

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: 15.03.2023

I. Základné údaje / Basic information

I.1 Priezvisko / Surname	Černá
I.2 Meno / Name	Marie
I.3 Tituly / Degrees	prof., MUDr., Ph.D.
I.4 Rok narodenia / Year of birth	1970
I.5 Názov pracoviska / Name of the workplace	Katedra medicínsko-technických odborov, Fakulta zdravotníckych odborov, Prešovská univerzita v Prešove
I.6 Adresa pracoviska / Address of the workplace	Ul. Partizánska 1, 080 01 Prešov
I.7 Pracovné zaradenie / Position	
I.8 E-mailová adresa / E-mail address	marie.cerna@unipo.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/25433?do=filterForm-submit&name=Marie&surname=%C4%8Dern%C3%A1&sort=surnam
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	
I.11 ORCID iD ³	0000-0003-3546-5417

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	Univerzita Palackého v Olomouci / Palacký University Olomouc, Lékařská fakulta / Faculty of Medicine	1995	Všeobecné lékařství / General Medicine, Všeobecné lékařství / General Medicine
II.3 Vysokoškolské vzdelanie tretieho stupňa / Third degree of higher education	Univerzita Palackého v Olomouci / Palacký University Olomouc, Lékařská fakulta / Faculty of Medicine	2006	Zobrazovací metody / Imaging Methods, Zobrazovací metody / Imaging Methods
II.4 Titul docent / Associate professor	Univerzita Palackého v Olomouci / Palacký University Olomouc, Lékařská fakulta / Faculty of Medicine	2013	Radiologie / Radiology, Radiologie / Radiology
II.5 Titul profesor / Professor	Univerzita Palackého v Olomouci / Palacký University Olomouc, Lékařská fakulta / Faculty of Medicine	2021	Radiologie / Radiology, Radiologie / Radiology
II.6 Titul DrSc. / Doctor of Science (DrSc.)			

III. Súčasná a predchádzajúce zamestnania / Current and previous employment

III.a Zamestnanie-pracovné zaradenie / Occupation-position	III.b Inštitúcia / Institution	III.c Časové vymedzenie / Duration

Docentka / Associate professor	Lékařská fakulta Univerzity Palackého v Olomouci / Faculty of Medicine, Palacký University Olomouc	2003 - 2021
Garant oboru Rádiologická technika / Garant of the Radiology technique study programm	Fakulta zdravotnických odborov PU, Prešov / Faculty of Health Care, University of Prešov, Prešov	2015 - 2023
Profesorka / Professor	Lékařská fakulta Univerzity Palackého v Olomouci / Faculty of Medicine, Palacký University Olomouc	2021 - 2023
Lékařka / Doctor of Medicine	Fakultní nemocnice Olomouc / Olomouc University Hospital	1995 - 2023

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
Rádiológia 2 / Radiology 2	Rádiologický technik / Radiological technique	1.	Zdravotnícke vedy (5618R00) / Healthcare Sciences (5618R00)
Rádiológia 1 / Radiology 1	Rádiologický technik / Radiology technique	1.	Zdravotnícke vedy (5618R00) / Healthcare Sciences (5618R00)

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
Rádiologický technik / Radiology technique	1.	Zdravotnícke vedy (5618R00) / Healthcare Sciences (5618R00)

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	1	1	1
V.4.2 Počet obhájených prác / Number of defended theses	6	2	1

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	116	29
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	116	29
VI.1.3 Počet ohlasov na výstupy tvorivej činnosti / Number of citations corresponding to the research/artistic/other outputs	354	42
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	354	42
VI.1.5 Počet pozvaných prednášok na medzinárodnej a národnej úrovni / Number of invited lectures at the international, national level	95	15

VI.2. Najvýznamnejšie výstupy tvorivej činnosti / The most significant research/artistic/other outputs ⁵

