

Vedecko/umelecko-pedagogická charakteristika osoby¹

Research/art/teacher profile of a person²

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.

14.1.2022

I. Základné údaje / Basic information

I.1 Priezvisko / Surname	Babál
I.2 Meno / Name	Pavel
I.3 Tituly / Degrees	prof. MUDr. CSc.
I.4 Rok narodenia / Year of birth	1955
I.5 Názov pracoviska / Name of the workplace	Ústav patologickej anatómie, Lekárska fakulta, Univerzita Komenského Department of Pathology, Faculty of Medicine, Comenius University
I.6 Adresa pracoviska / Address of the workplace	Sasinkova 4, 81372 Bratislava
I.7 Pracovné zaradenie / Position	profesor / professor
I.8 E-mailová adresa / E-mail address	babal1@uniba.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/3072
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	patologická anatómia a súdne lekárstvo / pathological anatomy and forensic medicine
I.11 ORCID iD ³	0000-0001-8170-1850

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, Lekárska fakulta Faculty of Medicine, Comenius University		
II.2 Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa / Second degree of higher education	Univerzita Komenského, Lekárska fakulta Faculty of Medicine, Comenius University	1979	všeobecné lekárstvo general medicine
II.3 Vysokoškolské vzdelanie tretieho stupňa / Third degree of higher education	Univerzita Komenského, Lekárska fakulta Faculty of Medicine, Comenius University	1988	patologická anatómia pathological anatomy
II.4 Titul docent / Associate professor	Univerzita Komenského, Lekárska fakulta Faculty of Medicine, Comenius University	2000	patologická anatómia pathological anatomy
II.5 Titul profesor / Professor	Univerzita Komenského, Lekárska fakulta Faculty of Medicine, Comenius University	2005	patologická anatómia pathological anatomy

III. Súčasný a predchádzajúce zamestnanie / Current and previous employment

III.a Zamestnanie-pracovné zaradenie / Occupation-position	III.b Inštitúcia / Institution	III.c Časové vymedzenie / Duration
asistent / assistant professor	LFUK v Bratislave / Faculty of Medicine, Comenius University	1979-1983
odborný asistent / assistant professor	LFUK v Bratislave / Faculty of Medicine, Comenius University	1983-2000
visiting professor	University of South Alabama, USA	1990-93; 1995-1999
docent / associated professor	LFUK v Bratislave / Faculty of Medicine, Comenius University	2000-2005
profesor / professor of pathology	LFUK v Bratislave / Faculty of Medicine, Comenius University	2005-

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
Patológia, atestácia I. / Specialization in Pathology I.	ILF, Bratislava / Insitute for Further Medical Education, Bratislava	1983
Patológia, atestácia II. / Specialization in Pathology II.	ILF, Bratislava / Insitute for Further Medical Education, Bratislava	1988
Kandidát vied / Philosophy Doctor, PhD	LFUK v Bratislave / Faculty of Medicine, Comenius University	1988
Pedagogické minimum / Pedagogic minimum education	PDFUK v Bratislave / Faculty of Education, Comenius University	1986

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
Patológia / Pathology	Všeobecné lekárstvo / General Medicine	II.	všeobecné lekárstvo/General Medicine
Patológia / Pathology	Zubné lekárstvo / Dental Medicine	II.	zubné lekárstvo/Dentistry, Dental Medicine
Patologická anatómia / Pathological anatomy	Špecializačné štúdium / Specialization program		všeobecné lekárstvo/General Medicine

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
Patologická anatómia a súdne lekárstvo / Pathological anatomy and forensic medicine	III.	všeobecné lekárstvo/General Medicine
Špecializačné štúdium Patologická anatómia / Specialization program Pathological anatomy		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
Patologická anatómia a súdne lekárstvo / Pathological anatomy and forensic medicine	všeobecné lekárstvo/General Medicine

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		8	1
V.4.2 Počet obhájených prác / Number of defended theses		25	10

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		
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	221	45
VI.1.3 Počet ohlasov na výstupy tvorivej činnosti / Number of citations corresponding to the research/artistic/other outputs		
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	2613	1009
VI.1.5 Počet pozvaných prednášok na medzinárodnej a národnej úrovni / Number of invited lectures at the international, national level		

VI.2. Najvýznamnejšie výstupy tvorivej činnosti / The most significant research/artistic/other outputs ⁵	
1.	Babál P, Pindač F, Welis DJ, Gardner WA Jr. Purification and characterization of a sialic acid-specific lectin from <i>Trichomonas mobilensis</i> . <i>Biochem J.</i> 1994 Apr 15;299 (Pt 2)(Pt 2):341-6. doi: 10.1042/bj2990341. cit. 27. IF: 4.8
2.	Babál P, Pechanová O, Bernatová I, Stvrtila S. Chronic inhibition of NO synthesis produces myocardial fibrosis and arterial media hyperplasia. <i>Histol Histopathol.</i> 1997 Jul;12(3):623-9. cit. 73. IF: 2.3
3.	Babál P, Janega P, (...) Brabenčová, E. Neoplastic transformation of the thyroid gland is accompanied by changes in cellular sialylation. 2006 <i>ACTA HISTOCHEMICA</i> 108 (2) pp.133-140. cit. 34. IF: 2.46
4.	Cierná Z, Mego M, Miskovská V, Machaleková K, Chovanec M, Svetlovská D, Hainová K, Rejčeková K, Macák D, Španík S, Ondruš D, Kajo K, Mardiak J, Babál P. Prognostic value of programmed-death-1 receptor (PD-1) and its ligand 1 (PD-L1) in testicular germ cell tumors. <i>Ann Oncol.</i> 2016 Feb;27(2):300-5. doi: 10.1093/annonc/mdv557. cit. 12. IF: 3.42
5.	Babál P, Krivosiková L, Sarvačová L, Decková I, Szemes I, Sedláčková I, Paikovic M, Kalinakova A, Janega P. Intrauterine Fetal Demise After Uncomplicated COVID-19: What Can We Learn from the Case? <i>Viruses.</i> 2021 Dec 19;13(12):2545. doi: 10.3390/v13122545. cit. 0. IF: 5.05

