

Vedecko/umelecko-pedagogická charakteristika osoby ¹

Research/art/teacher profile of a person ²

Tlačivo VUPCH určuje štruktúru dát Vedecko/umelecko-pedagogickej charakteristiky osoby pre spracovanie príloh žiadostí SAAVŠ.
The form determines the data structure of the Research/art/teacher profile of a person. It is used for processing the annexes to the Slovak Accreditation Agency for Higher Education (SAAHE) applications.

Dátum poslednej aktualizácie / Date of last update: 6.4.2021

I. Základné údaje / Basic information	
I.1 Priezvisko / Surname	Vešelényiová
I.2 Meno / Name	Dominika
I.3 Tituly / Degrees	Mgr., PhD.
I.4 Rok narodenia / Year of birth	1993
I.5 Názov pracoviska / Name of the workplace	Katedra biológie FPV UCM v Trnave
I.6 Adresa pracoviska / Address of the workplace	FPV UCM, Námestie J. Herdu 577/2, 917 01 Trnava
I.7 Pracovné zaradenie / Position	vedecký pracovník
I.8 E-mailová adresa / E-mail address	dominika.veselenyiova@ucm.sk
I.9 Hyperlink na záznam osoby v Registri zamestnancov vysokých škôl / Hyperlink to the entry of a person in the Register of university staff	https://www.portalvs.sk/regzam/detail/4310?do=filterForm-submit&name=Juraj&surname=Kraj%C4%8Dovi%C4%8D&university
I.10 Názov študijného odboru, v ktorom osoba pôsobí na vysokej škole / Name of the study field in which a person works at the university	aplikovaná biológia (I a II), molekulárna biológia (III)
I.11 ORCID iD ³	0000-0002-1965-160X

II. Vysokoškolské vzdelanie a ďalší kvalifikačný rast / Higher education and further qualification growth			
	II.a Názov vysokej školy alebo inštitúcie / Name of the university or institution	II.b Rok / Year	II.c Odbor a program / Study field and programme
II.1 Vysokoškolské vzdelanie prvého stupňa / First degree of higher education	Univerzita Komenského, Prírodovedecká fakulta	2015	Biológia
II.2 Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa / Second degree of higher education	Univerzita Komenského, Prírodovedecká fakulta	2017	Biológia/Genetika
II.3 Vysokoškolské vzdelanie tretieho stupňa / Third degree of higher education	Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave, Fakulta prírodných vied	2021	Molekulárna biológia
II.4 Titul docent / Associate professor			
II.5 Titul profesor / Professor			
II.6 Titul DrSc. / Doctor of Science (DrSc.)			

III. Súčasná a predchádzajúca zamestnanie / Current and previous employment		
III.a Zamestnanie-pracovné zaradenie / Occupation-position	III.b Inštitúcia / Institution	III.c Časové vymedzenie / Duration
Interný ašpirant, odborný asistent, vedecký pracovník	Katedra Biológie, Fakulta prírodných vied, Univerzita sv. Cyrila a	2021

IV. Rozvoj pedagogických, odborných, jazykových, digitálnych a iných zručností / Development of pedagogical, professional, language, digital and other skills		
IV.a Popis aktivity, názov kurzu (ak išlo o kurz), iné / Activity description, course name, other	IV.b Názov inštitúcie / Name of the institution	IV.c Rok / Year

V. Prehľad aktivít v rámci pedagogického pôsobenia na vysokej škole / Overview of activities within the teaching career at the university

V.1. Prehľad zabezpečovaných profilových študijných predmetov v aktuálnom akademickom roku podľa študijných programov / Overview of the profile courses taught in the current academic year according to study programmes

V.1.a Názov profilového predmetu / Name of the profile course	V.1.b Študijný program / Study programme	V.1.c Stupeň / Degree	V.1.d Študijný odbor / Field of study
Fyzická antropológia	Aplikovaná biológia	I.	biológia / Biology
Molekulárna biológia a genetika človeka	Aplikovaná biológia	II.	biológia / Biology