1.	Cerna M, Thomas RP, Köcher M et al. Manometric perfusion test in biliary strictures treatment. <i>Hepatogastroenterology</i> 2011, 59(117), 1267-1271. Citácie: 1
2.	erná M, Köcher M, Utíkal P, Bachleda P. Endotension after endovascular treatment of abdominal aortic aneurysm - percutaneous treatment. <i>J Vasc Surg</i> 2009, 648- 651.. Citácie: 12
3.	Köcher M, Krková V, erná M, Procházk M. Retrievable Gunter Tulip Vena Cava Filter in the prevention of pulmonary embolism in patients with acute deep venous thrombosis in perinatal period. <i>Eur J Radiol</i> 200, 70(1), 165-169. Citácie: 12
4.	erná M, Köcher M Utíkal P et al Endovascular treatment of abdominal aortic paraanastomotic pseudoaneurysms after surgical reconstruction. <i>Eur J Radiol</i> 2008, 71(2), 333-337. Citácie: 5
5.	erná M et al. Covered biodegradable stent: new therapeutic option for the management of esophageal perforation or anastomotic leak. <i>Cardiovasc Intervent Radiol</i> . 2011 Dec;34(6):1267-71. doi: 10.1007/s00270-010-0059-9.. Citácie: 51

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

1.	Cerna M, Huml K, Kocher M et al. Estimating the radiation dose to the fetus during prophylactic internal iliac occlusion in patients with abnormal placentation. <i>Biomed Pap Med Fac Univ Palacky Olomouc Czech Republic</i> Doi: 10.5504/bp.2020.046. Citácie: 0
2.	Tudös Z, Köcher M, erná M et al. "Sun Ray" appearance in a case of cardiac aniosarcoma: a comparison MRI and PET/CT. <i>Magn Reson MedSci</i> 2017, 16(2), 176-180.. Citácie: 8
3.	Thomas RP, Köcher M, erná M, Utíkal P. Unusual access for the treatment of iliac artery aneurysm in association with type II endoleak after endovascular repair of an aortoiliac aneurysm. <i>Cardiovasc Intervent Radiol</i> 2019 42(2), 313-316. Citácie: 2
4.	Krejčí K, erná M, Žamboch K et al Late rupture of lumbar artery as an unusual complication after renal biopsy. <i>Urol Int</i> 2017 98, 112-114. Citácie: 6
5.	Cerna M, Köcher M, Thomas RP. Acute aorta, overview of acute CT findings and endovascular treatment options. <i>Biomed Pap med Fac Univ Palacky Olomouc Czech Repub</i> 2017, 161(1), 14-23. Citácie: 7

VI.4. Najvýznamnejšie ohlasy na výstupy tvorivej činnosti / The most significant citations corresponding to the research/artistic/other outputs ⁷

1.	Buriánková E, Köcher M, Bachleda P, Utíkal P, Kojecký Z, Cerná M, Herman M. Endovascular treatment of central venous stenoses in patients with dialysis shunts. <i>Biomed Pap Med Fac Univ Palacky Olomouc Czech Repub</i> . 2003 Dec;147(2):203-6.. Citácie: 16 Citované v: Agarwal AK, Patel BM, Haddad NJ. Central vein stenosis: a nephrologist's perspective. <i>Semin Dial</i> . 2007 Jan-Feb;20(1):53-62. doi: 10.1111/j.1525- 139X.2007.00242.x. PMID: 17244123. IF=0.899, cit. 169x
----	---

2.	Köcher M, Utikal P, Koutná J, Bachleda P, Buriánková E, Herman M, Bucil J, Benýšek V, Cerná M, Kojecký Z. Endovascular treatment of abdominal aortic aneurysms--6 years of experience with Ella stent-graft system. Eur J Radiol. 2004 Aug;51(2):181-8. doi: 10.1016/S0720-048X(03)00165-7. Citácie: 19 Citované v: Drury D et al., Systematic review of recent evidence for the safety and efficacy of elective endovascular repair in the management of infrarenal abdominal aortic aneurysm. Br J Surg. 2005 Aug;92(8):937-46. doi: 10.1002/bjs.5123. IF=5.676, cit. 176x
3.	erná M et al. Covered biodegradable stent: new therapeutic option for the management of esophageal perforation or anastomotic leak. Cardiovasc Intervent Radiol. 2011 Dec;34(6):1267-71. doi: 10.1007/s00270-010-0059-9. Citácie: 51 Citované v: Dasari BV, Neely D, Kennedy A, Spence G, Rice P, Mackle E, Epanomeritakis E. The role of esophageal stents in the management of esophageal anastomotic leaks and benign esophageal perforations. Ann Surg. 2014 May;259(5):852-60. doi: 10.1097/SLA.0000000000000564. IF=12.97, cit.144x
4.	erná M et al. Covered biodegradable stent: new therapeutic option for the management of esophageal perforation or anastomotic leak. Cardiovasc Intervent Radiol. 2011 Dec;34(6):1267-71. doi: 10.1007/s00270-010-0059-9. Citácie: 51 Citované v: Spaander MC et al. Esophageal stenting for benign and malignant disease: European Society of Gastrointestinal Endoscopy (ESGE) Clinical Guideline. Endoscopy. 2016 Oct;48(10):939-48. doi: 10.1055/s-0042-114210. IF= 10.093, cit. 145x
5.	Köcher, Martin & erná, Marie & Utikal, Petr & Šišola, I. & Drac, Pavel & Bachleda, Petr. (2004). Subintimal recanalisation in femoropopliteal area - Short-term results. Ceska Radiologie. 58. 142-146. Citácie: 3 Citované v: Met R, Van Lienden KP, Koelemay MJ, Bipat S, Legemate DA, Reekers JA. Subintimal angioplasty for peripheral arterial occlusive disease: a systematic review. Cardiovasc Intervent Radiol. 2008 Jul-Aug;31(4):687-97. doi: 10.1007/s00270-008-9331-7. IF=1.928 cit.166x

