



НАУЧНО-СТРУЧНО ВЕЋЕ ЗА ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКЕ НАУКЕ
ПРЕДСЕДНИКУ

Број 8/20-01-008/18-006

Датум 06. 07. 2023

ИЗВЕШТАЈ

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

Област: Остале области

Звање: Ванредни професор

ЛИЧНИ ПОДАЦИ

Име и презиме

Саша Савић

Датум рођења

09.09.1987.

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидат запослен

Универзитет у Нишу, Технолошки факултет у Лесковцу

Радно место

Доцент

ПОДАЦИ О КОНКУРСУ

Датум расписивања конкурса

04.03.2023.

Начин (место) објављивања

Дневни лист „Народне новине“

Звање за које је расписан конкурс

Доцент или ванредни професор

Ужа научна област

Прехрамбене технологије и биотехнологија

ИСПУЊЕНОСТ БЛИЖИХ КРИТЕРИЈУМА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

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)

17.09.2018 бр 8/20-01-008/18-006, Научно-стручно веће за техничко- технолошке 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)

Кандидат има педагошко искуство

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 („Гласник Универзитета у Нишу“ број 5/16)

(навести број и датум утврђене оцене)

Позитивна оцена Изборног већа Технолошког факултета у Лесковцу о резултатима педагошког рада

04 бр. 4/32-XIV-A од 23.06.2023. године.

4. Остварене активности бар у три елемента доприноса широј академској заједници из члана 4. Ближих критеријума за избор у звања 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 04 бр 556/1 од 05.05.2023. године)

- **Руковођење активностима на факултету и универзитету**

Шеф Лабораторије за прехранбено и биохемијско инжењерство, Решење 01 бр. 1165/1 од 29.08.2022. године.

- **Успешно извршавање задужења везаних за наставу, менторство професионалне активности намењене као допринос локалној и широј заједници**

Успешно држи наставу на 6 предмета на Технолошком факултету, тутор и ментор већег броја мастер радова, члан комисије за писање извештаја о избору, и комисије за оцену подобности теме, и оцену и одбрану докторске дисертације (списак са бројевима решења у Извештају Комисије за писање извештаја 04 бр 556/1 од 05.05.2023. године)

- **Рецензирање радова и оцењивање радова и пројеката (по захтевима других институција)**

Рецензент већег броја радова у часописима од националног и међународног значаја (списак са бројевима решења у Извештају Комисије за писање извештаја 04 бр 556/1 од 05.05.2023. године)

- **Организација и вођење локалних, регионалних, националних и међународних стручних и научних конференција и скупова**

Члан Програмског одбора 15. Симпозијума „Novel Technologies and Sustainable Development“ са међународним учешћем који ће се одржати октобра 2023. године, Решење 04 бр 04/104-IX.

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

- **Пројекат МНТР-РС, ев. бр. ТР-34012, Биљни и синтетички биоактивни производи новије генерације, област: Материјали и хемијске технологије, Програм истраживања у области технолошког развоја за период 2011-2019., НИО: Технолошки факултет, Лесковац.**
- **Програм финансирања научноистраживачког рада у 2020. години, ев. бр. 451-03-68/2020-14/200133.**
- **Програм финансирања научноистраживачког рада у 2021. години, ев. бр. 451-03-9/2021-14/200133.**
- **Програм финансирања научноистраживачког рада у 2022. години, ев. бр. 451-03-68/2022-14/200133.**
- **Програм финансирања научноистраживачког рада у 2023. години, ев. бр. 451-03-47/2023-01/200133**

6. Објављен универзитетски 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

- **Саша Савић, Живомир Петронијевић, Ензимско инжењерство, Технолошки факултет у Лесковцу, 2023, ИСБН 978-86-89429-53-4.**

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

- **Saša Savić, Sanja Petrović, Mirjana Petronijević, Aleksandra Cvetanović, Živomir Petronijević: Determination of the mineral content of spices by ICP-OES, Advanced Technologies, 8(1) (2019) 27-32.**

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

- категорије M21, или
- категорија M22, или
- категорије 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)

- **Saša Savić, Sanja Petrović, Sanela Savić, Živomir Petronijević, Immobilization of Horseradish Peroxidase on Modified Cellulose Carriers via Hydrophobic Interactions: Catalytic Properties and Stability, Iranian Journal of Science and Technology, Transaction A: Science, 2021, 45(1), 55–6.**
- **Saša Savić, Sanja Petrović, Marcela-Elisabeta Barbinta-Patrascu, Bojana Danilović, Ljiljana Stanojević, Sanela Savić, Živomir Petronijević, Baobab Fruit Shell: Biophysical Investigations of Bioactive Compounds and Minerals, Romanian Journal of Physics, 2021, 66(1-2), 701.**
- **Saša Savić, Sanja Petrović, Sanela Savić, Nebojša Cekić, Identification and photostability of N-alkylamides from *Acmella oleracea* extract, Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis 195 (2021) 113819.**
- **Saša Savić, Sanela Savić, Sanja Petrović, Živomir Petronijević, Activity and stability of dextranase from new *penicillium funiculosum* TFZ.91: Optimization by response surface methods, Iranian Journal of Science and Technology, Transaction A: Science, 46(3) (2022) 747-760.**

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

- **Saša Savić, Sanja Petrović, Sanela Savić, Mirjana Petronijević, Aleksandra Cvetanović, Živomir Petronijević, Determination of mineral content of spices by ICP-OES, BKHP65/FQSP65, BKHP65/FQSP65, UNIFood Conference, 210th Anniversary, 5-6 October 2018. Belgrade.**
- **Saša Savić, Sanja Petrović, Živomir Petronijević: Identification of degradation products of quercetin in reaction with horseradish peroxidase by UHPLC-DAD-HESI-MS/MS method, Seventh International Conference On Radiation In Various Fields Of Research (RAD 2019), 10–14.06.2019 Herceg Novi, Montenegro, str. 15.**
- **Saša Savić, Sanja Petrović, Ljiljana Stanojević, Sanela Savić, Marcela Elisabeta Barbinta-Petrascu, Identification of bioactive compounds from baobab fruit shell, XIV Simpozijum, „Novel Technologies and Economic Development”, Zbornik izvoda radova, str. 57, Tehnološki fakultet Leskovac, Leskovac, 22 i 23 oktobar (2021).**
- **Saša Savić, Sanja Petrović, The nutritional properties of homemade ajvar - A pepper based relish, Food Quality and Safety, Health and Nutrition Congress (NUTRICON), Book of Abstracts, p.120. Ohrid, North Macedonia, June 8-10, 2022.**
- **Saša Savić, Sanja Petrović, Živomir Petronijević, Influence of temperature and pH on quercetin modification with cysteine by horseradish peroxidase, XIII Simpozijum, „Novel Technologies and Economic Development”, Zbornik izvoda radova, str. 56, Tehnološki fakultet Leskovac, Leskovac, 18 i 19 oktobar (2019).**

ЗАКЉУЧАК

Др Саша Савић, учесник конкурса за избор у звање наставника испуњава услове за избор у звање ванредни професор за ужу научну област **Прехрамбене технологије и биотехнологија**.

У Нишу, **06.07.2023.** године

ЧЛАНОВИ 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