V.2. Prehľad o zodpovednosti za uskutočňovanie, rozvoj a zabezpečenie kvality študijného programu alebo jeho časti na vysokej škole v aktuálnom akademickom roku / Overview of the responsibility for the delivery, development and quality assurance of the study programme or its part at the university in the current academic year⁴

V.2.a Názov študijného programu / Name of the study programme	V.2.b Stupeň / Degree	V.2.c Študijný odbor / Field of study

V.3. Prehľad o zodpovednosti za rozvoj a kvalitu odboru habilitačného konania a inauguračného konania v aktuálnom akademickom roku / Overview of the responsibility for the development and quality of the field of habilitation procedure and inaugural procedure in the current academic year

V.3.a Názov odboru habilitačného konania a inauguračného konania / Name of the field of habilitation procedure and inaugural procedure	V.3.b Študijný odbor, ku ktorému je priradený / Study field to which it is assigned

V.4. Prehľad vedených záverečných prác / Overview of supervised final theses

	V.4.a Bakalárske (prvý stupeň) / Bachelor's (first degree)	V.4.b Diplomové (druhý stupeň) / Diploma (second degree)	V.4.c Dizertačné (tretí stupeň) / Dissertation (third degree)
V.4.1 Počet aktuálne vedených prác / Number of currently supervised theses	3	1	0
V.4.2 Počet obhájených prác / Number of defended theses	1	0	0

V.5. Prehľad zabezpečovaných ostatných študijných predmetov podľa študijných programov v aktuálnom akademickom roku / Overview of other courses taught in the current academic year according to study programmes

V.5.a Názov predmetu / Name of the course	V.5.b Študijný program / Study programme	V.5.c Stupeň / Degree	V.5.d Študijný odbor / Field of study

VI. Prehľad výsledkov tvorivej činnosti / Overview of the research/artistic/other outputs

VI.1. Prehľad výstupov tvorivej činnosti a ohlasov na výstupy tvorivej činnosti / Overview of the research/artistic/other outputs and the corresponding citations		
	VI.1.a Celkovo / Overall	VI.1.b Za posledných šesť rokov / Over the last six years
VI.1.1 Počet výstupov tvorivej činnosti / Number of the research/artistic/other outputs	38	38
VI.1.2 Počet výstupov tvorivej činnosti registrovaných v databázach Web of Science alebo Scopus / Number of the research/artistic/other outputs registered in the Web of Science or Scopus databases	12	12
VI.1.3 Počet ohlasov na výstupy tvorivej činnosti / Number of citations corresponding to the research/artistic/other outputs	19	19
VI.1.4 Počet ohlasov registrovaných v databázach Web of Science alebo Scopus na výstupy tvorivej činnosti / Number of citations registered in the Web of Science or Scopus databases	12	12
VI.1.5 Počet pozvaných prednášok na medzinárodnej a národnej úrovni / Number of invited lectures at the international, national level	1	1

