

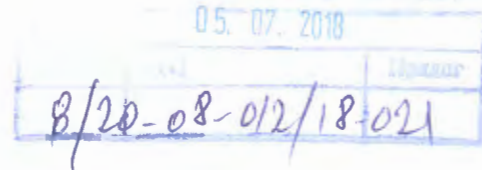


НАУЧНО-СТРУЧНО ВЕЋЕ ЗА ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКЕ НАУКЕ
ПРЕДСЕДНИКУ

ИЗВЕШТАЈ

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

Област: Остале области (Технолошко инжењерство)
Звање: Редовни професор



ЛИЧНИ ПОДАЦИ

Име и презиме
Сандра Константиновић

Датум рођења
12.05.1969.

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидат запослен
Технолошки факултет у Лесковцу

Радно место
Ванредни професор

ПОДАЦИ О КОНКУРСУ

Датум расписивања конкурса
06.03.2018.

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)

09.09.2013. број: НСВ 8/20-01-006/13-012, Научно-стручно веће за техничко-технолошке науке Универзитета у Нишу

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 (навести број и датум утврђене оцене)

Оцене ангажовања у развоју наставе и развоју других делатности високошколске установе, Оцене резултата педагошког рада и Оцене резултата постигнутих у обезбеђивању научно-наставног подмлатка, Изборно веће Технолошког факултета у Лесковцу, 04-4/50-VII од 05.06.2018. г

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

3. учешће у раду тела факултета и универзитета

Члан Поткомисије за утврђивање испуњености Стандарда за самовредновање и оцењивање квалитета Технолошког факултета у Лесковцу-Стандард 4, Реш.бр. 04-596/1 од 5.4.2016 год.

Члан Савета Технолошког факултета, мандат у току Реш.бр. 04-4/37-I од 29.12.2015.

Председник Централне комисије за координацију, усклађивање и усмеравање комисија за попис давање непосредних упутстава за њихов рад, праћење извршавања плана пописа и пружања стручне и друге помоћи. Реш. бр. 03-2626/1 од 9.12.2015. год.

Члан Издавачког одбора Технолошког факултета. Реш. бр. 04-4/70-X од 14.12.2015 год.

Члан Тима за промоцију студијских програма основних академских студија за упис у школску 2017/2018. год. Реш. бр. 02-5261/1 од 31.3.2017 год.

(Из Извештаја Комисије за припрему извештаја о пријављеним кандидатима за расписани конкурс за стицање звања, бр. 04-659/1 од 26.04.2018.г)

5. допринос активностима које побољшавају углед и статус факултета и Универзитета;

1. Предавач по позиву професорима на Републичком такмичењу из хемије, одржаном у ОШ „Јосиф Костић“ у Лесковцу, 31.5.2014. год. Тема предавања: Методологија писања научно-истраживачког рада. (Приложена потврда).
2. Члан Комисије за евалуацију истраживачких радова на међународном такмичењу из хемије, организованом у ОШ „Јосиф Костић“ у Лесковцу 2012-2014. год.
3. Организатор и реализатор дела манифестације децијет фестивала науке Панађур одржаног 14-15.11.2017. год.

6. успешно извршавање задужења везаних за наставу, менторство, професионалне активности намењене као допринос локалној или широј заједници;

Ментор и титор значајном броју студената на свим нивоима студија

(Списак у Извештају Комисије за припрему извештаја о пријављеним кандидатима за расписани конкурс за стицање звања, бр. 04-659/1 од 26.04.2018.г)

8. рецензирање радова и оцењивање радова и пројеката (по захтевима других институција);

Рецензент већег броја међународних часописа

(Списак у Извештају Комисије за припрему извештаја о пријављеним кандидатима за расписани конкурс за стицање звања, бр. 04-659/1 од 26.04.2018.г)

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

- Ментор за израду докторске дисертације 1 одбрањеног рада
- Члан комисија за оцену научне заснованости теме докторске дисертације и оцену и одбрану докторске дисертације – 2 кандидата,
- Члан 5 комисија за стицање изборних и научних звања,
- Ментор 13 дипломска рада,

(списак у Извештају Комисије за припрему извештаја о пријављеним кандидатима за расписани конкурс за стицање звања, бр. 04-659/1 од 26.04.2018. г)

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

Од последњег избора учесник у реализацији 1 националног пројекта (назив у Извештају Комисије за припрему извештаја о пријављеним кандидатима за расписани конкурс за стицање звања, бр. 04-659/1 од 26.04.2018.г)

6. Објављени уџбеник или монографија из уже научне области за коју се бира

Константиновић С.С., Изатин, ISBN 978-86-89429-20-6, Технолошки факултет, Лесковац, 2017 (монографија националног значаја)

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

Konstantinović S.S., Tomić J., Savić J., Zlatković M., Jovanović Mirković J., Sredojević Mirković G., The synthesis and antimicrobial activity of isatin-3-(4'-hydroxy)benzoylhydrazone, Advanced Technologies 4 (2015) 49-53. UDC 547.978.

