петогодишњим импакт фактором већим од 0.49 према цитатној бази Journal Citation Report, или са SCI листе, у којима је првопотписани аутор, при чему радови могу бити из различитих категорија или листи (навести податке о научним радовима, DOI бројеве)

- Ljiljana Stanojević, Zoran Todorovic, Katarina Stanojevic, Jelena Stanojević, Dragan Troter, Ljubiša Nikolić, Biljana Djordjevic. The influence of natural deep eutectic solvent glyceline on the yield, chemical composition and antioxidative activity of essential oil from rosemary (*Rosmarinus officinalis* L.) leaves, *Journal of Essential Oil Research*, 33(3), 247-255 (2021). <https://doi.org/10.1080/10412905.2021.1873867>. (M22, SCIE, IF(5), 2020=1.936).
- Ljiljana P. Stanojevic, Jelena S. Stanojevic, Vesna Lj. Savic, Dragan J. Cvetkovic, Ana Kolarevic, Zeljka Marjanovic-Balaban, Ljubisa B. Nikolic, Peppermint and Basil Essential Oils: Chemical Composition, *in vitro* Antioxidant Activity and *in vivo* Estimation of Skin Irritation, *Journal of Essential Oil Bearing Plants*, 22(4), 979-993, (2019), <https://doi.org/10.1080/0972060X.2019.1661793>. ISSN: 0972-060X (Print) 0976-5026 (Online). (M23, SCIE, IF(5), 2019=0.840).

8. замена: Један рад у часописима из наведених категорија и листе замењује се регистрованим патентом

/

8. замена: Један рад у часописима из наведених категорија и листе замењује се са два рада у часописима са SCIE листе у којима је бар у једном раду првопотписани аутор

/

8. замена: Један рад у часописима из наведених категорија и листи замењује се са два рада у часописима са SCIE листе у којима је кандидат коаутор, а доктор наука који је одбранио докторску дисертацију под менторством кандидата је бар у једном раду првопотписани аутор

/

9. Најмање шест излагања на међународним или домаћим научним скуповима (копије радова из Зборника радова скупа или потврде организатора скупа да су радови презентовани)

1. Ljiljana Stanojević, Jelena Stanojević, Jelena Zvezdanović, Dragan Cvetković, Aleksandar Lazarević, Isolation, identification and antioxidant activity of piperine from black pepper (*Piper nigrum* L.), Book of abstracts, P14, p. 60, Serbian Society for Mitochondrial and Free Radical Physiology, Fourth Congress, September 28-30.2018. Belgrade, Serbia. ISBN 978-86-912893-4-8 (SSMFRP). COBISS.SR-ID 267801356.
2. Ljiljana Stanojević, Jelena Stanojević, Vesna Nikolić, Dušica Ilić, Ivana Nikolić, The effect of operational conditions on the hydistillation yield and composition of essential oil from rosemary (*Rosmarinus officinalis* L.) leaves, XII Conference of chemists, technologists and environmentalists of Republic of Srpska, The Book of Abstracts (XII Savjetovanje hemičara, tehnologa i ekologa Republike Srpske, Zbornik izvoda radova), p.65, University of Banja Luka, Faculty of Technology Banja Luka, Teslić, Hotel Kardial, November 02-03, 2018, Republic of Srpska, B&H. ISBN 978-99938-54-72-2. COBISS.RS-ID 7759640.
3. Ljiljana Stanojević, Zoran Todorović, Katarina Stanojević, Jelena Stanojević, Dragan Troter, Dragan Cvetković, Biljana Đorđević, The effect of eutectic solvent choline chloride: glycerol on the composition and antioxidative activity of rosemary (*Rosmarinus officinalis* L.) essential oil, International Scientific Conference GREDIT 2018 - Green development, green infrastructure, green technology, Oral session 2: Sustainable development, Renewable energy resources and management of natural resources, Book of Abstracts, 02-14-oral, p.60, Skopje, 22-25 March 2018, St. Cyril and Methodius University, Technical Campus, ISBN 978-608-4624-27-1.
4. Ljiljana Stanojević, Željka Marjanović-Balaban, Jelena Stanojević, Dragan Cvetković, Ljubiša Nikolić, Aleksandra Milenković, Vesna Gojković Cvjetković, Chemical composition and antioxidant activity of juniper (*Juniperus communis* L.) berries essential oil, VI International Congress "Engineering, Environment and Materials in Processing Industry, EEM Proceedings (H-14), pp. 718-719. Jahorina, March 11-13, 2019. Republic of Srpska, Bosnia and Herzegovina, Faculty of Technology, Karakaj 34a, 75400 Zvornik, <https://eem.tfzv.ues.rs.ba/>. ISBN: 978-99955-81-28-2.
5. Ljiljana Stanojević, Aleksandra Milenković, Jelena Stanojević, Bojana Danilović, The effect of the extraction techniques on the antioxidant and antimicrobial activity of ethanolic extracts from sour cherry (*Prunus cerasus* L.) pedicles, Proceedings, p.169, Serbian Biochemical Society, Ninth Conference with international participation, University of Belgrade Kolarac Endowment, 14-16.11.2019. Belgrade, Serbia "Diversity in Biochemistry". ISBN:978-86-7220-081-2(FOC). http://www.bds.org.rs/download/Proceedings_SBS_Conference_2019.pdf.

