



Научно-стручно веће за техничко-технолошке науке

**Предмет:** Образац о испуњавању услова за избор у звање наставника

**Област:** Остале области

**Звање:** Доцент

Име и презиме

Саша Савић

Датум рођења

09.09.1987

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидат запослен

Технолошки факултет Лесковац

Радно место

Асистент

Датум расписивања конкурса

14.03.2018

Начин (место) објављивања

Дневни лист „Народне новине“ Ниш

Звање за које је расписан конкурс

Доцент

Ужа научна област

Прехрамбене технологије и биотехнологија

1. Докторат наука из уже научне области за коју се бира  
(назив докторске дисертације, ужа научна област, година и место одбране)

Назив докторске дисертације: Ензимска модификација кверцетина са цистеином помоћу пероксидазе из рена

Ужа научна област: Прехрамбене технологије и биотехнологија

Година: 2015

Место: Технолошки факултет Лесковац

2. Приступно предавање из уже научне области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе која је објавила конкурс (навести број и датум утврђене оцене)  
Документ се усваја на изборном већу Технолошког факултета у Лесковцу и биће доступан са извештајем комисије за избор.

3. Позитивна оцена педагошког рада утврђена у складу са чланом 13. Правилника о поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Нишу, осим ако се бира по први пут у наставничко звање (навести број и датум утврђене оцене)

/

4. Остварене активности бар у два елемента доприноса широј академској заједници из члана 4. Ближих критеријума за избор у звања наставника, осим ако се бира по први пут у наставничко звање

/

5. 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

**Саша Савић**, Сања Петровић, Јована Стаменковић, Живомир Петронијевић, The presence of minerals in clear orange juices, *Advanced Technologies*, 4(2) (2015) 71-78. UDC 663.81:549.08.

6. У последњих пет година најмање један рад објављен 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 којем је првопотписани аутор (навести податке о научном раду, DOI број)

**Саша Савић**, Силвио Кечкеш, Живомир Петронијевић, Modification of quercetin with l-cysteine by horseradish peroxidase, *Biocatalysis and Biotransformation*, 34(5) 2016 226–235. DOI: 10.1080/10242422.2016.1247829. IF=0,893

**Саша Савић**, Катарина Војиновић, Сања Миленковић, Андрија Шмелцерковић, Marc Lamshoef, Живомир Петронијевић, Enzymatic oxidation of rutin by horseradish peroxidase: Kinetic mechanism and identification of a dimeric product by LC-Orbitrap mass spectrometry, *Food Chemistry* 141 (2013) 4194–4199. DOI: 10.1016/j.foodchem.2013.07.010. IF=3,867

6. замена: Рад у часописима из наведених категорија и листе замењује се регистрованим патентом

/

6. замена: 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

/

7. Најмање једно излагање на међународном или домаћем научном скупу (копија рада из Зборника радова скупа или потврда организатора скупа да је рад презентован)

**Саша Савић**, Сања Петровић, Живомир Петронијевић, ICP-OES ANALYSIS OF COFFEE FROM THE SERBIA TERRITORY, XII Симпозијум, „Савремене технологије и привредни развој са међународним учешћем“, Зборник извода радова, стр. 64, Технолошки факултет Лесковац, Лесковац, 20 - 21 октобар 2017.

**Саша Савић**, Сања Петровић, Мирјана Петронијевић, Живомир Петронијевић, Influence of pH and temperature on phenol removal from water by horseradish peroxidase, XIV INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONGRESS MACHINES. TECHNOLOGIES. MATERIALS, стр. 318, Варна, 13 - 16. септембар 2017.

Потпис кандидата: \_\_\_\_\_



**Напомена:** Кандидат је дужан да попуњен, одштампан и потписан образац о испуњавању услова за избор у звање наставника достави факултету који је објавио конкурс заједно са осталом документацијом којом доказује да испуњава услове конкурса