VI.3. Najvýznamnejšie výstupy tvorivej činnosti za ostatných šesť rokov / The most significant research/artistic/other outputs over the last six years ⁶	
1.	Cierná Z, Mego M, Jurisica I, Machaleková K, Chovanec M, Miskovská V, Svetlovská D, Kalavská K, Rejčeková K, Kajo K, Mardiak J, Babál P. Fibrinlin-1 (FBN-1) a new marker of germ cell neoplasia in situ. <i>BMC Cancer.</i> 2016 Aug 4;16:597. doi: 10.1186/s12885-016-2644-z. cit. 12. IF: 3.42
2.	Krasnik V, Furdova A, Svetlosakova Z, Kozova D, Gergisakova H, Feketeova L, Svetlosak M, Barta A, Babal P. Prognostic value of apoptosis inducing factor in uveal melanoma. <i>Neoplasma.</i> 2017;64(2):262-268. doi: 10.4149/neo.2017.213. cit. 5. IF: 2.3
3.	Mosna K, Ladicka M, P. Drigona L, Vranovska M, Holsikova I, Tomasova K, Dahnert L J, Kyselovic J, Babal P. Ibrutinib treatment of mantle cell lymphoma complicated by progressive multifocal leukoencephalopathy. <i>Int J Clin Pharmacol Ther.</i> 2020 Jun;58(6):343-350. doi: 10.5414/CPP203663. cit. 2. IF: 1.37
4.	Krivosikova L, Janega P, Babala J, Babal P. Pacinian collagenoma: A distinct form of sclerotic fibroma. <i>J Cutan Pathol.</i> 2020 Mar;47(3):291-294. doi: 10.1111/cup.13595. Epub 2019 Nov 6. cit. 2. IF: 1.59
5.	Babál P, Krivosiková L, Sarvačová L, Decková I, Szemes I, Sedláčková I, Paikovic M, Kalinakova A, Janega P. Intrauterine Fetal Demise After Uncomplicated COVID-19: What Can We Learn from the Case? <i>Viruses.</i> 2021 Dec 19;13(12):2545. doi: 10.3390/v13122545. cit. 0. IF: 5.05

VI.4. Najvýznamnejšie ohlasy na výstupy tvorivej činnosti / The most significant citations corresponding to the research/artistic/other outputs ⁷	
1.	<i>Požiadavku považujem za nezmyselnú / this request I consider to be senseless</i>
2.	
3.	
4.	
5.	

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.	Prognostický význam zmien inervácie pri hyperplázii a neoplázii prostaty. VEGA: 1/0684/21; zodpovedný riešiteľ / Prognostic value of innervation changes in hyperplasia and neoplasia of prostate. Scientific Grant Agency: 1/0684/21; 2021-2023; principal investigator
2.	Analýza príčin úmrtia pacientov a optimalizácia diferenciálnej diagnostiky v súvislosti s infekciou SARS-CoV-2 v Slovenskej republike. APVV: PP-COVID-20-051; zodpovedný riešiteľ / Analysis of causes of death and optimisation of differential diagnostics related to infection with SARS-CoV-2 in the Slovak Republic. Slovar
3.	Irradiated Scaffolds for Tissue Engineering of Skin International Atom Energy Agency (IAEA) Research Contract No. 18282; 2014-2019; principal investigator
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, grémiu / Name of the institution, board	VII.c Časové vymedzenia pôsobenia / Duration
prodekan pre študijné záležitosti / vice-dean for education	Lekárska fakulta Univerzity Komenského / Faculty of Medicine, Comenius University	2004-2008
Vedecká rada MZSR / Scientific Board	Ministerstvo zdravotníctva SR / Ministry of Health, Slovak Republic	2009-2016
Akreditačná komisia MZSR / Accreditation Committee	Ministerstvo zdravotníctva SR / Ministry of Health, Slovak Republic	2020-

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)
INSERM U82, Faculté Xavier-Bichat	Paris, France	9.1983-5.1984	študijný pobyt / study stay
Department of Pathology, University of South Alabama	Mobile, AL, USA	9.1990-6.1993	študijný pobyt / study stay
Department of Pharmacology, University of South Alabama	Mobile, AL, USA	7.1995-6.1999	hostujúci profesor / visiting professor
Department of Pathology, Technische Universität	München, Germany	2.2003-3.2003	študijný pobyt / study stay

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