

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:

I. Základné údaje / Basic information

I.1 Priezvisko / Surname	Gmitterová
I.2 Meno / Name	Karin
I.3 Tituly / Degrees	Doc., MUDr., PhD.
I.4 Rok narodenia / Year of birth	1979
I.5 Názov pracoviska / Name of the workplace	Univerzita Komenského v Bratislave, Lekárska fakulta, II. neurologická klinika LFUK a UNB/ Comenius University in Bratislava, Faculty of Medicine, 2nd Dpt of Neurology /Comenius University in Bratislava, Faculty of Medicine, 2nd Dpt. of Neurology
I.6 Adresa pracoviska / Address of the workplace	Limbová 5, 833 05 Bratislava
I.7 Pracovné zaradenie / Position	Vysokoškolský pedagóg - docent/ University teacher-Assoc.Prof.
I.8 E-mailová adresa / E-mail address	gmitterova.karin@gmail.com
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/reqzam/detail/3488
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	Neurológia /Neurology
I.11 ORCID iD ³	0000-0002-0832-1277

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 v Bratislave, Lekárska fakulta / Comenius University in Bratislava, Faculty of Medicine	2003	Všeobecné lekárstvo/ General Medicine
II.2 Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa / Second degree of higher education	Univerzita Komenského v Bratislave, Lekárska fakulta / Comenius University in Bratislava, Faculty of Medicine	2003	Všeobecné lekárstvo/ General Medicine
II.3 Vysokoškolské vzdelanie tretieho stupňa / Third degree of higher education	Univerzita Komenského v Bratislave, Lekárska fakulta / Comenius University in Bratislava, Faculty of Medicine	2008	Neurológia /Neurology
II.4 Titul docent / Associate professor	Univerzita Komenského v Bratislave, Lekárska fakulta / Comenius University in Bratislava, Faculty of Medicine	2019	Neurológia /Neurology
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
vedecký pracovník /scientific assistant	Georg-August Universität Goettingen, Nemecko/Georg-August University, Goettingen, Germany	2005-2007
Lekár-neurológ/neurologist	II. Neurologická klinika LFUK a UNB/2.nd Dpt. of Neurology, Comenius University and University Hospital, Bratislava	2007 - trvá/untill now
vedecký pracovník, odborný asistent, docent /scientific assistant, assistant professor, associate professor	Univerzita Komenského v Bratislave, Lekárska fakulta-II.neurologická klinika / Comenius University in Bratislava, Faculty of Medicine, 2nd Dpt. Of Neurology	2007-trvá /untill now
odborný asistent, docent/assistant professor, associate profesor	Slovenská zdravotnícka univerzita, Lekárska fakulta/Slovak Medical University, Faculty of Medicine	2018 - trvá/untill now

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
Liečba pokročilých štádií Parkinsonovej choroby (intrajeunálna liečba)/Training in the treatment of advanced stages of Parkinson's disease (intrathecal treatment)	Medizinische Hochschule Hannover, Nemecko/Medical University Hannover, Germany	2007

doc. MUDr. Karin Gmitterová, PhD.

Atestácia - neurológia/Postgraduate Certification in Neurology	SZU Bratislava/Slovak Medical University, Bratislava	2009
Certifikát z neurosonologického kurzu (Colorduplex, TCDS)	Fakultná nemocnica, Ostrava, Česká Republika/University Hospital, Ostrava/Czech Republic	2016
Menežment pacientov s extrapyramídovými ochoreniami	Paracelsus-Elena-Klinik, Kassel, Nemecko/Paracelsus-Elena-Klinik, Kassel, Germany	2019

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
Neurológia/ Neurology	všeobecné lekárstvo/General Medicine	I.+II.	všeobecné lekárstvo/General Medicine
Neurológia/ Neurology	zubné lekárstvo/Dental Medicine	I.+II.	zubné lekárstvo/Dentistry, Dental Medicine
Neurológia/ Neurology	zdravotnícke vedy/Healthcare Sciences	I.+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
Neurológia/ Neurology	III.	všeobecné lekárstvo/General Medicine

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		7	3
V.4.2 Počet obhájených prác / Number of defended theses		17	

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	103	48
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	36	21
VI.1.3 Počet ohlasov na výstupy tvorivej činnosti / Number of citations corresponding to the research/artistic/other outputs	398	253
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	391	304
VI.1.5 Počet pozvaných prednášok na medzinárodnej a národnej úrovni / Number of invited lectures at the international, national level	2	2

VI.2. Najvýznamnejšie výstupy tvorivej činnosti / The most significant research/artistic/other outputs ⁵	
1.	14-3-3 CSF levels in sporadic Creutzfeldt-Jakob disease differ across molecular subtypes. Gmitterová K et al. <i>Neurobiol Aging</i> . 2009;30(11):1842-50. IF (JCR) 2009=5,937
2.	8-OHdG in cerebrospinal fluid as a marker of oxidative stress in various neurodegenerative diseases. Gmitterová K et al. <i>Neurodegener Dis</i> . 2009;6(5-6):263-9. IF (JCR) 2009=3,496
3.	Cerebrospinal fluid markers in the differentiation of molecular subtypes of sporadic Creutzfeldt-Jakob disease. Gmitterová K et al. <i>Eur J Neurol</i> . 2016;23(6):1126-33. IF (JCR) 2016=3,988
4.	Cerebrospinal fluid markers analysis in the differential diagnosis of dementia with Lewy bodies and Parkinson's disease dementia. Gmitterová K et al. <i>Eur Arch Psychiatry Clin Neurosci</i> . 2020;270(4):461-470. IF (JCR) 2018=3,192
5.	Cerebrospinal α -synuclein in α -synuclein aggregation disorders: tau/ α -synuclein ratio as potential biomarker for dementia with Lewy bodies. Llorens F et al. <i>J Neurol</i> . 2016 Nov;263(11):2271-2277. IF (JCR) 2016 =3.389