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.	KEGA č.014PU-4/2017 hlavný riešiteľ, 2017-2019, Špecializované laboratórium pre podporu výučby odbornej praxe v rádiologickej technike
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

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)

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
Účasť na konferenciách s medzinárodnou účasťou: Černá M, Köcher M. Příprava pacienta před plánovaným endovaskulárním výkonem. XXI. Slovenský kongres cievnej chirurgie s medzinárodnou účasťou. Jasná, 23.-25.3. 2017. Černá M. XI. Role of interventional radiology in traumacenters in Czech Republic. Meeting of interventional radiologists of Croatia with international participation. Šibenik, Chorvatsko, May 25.-28. 2017 Černá M, Köcher M,

Poznámky / explanatory notes

1.	Vysoká škola spracuje a vo vnútornom systéme vedie informácie v rozsahu nie menšom ako VUPCH všetkých učiteľov študijného programu. VUPCH osôb zabezpečujúcich profilové predmety študijného programu alebo osôb zodpovedných za rozvoj a zabezpečenie kvality odboru habilitačného konania a inauguračného konania prikladá k príslušnej žiadosti.
2.	The institution processes, and in its internal system, administers the information about all teachers of a study programme to an extent no less than the Research/art/teacher profile (RATP). The RATP of the persons responsible for profile courses of the study programme, or the persons responsible for the development and quality assurance of the field of habilitation and inaugural procedures is attached to the corresponding application.
3.	Nepovinná položka / Optional item.
4.	Podľa čl. 6 odsek 4 Štandardov pre študijný program. / According to Art. 6 para. 4 of the Standards for the Study Programme.
5.	Maximálne päť najvýznamnejších výstupov, ak je VUPCH prílohou žiadosti. / Maximum of five most significant outputs, if the RATP form is attached to the application.
6.	Maximálne päť najvýznamnejších výstupov za ostatných šesť rokov, ak je VUPCH prílohou žiadosti. / Maximum of five most significant outputs over the last six years, if the RATP form is attached to the application.
7.	Maximálne päť najvýznamnejších ohlasov, ak je VUPCH prílohou žiadosti. / Maximum of five most significant citations, if the RATP form is attached to the application.
8.	Maximálne päť najvýznamnejších projektov, ak je VUPCH prílohou žiadosti. Okrem názvu a stručnej charakteristiky projektu sa uvádza druh účasti (v slovenskom aj anglickom jazyku), ak je možné, hyperlink na projekt a jeho výstupy a ohlasy. / Maximum of five most significant projects, if the RATP form is attached to the application. In addition to the name and brief characteristics of the project, the type of participation is indicated (in Slovak and in English), if possible, a hyperlink to the project and its outputs and citations are stated as well.
9.	Napr. akademické funkcie, členstvá v redakčných radách a vo vedeckých, odborných a profesijných spoločnostiach. / E.g. academic positions, memberships in editorial boards and in scientific and professional societies.
10.	Maximálne 1800 znakov, ak je VUPCH prílohou žiadosti. /Maximum of 1800 characters, if the RATP form is attached to the application.