

## 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 prílohy 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:	9.10.2023
---	-----------

I. Základné údaje / Basic information	
I.1 Priezvisko / Surname	Babejová/ Babejová
I.2 Meno / Name	Andrea/Andrea
I.3 Tituly / Degrees	Mgr., PhD./ Mgr., PhD.
I.4 Rok narodenia / Year of birth	1988
I.5 Názov pracoviska / Name of the workplace	Prešovská univerzita v Prešove, Fakulta humanitných a prírodných vied, Katedra biológie/University of Prešov in Prešov, Faculty of Humanities and Natural Sciences, Department of Biology
I.6 Adresa pracoviska / Address of the workplace	17. novembra 1, 08001 Prešov/17. novembra 1, 08001 Prešov
I.7 Pracovné zaradenie / Position	výskumný pracovník /researcher
I.8 E-mailová adresa / E-mail address	andrea.babejova@unipo.sk / andrea.babejova@unipo.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	<a href="https://www.portalvs.sk/regzam/detail/36608">https://www.portalvs.sk/regzam/detail/36608</a>
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	4.2.1 Biológia/4.2.1 Biology
I.11 ORCID id 3	0000-0002-9808-6919

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	Fakulta humanitných a prírodných vied, Prešovská univerzita v Prešove/ Faculty of Humanities and Natural Sciences, University of Prešov	2011	odbor Biológia/Department of Biology
II.2 Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa / Second degree of higher education	Fakulta humanitných a prírodných vied, Prešovská univerzita v Prešove/ Faculty of Humanities and Natural Sciences, University of Prešov	2013	odbor Biológia/Department of Biology
II.3 Vysokoškolské vzdelanie tretieho stupňa / Third degree of higher education	Fakulta humanitných a prírodných vied, Prešovská univerzita v Prešove/ Faculty of Humanities and Natural Sciences, University of Prešov	2021	odbor Antropológia/ Department of Anthropology
II.4 Titul docent / Associate professor			
II.5 Titul profesor / Professor			
II.6 Titul DrSc. / Doctor of Science (DrSc.)			

III. Súčasné a predchádzajúce zamestnania / Current and previous employment		
III.a Zamestnanie-pracovné zaradenie / Occupation-position	III.b Inštitúcia / Institution	III.c Časové vymedzenie / Duration
vedecký pracovník/researcher	Fakulta humanitných a prírodných vied, Prešovská univerzita v Prešove/ Faculty of Humanities and Natural Sciences, University of Prešov	od roku 2021/ since 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

V.2. Prehľad o zodpovednosti za uskutočnenie, 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 year 4

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 Bakalársky (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	2	0
V.4.2 Počet obhájených prác / Number of defended theses	8	1	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
Cytogenetika človeka	biológia / Biology	II.	biológia / Biology
Embryológia človeka	biológia / Biology	I.	biológia / Biology
Infekčné choroby	biológia / Biology	I.	biológia / Biology
Parazitológia	biológia / Biology	II.	biológia / Biology
Biológia človeka	biológia / Biology	I.	biológia / Biology

## 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	37	37
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	1	1
VI.1.3 Počet ohlasov na výstupy tvorivej činnosti / Number of citations corresponding to the research/artistic/other outputs	21	21
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	18	18
VI.1.5 Počet pozvaných prednášok na medzinárodnej a národnej úrovni / Number of invited lectures at the international, national level	0	0

VI.2. Najvýznamnejšie výstupy tvorivej činnosti / The most significant research/artistic/other outputs 5	
1.	First report on evaluation of basic nutritional and antioxidant properties of Moringa Oleifera Lam. from Caribbean island of Saint Lucia [print, elektronický dokument] / Jozef Fejér, Ivan Kron, Vito Pellizzeri, Mária Pluchtová, Adriana Eliašová, Luca Campone, Teresa Gervasi, Giovanni Bartolomeo, Nicola Cicero, Andrea Babejová, Mária Konečná, Vincent Sedlák, Janka Poráčová, Daniela Grušová. - In: Plants-Basel [elektronický dokument]. - ISSN 2223-7747. - Vol. 8, No. 12 (2019), p. 1-15.

