

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: **30. 3. 2025**

I. Základné údaje / Basic information

I.1 Priezvisko / Surname	BURGANOVÁ
I.2 Meno / Name	Andrea
I.3 Tituly / Degrees	PhDr., Bc., Mgr., PhD.
I.4 Rok narodenia / Year of birth	1974
I.5 Názov pracoviska / Name of the workplace	Slovenská zdravotnícka univerzita v Bratislave FOaZOŠ/ Slovak Medical University in Bratislava FOaZOŠ
I.6 Adresa pracoviska / Address of the workplace	Limbová 12, 833 03 Bratislava 37
I.7 Pracovné zaradenie / Position	Vysokoškolský učiteľ - odborný asistent
I.8 E-mailová adresa / E-mail address	andrea.burganova@szu.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/detail/29392
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	Zdravotnícke vedy /Healthcare Sciences
I.11 ORCID iD ³	0009-0006-9840-4610

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	Bakalár (BSc.) – Slovenská zdravotnícka univerzita v Bratislave	2007	verejné zdravotníctvo
	Bakalár (BSc.) – Slovenská zdravotnícka univerzita v Bratislava	2015	rádiologická technika
II.2 Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa / Second degree of higher education	Magister (Mgr.) – Slovenská zdravotnícka univerzita v Bratislave	2009	verejné zdravotníctvo
II.3 Vysokoškolské vzdelanie tretieho stupňa / Third degree of higher education	PhD. – Slovenská zdravotnícka univerzita v Bratislave	2017	ošetrovateľstvo
	PhDr. – Slovenská zdravotnícka univerzita v Bratislave	2017	verejné zdravotníctvo
II.4 Titul docent / Associate professor			
II.5 Titul profesor / Professor			

II.6 Titul DrSc. / Doctor of Science (DrSc.)		
--	--	--

III. Súčasnú a predchádzajúce zamestnania / Current and previous employment

III.a Zamestnanie-pracovné zaradenie / Occupation-position	III.b Inštitúcia / Institution	III.c Časové vymedzenie / Duration
Odborný asistent – vysokoškolský pedagóg	Slovenská zdravotnícka univerzita v Bratislave	2020 - trvá

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
Používanie rádiodiagnostických RTG prístrojov – osvedčenie o odbornej spôsobilosti na vykonávanie vedúcich k ožiareniu a na činnosti dôležitých z hľadiska radiačnej ochrany	Úrad verejného zdravotníctva SR, Bratislava	2011
Rádiodiagnostika - špecializačné štúdium	Ústav pre ďalšie vzdelávanie stredných zdravotníckych pracovníkov, Bratislava	1998
Manažment v rádiológii – špecializačné štúdium	Slovenská zdravotnícka univerzita v Bratislave	2016
Počítačová tomografia – CT – certifikovaná pracovná činnosť	Slovenská zdravotnícka univerzita v Bratislave	2012
Potvrdenie o absolvovaní školenia garantov a učiteľov profilových predmetov, FOZOŠ 2021. Téma: Ciele, profil absolventa a výstupy vzdelávania.	Slovenská zdravotnícka univerzita v Bratislave	2021

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
rádiológia	Rádiologická technika	I.	Zdravotnícke vedy /Healthcare Sciences
rádiobiológia	Rádiologická technika	I.	Zdravotnícke vedy /Healthcare Sciences
radiačná ochrana	Rádiologická technika	I.	Zdravotnícke vedy /Healthcare Sciences

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 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 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	4	1	0
V.4.2 Počet obhájených prác / Number of defended theses	54	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

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	14	11
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	2
VI.1.3 Počet ohlasov na výstupy tvorivej činnosti / Number of citations corresponding to the research/artistic/other outputs	0	0
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	0	0
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.	V3/01: Silliková, V., Dulanská, S., Jakubčinová, J., Burganová, A. , Kozlíková, K (2023). Fly ash sorbent modified with KMnO ₄ for the separation of important radionuclides Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry, 332(10), pp. 4335–4341 IF =2.7 https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85170833566&doi=10.1007%2fs10967-023-09128-4&partnerID=40&md5=7e940b1242138fdce2d1f2950432da2e
2.	O2: DULANSKÁ, Silvia; SILLIKOVÁ, Veronika; MÁTEL, Lubomír; GEBEOVÁ, Klára; BURGANOVÁ, Andrea . Radiation protection: what is its basic meaning? [print]. In: <i>Quality of Health Care and Patient Safety, International Scientific Conference, Bratislava, 29. 11. 2022: The 1st International Scientific Conference: Book of Abstracts</i> . Bratislava: Slovenská zdravotnícka univerzita v Bratislave, 2022, s. 38–39. ISBN 978-80-8278-009-6.
3.	O2: DULANSKÁ, Silvia; SILLIKOVÁ, Veronika; MÁTEL, Lubomír; GEBEOVÁ, Klára; BURGANOVÁ, Andrea . Radiation protection: what is its basic meaning? [online]. In: SLEZÁKOVÁ, Zuzana; VALACHOVIČOVÁ, Martina (eds.). <i>Quality of Health Care and Patient Safety: The 1st International Scientific Conference: Book of Abstracts</i> . 1. vyd. Bratislava (Slovensko): Slovenská zdravotnícka univerzita v Bratislave, 2022, s. 38–39. ISBN 978-80-8278-009-6.
4.	V3/01: Dulanská, Silvia – Silliková, Veronika – Burganová, Andrea – Kosnáč, Dušan – Pánik, Juraj. Comparative analysis of AnaLig Sr01 and Sr Resin methods for ²¹⁰ Pb determination in tobacco using TriCarb 3100 TR spectrometry: a

