

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: 18.1.2022

I. Základné údaje / Basic information

I.1 Priezvisko / Surname	Czakó
I.2 Meno / Name	Ladislav
I.3 Tituly / Degrees	doc., MUDr., PhD., MPH / Ass. Prof., MD, PhD, MPH
I.4 Rok narodenia / Year of birth	1978
I.5 Názov pracoviska / Name of the workplace	Klinika ústnej čelústnej a tvárovej chirurgie LF UK a UNB, Bratislava/ Department of Oral and Maxillofacial Surgery, Comenius University and University Hospital, Bratislava
I.6 Adresa pracoviska / Address of the workplace	Ružinovská 6, Bratislava 2, 82606
I.7 Pracovné zaradenie / Position	Prednosta/ Head of department
I.8 E-mailová adresa / E-mail address	czako.ladislav@me.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/regzam/detail/3117
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	Zubné lekárstvo/dentistry
I.11 ORCID ID ³	0000-0002-5783-735X

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	Lekárska fakulta Univerzity Komenského, Bratislava / Faculty of medicine Bratislava, Comenius University	1997	Zubné lekárstvo/ Dentistry
II.2 Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa / Second degree of higher education	Lekárska fakulta Univerzity Komenského, Bratislava/ Faculty of medicine Bratislava, Comenius University	2003	Zubné lekárstvo/ Dentistry
II.3 Vysokoškolské vzdelanie tretieho stupňa / Third degree of higher education	Lekárska fakulta Univerzity Komenského, Bratislava / Faculty of medicine Bratislava, Comenius University	2007	Zubné lekárstvo/ Dentistry
II.4 Titul docent / Associate professor	Lekárska fakulta Univerzity Komenského, Bratislava / Faculty of medicine Bratislava, Comenius University	2021	Zubné lekárstvo/ Dentistry
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
asistent/junior consultant	Klinika ústnej, čelústnej a tvárovej chirurgie LF UK a UNB, Bratislava/ Department of Oral and Maxillofacial Surgery of Comenius University and University Hospital, Bratislava	2003 - 2006
odborný asistent/senior consultant	Klinika ústnej, čelústnej a tvárovej chirurgie LF UK a UNB, Bratislava/ Department of Oral and Maxillofacial Surgery of Comenius University and University Hospital, Bratislava	2006 -2021
vysokoškolský docent/ass.prof	Klinika ústnej, čelústnej a tvárovej chirurgie LF UK a UNB, Bratislava/ Department of Oral and Maxillofacial Surgery of Comenius University and University Hospital, Bratislava	2021 - trvá/2021 continues

**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
Atestácia prvého stupňa/ Dentistry first degree	Slovenská zdravotnícka univerzita, Bratislava/ Slovak medical university Bratislava	2006
Špecializačná atestácia Maxillofaciálna chirurgia/ Specialisation in maxillofacial surgery	Univerzita Komenského, Bratislava / Comenius University, Bratislava	2011
Master of Public Health (MPH)	Slovenská zdravotnícka univerzita, Bratislava/ Slovak medical university Bratislava	2018

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
Dentoalveolárna chirurgia / Dentoalveolar surgery	zubné lekárstvo/ dentistry	I.+II.	zubné lekárstvo/Dentistry, Dental Medicine
Maxilofaciálna chirurgia/ Maxillofacial surgery	zubné lekárstvo/ dentistry	I.+II.	zubné lekárstvo/Dentistry, Dental 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 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
Dento-alveolárnej chirurgia / Dento-alveolar surgery	III.	zubné lekárstvo/Dentistry, Dental Medicine
Maxilofaciálna chirurgia/ Maxillofacial surgery	III.	zubné lekárstvo/Dentistry, Dental 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		5	1
V.4.2 Počet obhájených prác / Number of defended theses		27	

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	27	24
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	8	7
VI.1.3 Počet ohlasov na výstupy tvorivej činnosti / Number of citations corresponding to the research/artistic/other outputs	26	24
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	16
VI.1.5 Počet pozvaných prednášok na medzinárodnej a národnej úrovni / Number of invited lectures at the international, national level	55	26

