Charakteristika predkladaného výstupu tvorivej činnosti / Characteristics of the submitted research/ artistic/other output

Tlačivo VTC slúži na predkladanie výstupov tvorivej činnosti podľa metodiky hodnotenia tvorivých činností (časť V. Metodiky na vyhodnocovanie štandardov) / The form is used to submit the research/artistic/other outputs according to the evaluation methodology of research/artistic/other activities (part V. The Methodology for Standards Evaluation).

ID konania/ID of the procedure: [1] Kód VTC/Code of the research/artistic/other output (RAOO):[1]	

OCA1. Priezvisko hodnotenej osoby / Surname awarded to the assessed person [2]	Maráková
OCA2. Meno hodnotenej osoby / Name awarded to the assessed person [2]	Katarína
OCA3. Tituly hodnotenej osoby / Degrees awarded to the assessed person [2]	PharmDr., PhD.
OCA4. Hyperlink na záznam osoby v Registri zamestnancov vysokých škôl / Hyperlink to the entry of the person in the Register of university staff [3]	https://www.portalvs.sk/regzam/detail/5274
OCA5. Oblasť posudzovania / Area of assessment [4]	Bakalársky študijný program Zdravotnícke a diagnostické pomôcky, profilový predmet Chemické diagnostické a zdravotnícke pomôcky, ich vlastnosti a štandardizácia / Study programme Medical and Diagnostic devices, profile course Chemical diagnostic and medical devices, their properties and standardization
OCA6. Kategória výstupu tvorivej činnosti / Category of the research/ artistic/other output *Výber zo 6 možností (pozri Vysvetlivky k položke OCA6) / Choice from 6 options*	vedecký výstup / scientific output
OCA7. Rok vydania výstupu tvorivej činnosti / Year of publication of the research/artistic/other output	2020
OCA8. ID záznamu v CREPČ alebo CREUČ *(ak je)* / ID of the record in the Central Registry of Publication Activity (CRPA) or the Central Registry of Artistic Activity (CRAA) [5]	ID: 205966
OCA9. Hyperlink na záznam v CREPČ alebo CREUČ / Hyperlink to the record in CRPA or CRAA [6]	https://app.crepc.sk/?m=detailBiblioForm&sid=AAF0961B393DDE8875EB7A4103
nie je registrovaný v CREPČ alebo CREUČ / Characteristics of the output that is not registered in CRPA or CRAA — OCA10. Hyperlink na záznam v inom verejne prístupnom registri, katalógu výstupov tvorivých činností / Hyperlink to the record in another publicly accessible register, catalogue of research/ artistic/other outputs [7]	
OCA11. Charakteristika výstupu vo formáte bibliografického záznamu CREPČ alebo CREUČ, ak výstup nie je vo verejne prístupnom registri alebo katalógu výstupov / Characteristics of the output in the format of the CRPA or the CRAA bibliographic record, if the output is not available in a publicly accessible register or catalogue of outputs	
OCA12. Typ výstupu (ak nie je výstup registrovaný v CREPČ alebo CREUČ) / Type of the output (if the output is not registered in CRPA or CRAA) *Výber zo 67 možností (pozri Vysvetlivky k položke OCA12) / Choice from 67 options (see Explanations for OCA12).*	
OCA13. Hyperlink na stránku, na ktorej je výstup sprístupnený (úplný text, iná dokumentácia a podobne) / Hyperlink to the webpage where the output is available (full text, other documentation, etc.)	
OCA14. Charakteristika autorského vkladu / Characteristics of the author's contribution	

Charakteristika výstupu, ktorý	OCA15. Anotácia výstupu s kontextovými informáciami týkajúcimi sa opisu tvorivého procesu a obsahu tvorivej činnosti a pod. / Annotation of the output with contextual information concerning the description of creative process and the content of the research/artistic/other activity, etc. [8] *Rozsah do 200 slov v slovenskom jazyku / Range up to 200 words in Slovak* *Rozsah do 200 slov v anglickom jazyku / Range up to 200 words in English*	

OCA16. Anotácia výstupu v anglickom jazyku / Annotation of the output in English [9] *Rozsah do 200 slov / Range up to 200 words*	
OCA17. Zoznam najviac 5 najvýznamnejších ohlasov na výstup / List of maximum 5 most significant citations corresponding to the output *Rozsah do 200 slov / Range up to 200 words*	[o1] 2021 Shojaeifard, Z. - Bordbar, M.M. - Aseman, M.D. - Nabavizadeh, S.M. - Hemmateenejad, B.: Sensors and Actuators, B: Chemical, Vol. 334, 2021, art. no. 129582 - SCOPUS [o1] 2021 Díaz-Linán, M.C. - Lucena, R. - Cárdenas, S. - López-Lorente, A.I.: Journal of Chromatography A, Vol. 1651, 2021, art. no. 462297 - SCOPUS [o1] 2021 Li, H. - Gan, J. - Yang, Q. - Fu, L. - Wang, Y.: Talanta, Vol. 234, 2021, art. no. 122706 - SCOPUS [n1] 2021 Czerwinski, M. - Bednarska-Czerwinska, A. - Zmarzly, N. - Boron, D. - Oplawski, M. - Grabarek, B.O.: Journal of Clinical Medicine, Vol. 10, No. 21, 2021, art. no. 4872 - SCOPUS [n1] 2022 [Hrušková], H. - [Voráčová], Ivona - [Řemínek], R. - [Foret], F.: Journal of Separation Science, Vol. 45, No. 1, 2022, s. 305 - 324 - SCOPUS
OCA18. Charakteristika dopadu výstupu na spoločensko-hospodársku prax / Characteristics of the output's impact on socio-economic practice *Rozsah do 200 slov v slovenskom jazyku / Range up to 200 words in Slovak* *Rozsah do 200 slov v anglickom jazyku / Range up to 200 words in English*	V práci sa zaoberáme analýzou biogénnych amínov ako potenciálnych biomarkerov v biologických vzorkách. Dané výsledky môžu prispiesť k zlepšeniu diagnostiky a lepšiemu porozumeniu zápalových ochorení čreva. / In this work we deal with the analysis of biogenic amines as potential biomarkers in biological samples. These results may contribute to improving the diagnosis and better understanding of inflammatory bowel disease.
OCA19. Charakteristika dopadu výstupu a súvisiacich aktivít na vzdelávací proces / Characteristics of the output and related activities' impact on the educational process *Rozsah do 200 slov v slovenskom jazyku / Range up to 200 words in Slovak* *Rozsah do 200 slov v anglickom jazyku / Range up to 200 words in English*	Publikované výsledky môžu byť prezentované v rámci prednášok z analytickej chémie a jej nadstavbových modulov v rámci predstavenia potreby vývoja nových analytických metód a ich uplatnenia v biomedicíne. / Published results can be presented in lectures on analytical chemistry and its advanced modules in the presentation of the need to develop new analytical methods and their application in biomedicine.