	statistical approach to accuracy and efficiency. <i>Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry</i> , 2024, 333(11), s. 5713–5720. ISSN 0236-5731.
5.	ACB: GEBEOVÁ, Klára; BURGANOVÁ, Andrea. <i>Radiačná ochrana a rádiobiológia pre nelekárske zdravotnícke odbory</i> [print]. 1. vyd. Bratislava (Slovensko): Slovenská zdravotnícka univerzita v Bratislave, 2019. 144 s. ISBN 978-80-89702-69-5.

VI.3. Najvýznamnejšie výstupy tvorivej činnosti za ostatných šesť rokov / The most significant research/artistic/other outputs over the last six years ⁶

1.	O3: Epidemiologicko-hygienické zabezpečenie prevádzky rádiologických pracovísk = Epidemiological-hygienic operation of radiological workplaces [print] / aut. Klára Gebeová, aut. Andrea Burganová . In: Ošetrovateľský obzor. [print] : vedecký odborný časopis Ministerstva zdravotníctva SR a Slovenskej zdravotníckej univerzity v Bratislave. – ISSN 1336-5606. – roč. 21, č. 2-3 (2024), s. 54-60. ADF [GEBEOVÁ, Klára (50%) – BURGANOVÁ, Andrea (50%)]
2.	P1: Zobrazovacie metódy prsníka. Kontrastné látky/Klára Gebeová, Andrea Burganová . Bratislava: SZU, 2021. - ISBN 978-80-89702-82-4 [GEBEOVÁ, Klára (50.00%) - BURGANOVÁ, Andrea (50.00%)]
3.	P1: Radiačná onkológia I./Andrej Lučenič, Andrea Burganová . Bratislava: SZU, 2023. - ISBN 978-80-8278-002-7. [LUČENIČ, Andrej (50.00%) - BURGANOVÁ, Andrea (50.00%)]
4.	V3/01: Silliková, V., Dulanská, S., Jakubčinová, J., Burganová, A. , Kozlíková, K (2023). Fly ash sorbent modified with KMnO4 for the separation of important radionuclides <i>Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry</i> , 332(10), pp. 4335–4341 IF =2.7 https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85170833566&doi=10.1007%2fs10967-023-09128-4&partnerID=40&md5=7e940b1242138fdce2d1f2950432da2e
5.	V3/01: Dulanská, Silvia – Silliková, Veronika – Burganová, Andrea – Kosnáč, Dušan – Pánik, Juraj. Comparative analysis of AnaLig Sr01 and Sr Resin methods for ²¹⁰ Pb determination in tobacco using TriCarb 3100 TR spectrometry: a statistical approach to accuracy and efficiency. <i>Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry</i> , 2024, 333(11), s. 5713–5720. ISSN 0236-5731.

VI.4. Najvýznamnejšie ohlasy na výstupy tvorivej činnosti / The most significant citations corresponding to the research/artistic/other outputs⁷

1.	
2.	
3.	
4.	
5.	

VI.5. Účast' 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.	
2.	
3.	
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 pôsobenia / Duration
Členka	Spoločnosť rádiologických asistentov SR	2005 - trvá
Odborný garant špecializačného štúdia Špeciálna rádiológia	Slovenská zdravotnícka univerzita v Bratislave	2020 - trvá
Členka Rady kvality katedry rádiologickej techniky	Slovenská zdravotnícka univerzita v Bratislave	2021 - trvá

VIII. Prehľad zahraničných mobilit 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)

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

Prehľad odborných a pedagogických aktivít:

- Odborný garant špecializačného študijného programu – Špeciálna rádiológia
- Členka organizačných výborov vedeckých konferencií na národnej aj medzinárodnej úrovni
- Školiteľka a oponentka bakalárskych záverečných prác
- Školiteľka Študentskej vedeckej odbornej činnosti (ŠVOČ)
- Recenzentka vedeckých textov a odborných publikácií