VI.2. Najvýznamnejšie výstupy tvorivej činnosti / The most significant research/artistic/other outputs ⁵	
1.	Paolacci, S., Borrelli, A., Stuppia, L., Campanile, F. C., Dallavilla, T., Krajčovič, J., Veselenyiova, D., Bertelli, M. (2019). Mendelian obesity, molecular pathways and pharmacological therapies: a review. <i>Eur Rev Med Pharmacol Sci</i> , 23(3), 1357-78.
2.	Michelini, S., Ricci, M., Veselenyiova, D., Kenanoglu, S., Kurti, D., Baglivo, M., Fiorentino, A., Basha, S.H., Priya, S., Serrani, R., Krajcovic, J., Dundar, M., Dautaj, A., Bertelli, M. (2020). TIE1 as a Candidate Gene for Lymphatic Malformations with or without Lymphedema. <i>International Journal of Molecular Sciences</i> , 21(18), 6780.
3.	Gatticchi, L., Vešelényiová, D., Miertus, J., Enrico Maltese, P., Manara, E., Costantini, A., ... & Bertelli, M. (2021). Recessive multiple epiphyseal dysplasia and Stargardt disease in two sisters. <i>Molecular Genetics & Genomic Medicine</i> , 9(4), e1630.
4.	Michelini, S., Ricci, M., Serrani, R., Barati, S., Kenanoglu, S., Veselenyiova, D., Kurti, D., Baglivo, M., Basha, S.H., Priya, S., Dautaj, A., Dundar, M., Krajcovic, J., Bertelli, M. (2021). NOTCH1: Review of its role in lymphatic development and study of seven families with rare pathogenic variants. <i>Molecular Genetics & Genomic Medicine</i> , 9(1), e1529.
5.	Ricci, M., Amato, B., Barati, S., Compagna, R., Veselenyiova, D., Kenanoglu, S., Stuppia, L., Beccari, T., Baglivo, M., Kurti, D., Krajcovic, J., Serrani, R., Dundar, M., Basha, S.H., Chiurazzi, P., Bertelli, M. (2020). Two rare PROX1 variants in patients with lymphedema. <i>Molecular Genetics & Genomic Medicine</i> , 8(10), e1424.

VI.3. Najvýznamnejšie výstupy tvorivej činnosti za ostatných šesť rokov / The most significant research/artistic/other outputs over the last six years ⁶	
1.	Paolacci, S., Borrelli, A., Stuppia, L., Campanile, F. C., Dallavilla, T., Krajčovič, J., Veselenyiova, D., Bertelli, M. (2019). Mendelian obesity, molecular pathways and pharmacological therapies: a review. <i>Eur Rev Med Pharmacol Sci</i> , 23(3), 1357-78.
2.	Michelini, S., Ricci, M., Veselenyiova, D., Kenanoglu, S., Kurti, D., Baglivo, M., Fiorentino, A., Basha, S.H., Priya, S., Serrani, R., Krajcovic, J., Dundar, M., Dautaj, A., Bertelli, M. (2020). TIE1 as a Candidate Gene for Lymphatic Malformations with or without Lymphedema. <i>International Journal of Molecular Sciences</i> , 21(18), 6780.
3.	Gatticchi, L., Vešelényiová, D., Miertus, J., Enrico Maltese, P., Manara, E., Costantini, A., ... & Bertelli, M. (2021). Recessive multiple epiphyseal dysplasia and Stargardt disease in two sisters. <i>Molecular Genetics & Genomic Medicine</i> , 9(4), e1630.
4.	Michelini, S., Ricci, M., Serrani, R., Barati, S., Kenanoglu, S., Veselenyiova, D., Kurti, D., Baglivo, M., Basha, S.H., Priya, S., Dautaj, A., Dundar, M., Krajcovic, J., Bertelli, M. (2021). NOTCH1: Review of its role in lymphatic development and study of seven families with rare pathogenic variants. <i>Molecular Genetics & Genomic Medicine</i> , 9(1), e1529.
5.	Ricci, M., Amato, B., Barati, S., Compagna, R., Veselenyiova, D., Kenanoglu, S., Stuppia, L., Beccari, T., Baglivo, M., Kurti, D., Krajcovic, J., Serrani, R., Dundar, M., Basha, S.H., Chiurazzi, P., Bertelli, M. (2020). Two rare PROX1 variants in patients with lymphedema. <i>Molecular Genetics & Genomic Medicine</i> , 8(10), e1424.