6. Ljiljana Stanojević, Dragan Cvetković, Jelena Stanojević, Zoran Ilić, Lidija Milenković, Aroma profile of volatiles from sweet basil leaves (*Ocimum basilicum* L.) cultivated under the photoselective nets, Book of abstracts, BCHE-4, p.50, 14th Symposium [with international participation] „Novel technologies and economic development“, Leskovac, October, 22-23, 2021. ISBN 978-86-89429-44-2

(из Извештаја Комисије бр. 04-1001/1 од 14.7.2022..г)

10. Цитираност од 10 хетеро цитата

Према бази SCOPUS на дан 19.03.2022. укупан број цитата износи 632 цитата, односно 574 цитата без аутоцитата, h-index (без аутоцитата)=13.

11. Услови за ментора (у последњих 10 година најмање пет радова објављених у часописима са импакт фактором са SCI листе, односно SCIE листе)

1. Stanojević Ljiljana P., Radulović Niko S., Djokić Tatjana M., Stanković Biljana M., Ilić Dušica P., Cakić Milorad D., Nikolić Vesna D., The yield, composition and hydrodistillation kinetics of the essential oil of dill seeds (*Anethi fructus*) obtained by different hydrodistillation techniques, Industrial crops and products, 65, 429-436 (2015). ISSN: 0926-6690. <http://dx.doi.org/10.1016/j.indcrop.2014.10.067>; (IF(5), 2015=3,554).
2. Ljiljana P. Stanojević, Mihajlo Z. Stanković, Dragan J. Cvetković, Milorad D. Cakić, Dušica P. Ilić, Vesna D. Nikolić, Jelena S. Stanojević, The effect of extraction techniques on yield, extraction kinetics, and antioxidant activity of aqueous-methanolic extracts from nettle (*Urtica dioica* L.) leaves, Separation Science and Technology, 51(11), 1817-1829 (2016). ISSN: 0149-6395. DOI: 10.1080/01496395.2016.1178774. (IF(5), 2015=1,291).
3. Ljiljana P. Stanojevic, Zeljka R. Marjanovic-Balaban, Vesna D. Kalaba, Jelena S. Stanojevic, Dragan J. Cvetkovic, Milorad D. Cakic, Chemical Composition, Antioxidant and Antimicrobial Activity of Basil (*Ocimum basilicum* L.) Essential Oil, Journal of Essential Oil Bearing Plants, 20(6), 1557-1569, (2017). <https://doi.org/10.1080/0972060X.2017.1401963>. ISSN: 0972-060X (Print) 0976-5026 (Online) (SCIE, IF(5), 2017=0,724).
4. Dragan Cvetković, Ljiljana Stanojević, Jelena Zvezdanović, Jelena Stanojević, Dragiša Savić, Ivana Karabegović, Bojana Danilović, Pumpkin fruit (*Cucurbita pepo* L.) as a source of phytochemicals useful in food and pharmaceutical industries, Journal of Food Measurement and Characterization 15, 4596–4607, (2021). <https://doi.org/10.1007/s11694-021-01014-5>, (SCIE, IF(5), 2020 = 2,347).
5. Zoran S. Ilic, Lidija Milenkovic, Nadica Tmusic, Ljiljana Stanojevic, Jelena Stanojevic, Dragan Cvetkovic, Essential oils content, composition and antioxidant activity of lemon balm, mint and sweet basil from Serbia, LWT - Food Science and Technology 153, 112210, (2022). <https://doi.org/10.1016/j.lwt.2021.112210>. (SCIE, IF(5), 2020 = 5,383).

ЗАКЉУЧАК

Др Љиљана Станојевић, учесник конкурса за избор у звање наставника испуњава услове за избор у звање редовни професор за ужу научну област **Хемија и хемијске технологије**.

У Нишу, **08.09.2022.** године

ЧЛНОВИ КОМИСИЈЕ:

1. др Драгиша Савић, ред. проф.

2. др Драган Денић, ред. проф.

3. др Ненад Т. Павловић, ред. проф.

4. др Момир Прашчевић, ред. проф.

5. др Љиљана Василевска, ред. проф.