

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: 2.12.2021

I. Základné údaje / Basic information

I.1 Priezvisko / Surname	Uher
I.2 Meno / Name	Tomáš
I.3 Tituly / Degrees	doc. MUDr. PhD.
I.4 Rok narodenia / Year of birth	1981
I.5 Názov pracoviska / Name of the workplace	Prešovská univerzita v Prešove, Fakulta zdravotníckych odborov / University of Prešov, Faculty of Health Care
I.6 Adresa pracoviska / Address of the workplace	Partizánska 1, 080 01 Prešov
I.7 Pracovné zaradenie / Position	Associate Professor
I.8 E-mailová adresa / E-mail address	tomas.uher@vfn.cz
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/36610
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 / Medical sciences
I.11 ORCID iD ³	0000-0003-3160-9022

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			
II.2 Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa / Second degree of higher education	1. lekárska fakulta, Univerzita Karlova v Praze / First Faculty of Medicine, Charles University in Prague	2006	všeobecné lekárstvo / general medicine
II.3 Vysokoškolské vzdelanie tretieho stupňa / Third degree of higher education	1. lekárska fakulta, Univerzita Karlova v Praze / First Faculty of Medicine, Charles University in Prague	2011	lékarská psychológia / medical psychology
II.4 Titul docent / Associate professor	1. lekárska fakulta, Univerzita Karlova v Praze / First Faculty of Medicine, Charles University in Prague	2019	neuroológia / neurology
II.5 Titul profesor / Professor			
II.6 Titul DrSc. / Doctor of Science (DrSc.)			

III. Súčasný a predchádzajúce zamestnania / Current and previous employment

III.a Zamestnanie-pracovné zaradenie / Occupation-position	III.b Inštitúcia / Institution	III.c Časové vymedzenie / Duration
psychiater / psychiatrist	Psychiatrická léčebna Horní Běžkovice / Psychiatric hospital Horní Běžkovice	2006-2008
neurolog / neurologist	Nemocnice Benešov / Benešov Hospital	2008-2009
neurolog / neurologist	Nemocnice na Bulovce / Hospital in Bulovka	2009-2011
neurolog / neurologist	VFN a 1.FoM ChU in Prague	Od / since 2011

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
Diagnostika funkčných porúch 1, 2 / Diagnostics of functional disorders 1, 2	Fyzioterapia / Physiotherapy	II.	zdravotnícke vedy/Healthcare Sciences
Neurológia a neurofyziológia 1, 2 / Neurology in Neurophysiology 1, 2	Fyzioterapia / Physiotherapy	II.	zdravotnícke vedy/Healthcare Sciences
Klinická kinezológia a patokinezológia 1, 2 / Clinical kinesiology and pathokinesiology 1, 2	Fyzioterapia / Physiotherapy	II.	zdravotnícke vedy/Healthcare Sciences
Manuálna terapia / Manual therapy	Fyzioterapia / Physiotherapy	II.	zdravotnícke vedy/Healthcare Sciences
Diplomová práca 1, 2 / Diploma thesis 1, 2	Fyzioterapia / Physiotherapy	II.	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 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
Fyzioterapia / Physiotherapy	II.	zdravotnícke vedy/Healthcare Sciences

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	0	0	3
V.4.2 Počet obhájených prác / Number of defended theses	0	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
Neurologie / Neurology	Všeobecné lekárství / General medicine	II.	zdravotnícke vedy/Healthcare Sciences
Neurologie / Neurology	Zubné lekárství / Dentistry	II.	zubné lekárstvo/Dentistry, Dental Medicine
Neurologie / Neurology	Ošetrovateľstvo / Nursing	I.	zdravotnícke vedy/Healthcare Sciences

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	127	113
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	107	93
VI.1.3 Počet ohlasov na výstupy tvorivej činnosti / Number of citations corresponding to the research/artistic/other outputs	799	777
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	542	533
VI.1.5 Počet pozvaných prednášok na medzinárodnej a národnej úrovni / Number of invited lectures at the international, national level	5	5

VI.2. Najvýznamnejšie výstupy tvorivej činnosti / The most significant research/artistic/other outputs ⁵	
1.	ADC UHER T., et al. Evolution of Brain Volume Loss Rates in Early Stages of Multiple Sclerosis. In Neurol Neuroimmunol Neuroinflamm. 2021 Mar 16;8(3):e979. ISSN 23327812. doi: 10.1212/NXI.0000000000000979.
2.	ADC UHER T., et al. Monitoring of radiologic disease activity by serum neurofilaments in MS. In Neurol Neuroimmunol Neuroinflamm. 2020 Apr 9;7(4):e714. ISSN 23327812. doi: 10.1212/NXI.0000000000000714.
3.	ADM UHER T., et al. Neurofilament levels are associated with blood-brain barrier integrity, lymphocyte extravasation, and risk factors following the first demyelinating event in multiple sclerosis. In Mult Scler. 2021 Feb;27(2):220-231. ISSN 1352-4585. doi: 10.1177/1352458520912379.
4.	ADM UHER T., et al. Combining clinical and magnetic resonance imaging markers enhances prediction of 12-year disability in multiple sclerosis. In Mult Scler. 2017 Jan;23(1):51-61. ISSN 1352-4585. doi: 10.1177/1352458516642314.
5.	ADM UHER T., et al. Pathological cut-offs of global and regional brain volume loss in multiple sclerosis. In Mult Scler. 2019 Apr;25(4):541-553. ISSN 1352-4585. doi: 10.1177/1352458517742739.