VI.4. Najvýznamnejšie ohlasy na výstupy tvorivej činnosti / The most significant citations corresponding to the research/artistic/other outputs ⁷	
1.	Härkönen, H., Loid, P., & Mäkitie, O. (2021). SLC26A2-Associated Diastrophic Dysplasia and rMED—Clinical Features in Affected Finnish Children and Review of the Literature. <i>Genes</i> , 12(5), 714.
2.	Brouillard, P., Witte, M. H., Erickson, R. P., Damstra, R. J., Becker, C., Quere, I., & Vikkula, M. (2021). Primary lymphoedema. <i>Nature Reviews Disease Primers</i> , 7(1), 1-23.
3.	Mäkinen, T., Boon, L. M., Vikkula, M., & Alitalo, K. (2021). Lymphatic malformations: genetics, mechanisms and therapeutic strategies. <i>Circulation Research</i> , 129(1), 136-154.
4.	Yusof, K. M., Groen, K., Rosli, R., & Avery-Kiejda, K. A. (2021). Crosstalk Between microRNAs and the Pathological Features of Secondary Lymphedema. <i>Frontiers in Cell and Developmental Biology</i> , 2972.
5.	Lee, H., Lee, B., Kim, Y., Min, S., Yang, E., & Lee, S. (2021). Effects of Sodium Selenite Injection on Serum Metabolic Profiles in Women Diagnosed with Breast Cancer-Related Lymphedema—Secondary Analysis of a Randomized Placebo-Controlled Trial Using Global Metabolomics. <i>Nutrients</i> , 13(9), 3253.

VI.5. Účasť na riešení (vedení) najvýznamnejších vedeckých projektov alebo umeleckých projektov za posledných šesť rokov / Participation in conducting (leading) the most important research projects or art projects over the last six years ⁸	
1.	riešiteľ: VEGA 1/0535/17, názov projektu: „Genetická výbava euglenoidných bičkovcov pre medzibunkovú komunikáciu, metabolizmus cukrov a potenciálnu mnohobunkovosť“, riešiteľské obdobie: 2017-2020
2.	riešiteľ: VEGA 1/0694/21, názov projektu: "Vplyv intra- a extracelulárnych faktorov na metabolizmus a motilitu euglenoidných bičkovcov", riešiteľské obdobie: 2021-2024
3.	riešiteľ: projekt 313011ASN4: "Riešenie spoločenských ohrození v dôsledku pandémie ochorenia COVID19"
4.	
5.	

**VII. Prehľad aktivít v organizovaní vysokoškolského vzdelávania a tvorivých činností ⁹ /
Overview of organizational experience related to higher education and research/artistic/other
activities**

VII.a Aktivita, funkcia / Activity, position	VII.b Názov inštitúcie, grémia / Name of the institution, board	VII.c Časové vymedzenia působenia / Duration

VIII. Prehľad zahraničných mobilít a pôsobenia so zameraním na vzdelávanie a tvorivú činnosť v študijnom odbore / Overview of international mobilities and visits oriented on education and research/artistic/ other activities in the given field of study

VIII.a Názov inštitúcie / Name of the institution	VIII.b Sídlo inštitúcie / Address of the institution	VIII.c Obdobie trvania pôsobenia/pobytu (uviesť dátum odkedy dokedy trval pobyt) / Duration (indicate the duration of stay)	VIII.d Mobilitná schéma, pracovný kontrakt, iné (popísať) / Mobility scheme, employment contract, other (describe)
Laboratórium klinickej genetiky MAGI	San Felice del Benacco, Taliansko	máj - september 2018	Dr. Matteo Bertelli, grant spoločnosti MAGI
University of Warsaw	Varčava, Poľsko	2018	Anna Karnkowska, PhD., Erasmus+
Laboratórium klinickej genetiky MAGI	San Felice del Benacco, Taliansko	December 2019 - marec 2021	Dr. Matteo Bertelli, grant spoločnosti MAGI
University of Warsaw	Varčava, Poľsko	September 2019 - December 2019	Anna Karnkowska, PhD., Erasmus+

IX. Iné relevantné skutočnosti / Other relevant facts ¹⁰

IX.a Ak je to podstatné, uvádzajú sa iné aktivity súvisiace s vysokoškolským vzdelávaním alebo s tvorivou činnosťou / If relevant, other activities related to higher education or research/artistic/other activities are mentioned

--