<http://www.tf.ni.ac.rs/images/casopisi/sveska4vol1/c6.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 Томсон Ројтерс листи, 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)

1. Konstantinović S.S., Zlatković M.Z., Ćirić J.T., Ilić S.B., Gojgić Cvijović G.D., Veljković V.B., The

use of salicylaldehyde derivatives as a nitrogen source for antibiotic production by *Streptomyces hygroscopicus* CH-7, *Hemijska Industrija*, 71 (2017) 487-494. doi.org/10.2298/HEMIND170124011K, IF5₂₀₁₆=0,509

<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/ceat.201300685>

2. Konstantinović S.S., Danilović B.R., Ćirić J.T., Ilić S.B., Savić D.S., Veljković V.B., Valorization of crude glycerol from biodiesel production, *Chemical Industry and Chemical Engineering Quarterly*, 22 (2016) 461-489. doi:10.2298/CICEQ160303019K, IF5₂₀₁₆=0,867

http://www.ache.org.rs/CICEQ/2016/No4/CICEQ_Vol22_%20No4_p461-489_Oct-Dec_2016.pdf

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

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. Troter D., Zlatković M., Đorđević B., Đokić Stojanović, Konstantinović S.S., Todorović Z., Veljković, V., Preparation and FTIR characterization of choline chloride-based deep eutectic solvents with thiourea and dimethylurea, 13th International Conference on Fundamental and Applied Aspects of Physical Chemistry, Volume I, B-27-P, Belgrade (2017) 159-162. ISBN 978-86-82475-34-7
2. Elezović N., Mitić M., Milojević S., Konstantinović S.S., Radosavljević K., Milisavljević S., Milosavljević M., Petrović S., A new procedure for processing waste xanthogenates, International science conference Reporting for sustainability, Bečići, Monte Negro, 2013, May 7-10 May (2013) p.375-379. ISBN: 978-86-7550-070-4
3. Konstantinović S.S., Zlatković M., Vlada Veljković, Green synthesis of 5-nitroisatin derivatives, XI Conference of Chemists, Technologists and Environmentalists of Republic of Srpska, Teslić, Republika Srpska, November 18-19. 2016, p.54, ISBN 978-99938-54-48-7
4. Konstantinović S.S., Ilić S., Ćirić J., Savić D., Veljković V., Gojgić-Cvijović G., Influence of nitrogen sources on the antibiotic production by *Streptomyces hygroscopicus*, X Savjetovanje hemičara, tehnologa i ekologa Republike Srpske, 15. i 16. novembar, 2013, Banja Luka, Republika Srpska, 2H-23, 66, ISBN 978-99938-54-48-7
5. Konstantinović S.S., Ilić S., Gojgić-Cvijović G., Savić D., Veljković V., Novi antibiotici streptomiceta, Simpozijum „Dani mikrobiologa Srbije“, Beograd, 15-16 april, 2014, Proceedings on CD
6. Konstantinović S.S., Zlatković M., Jovan T. Ćirić J.T., Ilić S.B., Gojgić Cvijović G., Veljković V.B., The influence of modified nutrition medium on *streptomyces hygroscopicus* CH-7 morphological changes, 12th Symposium of novel technologies and economic development, Leskovac, October 20- 21.2017., BFT-22, p.56. ISBN 978-86-89429-22-0

10. Цитираност од 10 хетеро цитата

Према бази SCOPUS радова др Сандра Константиновић су цитирани 250 пута без аутоцитата.

Цитираност радова може се наћи на адреси:

<https://ezproxy.nb.rs:2112/authid/detail.uri?authorId=19639294200>

(Из Извештаја Комисије за припрему извештаја о пријављеним кандидатима за расписани конкурс за стицање звања, бр. 04-659/1 од 26.04.2018. г)

11. Услови за ментора (у последњих 10 година најмање пет радова објављених у часописима са импакт фактором са SCI листе, односно SCIE листе; примењиваће се почев од 01.10.2018. године)

1. Živković S.B., Veljković M.V., Banković-Ilić I.B., Konstantinović S.S., Ilić S.B., Avramović J.M., Stamenković O.S., Veljković V.B., Technological, technical, economic, environmental, social, human health risk, toxicological and policy considerations of biodiesel production and use, *Renewable and Sustainable Energy Reviews* 79 (2017) 222–247. dx.doi.org/101016/j.rser.2017.05.048
2. Konstantinović S.S., Zlatković M.Z., Ćirić J.T., Ilić S.B., Gojgić Cvijović G.D., Veljković V.B., The use of salicylaldehyde derivatives as a nitrogen source for antibiotic production by *Streptomyces hygroscopicus* CH-7, *Hemijska Industrija* 71 (2017) 487-494. doi.org/10.2298/HEMIND170124011K

3. Troter D.Z., Todorović Z.B., Đokić-Stojanović D.R., Đorđević B.S., Todorović V.M., Konstantinović S.S., Veljković V.B., The physico-chemical and thermodynamic properties of the chline chloride-based deep eutectic solvents, Journal of Serbian Chemical Society 82 (2017) 1039-1052. doi:10.2298/JSC170225065T
4. Konstantinović S.S., Danilović B.R., Ćirić J.T., Ilić S.B., Savić D.S., Veljković V.B., Valorization of crude glycerol from biodiesel production, Chemical Industry and Chemical Engineering Quarterly 22 (2016) 461-489. doi:10.2298/CICEQ160303019K
5. Ćirić J.T., Konstantinović S.S., Ilić S.B., Gojgić-Cvijović G., Savić D.S., Veljković V.B., The impact of isatin derivatives on antibiotic production by *Streptomyces hygroscopicus* CH-7, Hemijska industrija 70 (2016) 123-128. doi:10.2298/HEMIND141127019C


ЗАКЉУЧАК

Сандра Константиновић, 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, 05.07.2018. године

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:


1. Проф. др Драгиша Савић


2. Проф. др Драган Денић


3. Проф. др Ратко Павловић


4. Проф. др Ненад Живковић


5. Проф. др Велиборка Богдановић