VI.2. Najvýznamnejšie výstupy tvorivej činnosti / The most significant research/artistic/other outputs ⁵	
1.	Czakó, Ladislav - Šimko, Kristián - Thurzo, Andrej - Gális, Branislav - Varga, Ivan: The syndrome of elongated styloid process, the eagle s syndrome – from anatomical, evolutionary and embryological backgrounds to 3D printing and personalized surgery planning. Report of five cases Lit.: 48 záz.n. In: Medicina [elektronický dokument]. Roč. 56, č. 9 (2020), s. [1-10], Art. No. 458 [print]. ISSN (print) 1010-660X
2.	Czakó, Ladislav - Hirjak, Dušan - Šimko, Kristián - Thurzo, Andrej - Janovszky, A. - Gális, Branislav: 3D navigation in surgery of Eagle syndrome In: Journal of clinical medicine [elektronický dokument]. Roč. 9, č. 2 (2020), s. [1-11], Art. No. 426 [online]. - ISSN (online) 2077-0383 Lit.: 22 záz.n. In: Bratislava medical journal. - Roč. 120, č. 7 (2019), s. 494-497. ISSN (print) 0006-9248
3.	Czakó, Ladislav - Michal Vavro - Bronislava Dvoranová - Marek Soviš, Kristián Šimko - Andrej Thurzo, Branislav Gális - František Sándor: Three-dimensional navigation in maxillofacial surgery - the way to minimize surgical stress and improve accuracy in fibula free flap and Eagles syndrome surgical procedures in: Acta Chir Plast Fall 2021;63(3):145-149. doi: 10.48095/ccachp2021145.
4.	Gális, Branislav - Zajko, Juraj - Hirjak, Dušan - Vanko, Ľuboš - Kupcová, Ida - Jurkemík, Ján - Štillová, Petra - Mikušková, Katarína - Halmová, Kristína - Riznič, Marcel - Czakó, Ladislav: Is the prevalence of the medication-related osteonecrosis of the jaws underestimated, evaluation in oncological and non-oncological disease Lit.: 69 záz.n. In: Bratislava medical journal. Roč. 118, č. 12 (2017), s. 724-731. ISSN (print) 0006-9248
5.	Vereb, Tamas - Boda, Krisztina - Czakó, Ladislav - Vaszilko, Mihály - Fülöp, Gábor - Klenk, Gusztáv - Janovszky, Ágnes - Oberna, Ferenc - Piffkó, József - Seres, László: Cloud-based multicenter data collection and epidemiologic analysis of bisphosphonate-related osteonecrosis of the jaws in a central European population Lit.: 42 záz.n. In: Journal of clinical medicine [elektronický dokument]. - Roč. 9, č. 2 (2020), s. [1-11], Art. No. 426 [online]. - ISSN (online) 2077-0383 In: Journal of clinical medicine Roč. 9, č. 2 (2020), s. [1-11], Art. No. 426 [online]. - ISSN (online) 2077-0383

VI.3. Najvýznamnejšie výstupy tvorivej činnosti za ostatných šesť rokov / The most significant research/artistic/other outputs over the last six years ⁶	
1.	Czakó, Ladislav - Šimko, Kristián - Thurzo, Andrej - Gális, Branislav - Varga, Ivan: The syndrome of elongated styloid process, the eagle s syndrome – from anatomical, evolutionary and embryological backgrounds to 3D printing and personalized surgery planning. Report of five cases Lit.: 48 záz.n. In: Medicina [elektronický dokument]. Roč. 56, č. 9 (2020), s. [1-10], Art. No. 458 [print]. ISSN (print) 1010-660X
2.	Czakó, Ladislav - Hirjak, Dušan - Šimko, Kristián - Thurzo, Andrej - Janovszky, A. - Gális, Branislav: 3D navigation in surgery of Eagle syndrome Lit.: 22 záz.n. In: Bratislava medical journal. - Roč. 120, č. 7 (2019), s. 494-497. ISSN (print) 0006-9248
3.	Czakó, Ladislav - Michal Vavro - Bronislava Dvoranová - Marek Soviš, Kristián Šimko - Andrej Thurzo, Branislav Gális - František Sándor: Three-dimensional navigation in maxillofacial surgery - the way to minimize surgical stress and improve accuracy in fibula free flap and Eagles syndrome surgical procedures in: Acta Chir Plast Fall 2021;63(3):145-149. doi: 10.48095/ccachp2021145.
4.	Gális, Branislav - Zajko, Juraj - Hirjak, Dušan - Vanko, Ľuboš - Kupcová, Ida - Jurkemík, Ján - Štillová, Petra - Mikušková, Katarína - Halmová, Kristína - Riznič, Marcel - Czakó, Ladislav: Is the prevalence of the medication-related osteonecrosis of the jaws underestimated, evaluation in oncological and non-oncological disease Lit.: 69 záz.n. In: Bratislava medical journal. Roč. 118, č. 12 (2017), s. 724-731. ISSN (print) 0006-9248
5.	Vereb, Tamas - Boda, Krisztina - Czakó, Ladislav - Vaszilko, Mihály - Fülöp, Gábor - Klenk, Gusztáv - Janovszky, Ágnes - Oberna, Ferenc - Piffkó, József - Seres, László: Cloud-based multicenter data collection and epidemiologic analysis of bisphosphonate-related osteonecrosis of the jaws in a central European population Lit.: 42 záz.n. In: Journal of clinical medicine [elektronický dokument]. - Roč. 9, č. 2 (2020), s. [1-11], Art. No. 426 [online]. - ISSN (online) 2077-0383 In: Journal of clinical medicine Roč. 9, č. 2 (2020), s. [1-11], Art. No. 426 [online]. - ISSN (online) 2077-0383