VI.3. Najvýznamnejšie výstupy tvorivej činnosti za ostatných šesť rokov / The most significant research/artistic/other outputs over the last six years 6	
1.	First report on evaluation of basic nutritional and antioxidant properties of Moringa Oleifera Lam. from Caribbean island of Saint Lucia [print, elektronický dokument] / Jozef Fejér, Ivan Kron, Vito Pellizzeri, Mária Pluchtová, Adriana Eliašová, Luca Campone, Teresa Gervasi, Giovanni Bartolomeo, Nicola Cicero, Andrea Babejová, Mária Konečná, Vincent Sedlák, Janka Poráčová, Daniela Grušová. - In: Plants-Basel [elektronický dokument]. - ISSN 2223-7747. - Vol. 8, No. 12 (2019), p. 1-15.

VI.4. Najvýznamnejšie ohlasy na výstupy tvorivej činnosti / The most significant citations corresponding to the research/artistic/other outputs 7	
1.	First report on evaluation of basic nutritional and antioxidant properties of Moringa Oleifera Lam. from Caribbean island of Saint Lucia [print, electronical document] / Jozef Fejér, Ivan Kron, Vito Pellizzeri, Mária Pluchtová, Adriana Eliašová, Luca Campone, Teresa Gervasi, Giovanni Bartolomeo, Nicola Cicero, Andrea Babejová, Mária Konečná, Vincent Sedlák, Janka Poráčová, Daniela Grušová. - In: Plants-Basel [electronical document]. - ISSN 2223-7747. - Vol. 8, no. 12 (2019), pp. 1-15. Ohlas/Responses: [1] ELANSARY, Hosam, SZOPA, Agnieszka, KLIMEK-SZCZYKUTOWICZ, Marta et al. 2020. Mammillaria species-polypheols studies and anti-cancer, anti-oxidant, and anti-bacterial activities. In Molecules : electronical document, ISSN 1420-3049. Bazilej, 2020, Vol. 25, no. 1. [1] ELANSARY, Hosam, SZOPA, Agnieszka, KUBICA, Paweł et al. 2020. Malus baccata var. gracilis and Malus toringoides bark polyphenol studies and antioxidant, antimicrobial and anticancer activities. In Processes : electronical document, ISSN 2227-9717. Bazilej, 2020, Vol. 8, no. 3, pp. 1-14. [1] KC, Yadav, RAI, Ruby, KATUWAL, Nirat et al. 2020. Phytochemicals, nutritional, antioxidant activity, and sensory analyses of Moringa oleifera Lam. collected from mid-hill region of Nepal. In Natural product research : print, electronical document, ISSN 1478-6419; 1478-6427. Milton Park, 2020. [1] DHAWI, Faten, EL-BELTAGI, Hossam S., ALY, Esmat et al. 2020. Antioxidant, antibacterial activities and mineral content of buffalo yoghurt fortified with fenugreek and Moringa oleifera seed flours. In Foods : electronical document, ISSN 2304-8158. Bazilej, 2020, Vol. 9, no. 9. [1] NOVA, Esther, REDONDO-USEROS, Noemí, MARTÍNEZ-GARCÍA, Rosa M. et al. 2020. Potential of moringa oleifera to improve glucose control for the prevention of diabetes and related metabolic alterations: A systematic review of animal and human studies. In Nutrients : electronical document, ISSN 2072-6643. Bazilej, 2020, Vol. 12, no. 7, 1-28. [1] IBRAHIM, Nurlina, NURYANTI, Siti, HASANUDDIN, Asriani et al. 2020. Phytochemical analysis and antihyperuricemic activity of ethanolic extract of moringa oleifera seeds. In Pharmacognosy Journal : print, ISSN 0975-3575. 2020, Vol. 12, no. 6, 1698-1704. [1] MILLA, Paula García, PENALVER, Rocío, NIETO, Gema 2021. Health benefits of uses and applications of moringa oleifera in bakery products. In Plants-Basel : electronical document, ISSN 2223-7747. Bazilej, 2021, Vol. 10, no. 2, 1-17. [1] ADELEKE, Victoria, ADENIYI, Adebayo A., LOKHAT, David 2021. Coagulation of organic pollutants by Moringa oleifera protein molecules: in silico

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.	ERASMEUS KA2 INDEHEP – Inovative Digital Development of Health Pedagogics 2022 - 2024
2.	

3.	
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 pôsobenia / Duration

**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

--