VI.3. Najvýznamnejšie výstupy tvorivej činnosti za ostatných šesť rokov / The most significant research/artistic/other outputs over the last six years ⁶	
1.	Cerebrospinal fluid markers in the differentiation of molecular subtypes of sporadic Creutzfeldt-Jakob disease. Gmitterová K et al. <i>Eur J Neurol</i> . 2016;23(6):1126-33. IF (JCR) 2016=3,988
2.	DNA versus RNA oxidation in Parkinson's disease: Which is more important? Gmitterová K et al. <i>Neurosci Lett</i> . 2018;1;662:22-28. IF (JCR) 2017=2,159
3.	Cerebrospinal α -synuclein in α -synuclein aggregation disorders: tau/ α -synuclein ratio as potential biomarker for dementia with Lewy bodies. Llorens F et al. <i>J Neurol</i> . 2016 Nov;263(11):2271-2277. IF (JCR) 2016 =3,389
4.	Cerebrospinal fluid markers analysis in the differential diagnosis of dementia with Lewy bodies and Parkinson's disease dementia. Gmitterová K et al. <i>Eur Arch Psychiatry Clin Neurosci</i> . 2020;270(4):461-470. IF (JCR) 2018=3,192
5.	Chromogranin A Analysis in the Differential Diagnosis Across Lewy Body Disorders. Gmitterova K et al. <i>J Alzheimers Dis</i> . 2020;73(4):1355-1361. IF (JCR) 2019=3,909

VI.4. Najvýznamnejšie ohlasy na výstupy tvorivej činnosti / The most significant citations corresponding to the research/artistic/other outputs ⁷	
1.	14-3-3 CSF levels in sporadic Creutzfeldt-Jakob disease differ across molecular subtypes. Gmitterová K et al. <i>Neurobiol Aging</i> . 2009;30(11):1842-50. CITATION in Sporadic human prion diseases: Molecular insights and diagnosis, <i>Lancet Neurol</i> , 2012; 11(7):618-28
2.	14-3-3 CSF levels in sporadic Creutzfeldt-Jakob disease differ across molecular subtypes. Gmitterová K et al. <i>Neurobiol Aging</i> . 2009;30(11):1842-50. CITATION in Diaz-Lucena D, Kruse N, Thüne K et al. TREM2 expression in the brain and biological fluids in prion diseases. <i>Acta Neuropathol</i> . 2021;141(6):841-859
3.	14-3-3 CSF levels in sporadic Creutzfeldt-Jakob disease differ across molecular subtypes. Gmitterová K et al. <i>Neurobiol Aging</i> . 2009;30(11):1842-50. CITATION in Baiardi S, Magherini A, Capellari S, et al. Towards an early clinical diagnosis of sporadic CJD VV2 (ataxic type). <i>JNNP</i> . 2017;88:764-772.
4.	Cerebrospinal fluid markers in the differentiation of molecular subtypes of sporadic Creutzfeldt-Jakob disease. Gmitterová K et al. <i>Eur J Neurol</i> . 2016;23(6):1126-33. CITATION in Zerr, I., Schmitz, M., Karch, A. et al Cerebrospinal fluid neurofilament light levels in neurodegenerative dementia: Evaluation of diagnostic accuracy in the differential diagnosis of prion diseases. <i>Alzheimer's & Dementia</i> , 2018, 14: 751-763.
5.	8-OHdG in cerebrospinal fluid as a marker of oxidative stress in various neurodegenerative diseases. Gmitterová K et al. <i>Neurodegener Dis</i> . 2009;6(5-6):263-9. CITATION in Borowsky B, Warner J, Leavitt BR et al. 8OHdG is not a biomarker for Huntington disease state or progression. <i>Neurology</i> . 2013; 80(21):1934-1941

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.	Vedecká grantová agentúra Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR - VEGA 1/0618/21 (hlavný riešiteľ/principal investigator)
2.	Vedecká grantová agentúra Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR - VEGA 1/0240/16 (spoluriešiteľ)
3.	Ministerstvo zdravotníctva SR - grant MZSR č. 2018/32-LFUK-6 (spoluriešiteľ)
4.	
5.	

**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 mobilití 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)
Universitaetsmedizin, Göttingen	Robert-Koch-Straße 40, 37075 Göttingen, Germany	07/2015-12/2015	pracovný kontrakt/ employment contract
DZNE, Göttingen	Von Siebolt Straße 3a, Göttingen, Germany	10/2016 – 03/2017	výskumná mobilita/ research mobility
UMG-Prionforschung, Göttingen	Robert-Koch-Straße 40, 37075 Göttingen, Germany	10/2019 – 03/2020	výskumná mobilita/ research mobility

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

držiteľ štipendia pre doktorandov Erasmus/Socrates (2005-2006)

štipendiant programu DAAD Fellowship (2006-2007) Nemecko

držiteľ postdoktorandskej mobility - Národný štipendijný program (10/2017 – 03/2018)

organizátor domácich a medzinárodných vedeckých podujatí (Český a slovenský neurologický zjazd, Neuropsychiatrický kongres)

člen Slovenskej Neurologickej spoločnosti, Slovenskej Neuropsychiatrickej spoločnosti

člen (Associate member) Európskej Neurologickej akadémie (EAN)