VI.4. Najvýznamnejšie ohlasy na výstupy tvorivej činnosti / The most significant citations corresponding to the research/artistic/other outputs ⁷	
1.	Fabik J, Psutkova V, Machon O. The Mandibular and Hyoid Arches-From Molecular Patterning to Shaping Bone and Cartilage. Int J Mol Sci. 2021;22(14):7529. Published 2021 Jul 14. doi:10.3390/ijms22147529 (impact factor 5.923)
2.	Krüger TB, Herlofson BB, Lian AM, Syversen U, Reseland JE. Alendronate and omeprazole in combination reduce angiogenic and growth signals from osteoblasts. Bone Rep. 2021 Jan 26;14:100750. doi: 10.1016/j.bonr.2021.100750. PMID: 33553512; PMCID: PMC7856318. (impact factor 3.71)
3.	Marshall SD, Duggan LV. Risk stratification for SARS-CoV-2-related venous thromboembolic events: time for a new paradigm? Anaesthesia. 2022 Jan;77(1):3-6. doi: 10.1111/anae.15610. Epub 2021 Nov 5. PMID: 34738633; PMCID: PMC8652651. (impact factor 6.955)
4.	Ewald F, Wuesthoff F, Koehnke R, Rohde H, Assat AT. Retrospective analysis of bacterial colonization of necrotic bone and antibiotic resistance in 98 patients with medication-related osteonecrosis of the jaw (MRONJ) Clinical Oral Investigation, 2021, 25(5), pp. 2801–2809. PMID: 33006027. doi: 10.1007/s00784-020-03595-9. (impact factor 3.573)
5.	Teoh L, Moses G, Nguyen AP, McCullough MJ. Medication-related osteonecrosis of the jaw: Analysing the range of implicated drugs from the Australian database of adverse event notifications. Br J Clin Pharmacol. 2021 Jul;87(7):2767-2776. doi: 10.1111/bcp.14681. PMID: 33245790 (impact factor 4.335)

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.	APVV-15-0217 grant MŠVVaŠ a organizácie Univerzity Komenského v Bratislave – Lekárskej fakulty. Molekulové mechanizmy vplyvu statín na inhibíciu, proliferáciu a diferenciaciu vybraných kmeňových a nádorových buniek a ich aplikácia v regeneračnej medicíne. 2016-2020 / APVV-15-0217 grant of the Ministry of Education and the organization of Comenius University in Bratislava - Faculty of Medicine. Molecular mechanisms of the influence of statins on the inhibition, proliferation and differentiation of selected stem and tumor cells and their application in regenerative medicine. 2016-2020
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
Member of board	Spoločnosť oro-maxilofaciálnej chirurgie- Member of Slovak association of Oro-Maxillofacial Surgery	2021
Councillor	Európskej asociácii pre kranio-maxilo-faciálnu chirurgiu (EACMFS)	2019
Člen komisie pre vzdelávanie/member of committee for education	Slovenská komora zubných lekárov/ Slovak chambre of dentists	2007

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)
Department of Oro-Maxillofacial Surgery, Ruhr-Universität	Bochum, Germany.	2016/3	učitelská mobilita/teaching staff mobility
Department of Oro-Maxillofacial Surgery, University Hospital Rechts der Isar	Munich, Germany	2016/10	učitelská mobilita/teaching staff mobility
Department of Oro-Maxillofacial Surgery, Hua Xi University CMF Hospital	Chengdu City, China	2019/10	učitelská mobilita/teaching staff mobility
Department of Oro-Maxillofacial Surgery and Stomatology, Semmelweis University	Budapest, Hungary	2005/5	učitelská mobilita/teaching staff mobility
NYU College of Dentistry	New York, USA	2006/4	učitelská mobilita/teaching staff 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

--