VI.3. Najvýznamnejšie výstupy tvorivej činnosti za ostatných šesť rokov / The most significant research/artistic/other outputs over the last six years ⁶	
1.	ADC UHER T., et al. Evolution of Brain Volume Loss Rates in Early Stages of Multiple Sclerosis. In Neurol Neuroimmunol Neuroinflamm. 2021 Mar 16;8(3):e979. ISSN 23327812. doi: 10.1212/NXI.0000000000000979.
2.	ADC UHER T., et al. Monitoring of radiologic disease activity by serum neurofilaments in MS. In Neurol Neuroimmunol Neuroinflamm. 2020 Apr 9;7(4):e714. ISSN 23327812. doi: 10.1212/NXI.0000000000000714.
3.	ADM UHER T., et al. Neurofilament levels are associated with blood-brain barrier integrity, lymphocyte extravasation, and risk factors following the first demyelinating event in multiple sclerosis. In Mult Scler. 2021 Feb;27(2):220-231. ISSN 1352-4585. doi: 10.1177/1352458520912379.
4.	ADM UHER T., et al. Combining clinical and magnetic resonance imaging markers enhances prediction of 12-year disability in multiple sclerosis. In Mult Scler. 2017 Jan;23(1):51-61. ISSN 1352-4585. doi: 10.1177/1352458516642314.
5.	ADM UHER T., et al. Pathological cut-offs of global and regional brain volume loss in multiple sclerosis. In Mult Scler. 2019 Apr;25(4):541-553. ISSN 1352-4585. doi: 10.1177/1352458517742739.

VI.4. Najvýznamnejšie ohlasy na výstupy tvorivej činnosti / The most significant citations corresponding to the research/artistic/other outputs ⁷	
1.	ADC CRUZ-GOMEZ AJ. Et al. Cortical Thickness and Serum NFL Explain Cognitive Dysfunction in Newly Diagnosed Patients With Multiple Sclerosis. In Neurology-Neuroimmunology and Neuroinflammation. 2021. Vol. 8, issue 6. ISSN 23327812.
2.	ADM VILLOSLADA P. Personalized medicine for multiple sclerosis: How to integrate neurofilament light chain levels in the decision? In Multiple Sclerosis journal. 2021. vol. 27, issue 13, p. 1967-1969. ISSN 1352-4585.
3.	ADM YUAN AD., NIXON RA. Neurofilament Proteins as Biomarkers to Monitor Neurological Disease and the Efficacy of Therapies. In Frontiers in Neuroscience. 2021. First online. ISSN 1662-453X.
4.	More than 400 Web of Science citations
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.	IGA: NT13237-4/2012, Klinické a paraklinické markery roztroušenej sklerózy - korelácie s súčasným stavom pacienta a predikcie priebehu nemoci / Clinical and paraclinical markers of multiple sclerosis - correlation with the current state of the patient and prediction of the course of the disease (MUDr. Horáková D. Ph.D), Funkcia / Position: člen tímu / team member
2.	AZV: NV18-08-00062, Kvantitatívny multiparametrická MRI v longitudinálnom sledovaní pacientů s roztroušenou sklerózou: korelácie s klinickým stavom a biochemickými markery. / Quantitative multiparametric MRI in longitudinal follow-up of patients with multiple sclerosis: correlation with clinical status and biochemical markers. Funkcia / Position: hlavný spoluriešiteľ / principal co - researcher

3.	AZV: NV18-04-00168, Quantitative magnetic resonance imaging of the spinal cord, correlation with clinical status and neurofilament levels in patients with multiple sclerosis. Position: team member
4.	GAUK 1154218, Kvantitativní zobrazení míchy pomocí magnetické rezonance, korelace s klinickým stavem a hladinou neurofilament u pacientů s roztroušenou sklerózou / Occurrence of non-linear brain volume loss trajectories in multiple sclerosis patients, Funkcia / Position: člen tímu / project supervisor
5.	Sanofi GZ-2017-11718, Interpretation of Brain Volume in Multiple Sclerosis. Czech Ministry of Education project Progres Q27/LF1, and Czech Ministry of Health project RVO-VFN64165 and NV18-04-00168. Funkcia / Position: hlavný riešiteľ / main researcher

VII. Prehľad aktivít v organizovaní vysokoškolského vzdelávania a tvorivých činností⁹ / 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

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)
University Buffalo, USA	Buffalo, New York, USA	12 mesiacov / 12 months	vedecká stáž / scientific internship
University Melbourne	Melbourne, Australia	7 mesiacov / months	vedecká stáž / scientific internship

IX. Iné relevantné skutočnosti / Other relevant facts¹⁰

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

NA