

Fakulta zdravotníctva, Katolícka univerzita v Ružomberku

Vedecko/umelecko-pedagogická charakteristika osoby<sup>1</sup>

Research/art/teacher profile of a person<sup>2</sup>

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: 20/05/2022

I. Základné údaje / Basic information

I.1 Priezvisko / Surname	Kraft
I.2 Meno / Name	Otakar
I.3 Tituly / Degrees	doc., MUDr., PhD., MBA
I.4 Rok narodenia / Year of birth	1953
I.5 Názov pracoviska / Name of the workplace	Fakulta zdravotníctva KU v Ružomberku
I.6 Adresa pracoviska / Address of the workplace	Námestie A. Hlinku 48, 034 01 Ružomberok
I.7 Pracovné zaradenie / Position	docent
I.8 E-mailová adresa / E-mail address	<a href="mailto:otakar.kraft@ku.sk">otakar.kraft@ku.sk</a>
I.9 Hyperlink na záznam osoby v Registri zamestnancov vysokých škôl / Hyperlink to the entry of a person in the Register of university staff	<a href="https://www.portalvs.sk/regzam/detail/32217">https://www.portalvs.sk/regzam/detail/32217</a>
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	46 - zdravotnícke vedy
I.11 ORCID iD <sup>3</sup>	

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	UJEP v Brne, Lekárska fakulta	1978	Všeobecné lekárstvo
II.3 Vysokoškolské vzdelanie tretieho stupňa / Third degree of higher education	Lekárska fakulta MU v Brne	2004	Nukleárna medicína
II.4 Titul docent / Associate professor	LF Univerzity Komenského v Bratislave	2016	Rentgenologie a radiologie
II.5 Titul profesor / Professor			
II.6 Titul DrSc. / Doctor of Science (DrSc.)			

III. Súčasné a predchádzajúce zamestnania / Current and previous employment

III.a Zamestnanie-pracovné zaradenie / Occupation-position	III.b Inštitúcia / Institution	III.c Časové vymedzenie / Duration
docent	Fakulta zdravotníctva KU v Ružomberku	trvá
prednosta kliniky nukleárnej medicíny	Fakultná nemocnica Ostrava	trvá
odborný asistent	Lekárska fakulta Ostravské univerzity	trvá

#### 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
Špec. skúška 1. stupeň - všeobecné lekárstvo	Inštitút pro další vzdělávání lékařů a farmaceutů Praha	1982
Špeci. skúška 2. stupeň –nukleárna medicína	Inštitút pro další vzdělávání lékařů a farmaceutů Praha	1985
Štátnej zkúške - anglický jazyk	Jazyková škola Ostrava	1991
Master of Business Administration	Brno International Business School	2010

#### 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
Nukleárna medicína 1	rádiologická technika	I.	zdravotnícke vedy/Healthcare Sciences
Radiologická fyziika	rádiologická technika	I.	zdravotnícke vedy/Healthcare Sciences
Fyziológia	rádiologická technika	I.	zdravotnícke vedy/Healthcare Sciences

V.2. Prehľad o zodpovednosti za uskutočnenie, 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 <sup>4</sup>		
V.2.a Názov študijného programu / Name of the study programme	V.2.b Stupeň / Degree	V.2.c Študijný odbor / Field of study

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		
V.4.2 Počet obhájených prác / Number of defended theses	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 profilového predmetu / Name of the profile course	V.5.b Študijný program / Study programme	V.5.c Stupeň / Degree	V.5.d Študijný odbor / Field of study
<b>Nukleárna medicína</b>	<b>všeobecné lekárstvo</b>	<b>II.</b>	<b>všeobecné lekárstvo/General Medicine</b>

**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	113	14
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	59	9
VI.1.3 Počet ohlasov na výstupy tvorivej činnosti / Number of citations corresponding to the research/artistic/other outputs	402	4
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	322	190
VI.1.5 Počet pozvaných prednášok na medzinárodnej a národnej úrovni / Number of invited lectures at the international, national level	34	2

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

1	AAB Koranda, P., <u>Kraft, O.</u> , Libus, P., Mysliveček, M. <i>Atlas of Brain Scintigraphy - Atlas scintigrafie mozku</i> . 1. vyd. Praha: Lacomed, 2008. 82 s. ISBN 978-80239-9778-1.
2	AAB <u>Kraft, O.</u> Problematika sentinelové uzliny. 1.vyd. Ostrava: Ostravská univerzita, 2012. 182 s. ISBN 978-807464-157-2.
3	ABC <u>Kraft, O.</u> Hypothyroidism and Radioiodine Therapy. In: <i>Hypothyroidism - Influences and Treatments</i> . Rijeka: InTech, 2012, p. 203-223. ISBN: 978-953-51-0021-8.
4	ADC <u>Kraft, O.</u> - Mrhač, L., Širůček, P., Dvořáčková, J., Chmelová, J., Gráf, P., Ševčík, L. I-131 Uptake in an ovarian tumor: differential diagnosis for abdominal I-131 uptake. In: <i>Clinical Nuclear Medicine</i> . Vol. 34(6), 2009, p. 390-392.
5	ADC Bax, J. J., <u>Kraft, O.</u> et al. I-123-mIBG Scintigraphy to Predict Inducibility of Ventricular Arrhythmias on Cardiac Electrophysiology Testing A Prospective Multicenter Pilot Study. In: <i>Circulation - Cardiovascular Imaging</i> . Vol. 1 (2), 2008. p. 131-140.

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

1	ACB <u>Kraft, O.</u> , Havel, M. Nukleárna medicína pro studenty so specifickými potrebami. Ostrava: Ostravská univerzita, 2020. ISBN: 978-80-7599-084-6.
2	ADC Bosakova, A., Salounova, D., Havelka, J., <u>Kraft, O.</u> et al. Diffusion-weighted magnetic resonance imaging is more sensitive than dimercaptosuccinic acid scintigraphy in detecting parenchymal lesions in children with acute pyelonephritis: A prospective study. <i>Journal of Pediatric Urology</i> . Vol.14(3), 2018. p. 269.e1-269.e7.
3	ADC Mrhac, L., Bukovansky, K., Kafkova, J., <u>Kraft, O.</u> Primary Congenital Lymphedema. <i>Clinical Nuclear Medicine</i> . Vol. 43(7), 2018. p. 515-517.
4	ADC Karthikeyan, G., Salobir, B, G, Jug, B, Devasenapathy, D. Alexanderson, E., Vitola, J, <u>Kraft, O.</u> et al. Functional compared to anatomical imaging in the initial evaluation of patients with suspected coronary artery disease: An international, multi-centre randomized controlled trial (IAEA-SPECT/CTA study). <i>Journal of Nuclear Cardiology</i> . Vol. 24, 2017. p. 507-517.
5	ADC Sirucek, P. Sulakova, A., Jirska, M., Mrhac, L., Havel, M., <u>Kraft, O.</u> Radionuclide cholescintigraphy in genetically confirmed Rotor syndrome. <i>Pediatric International</i> . Vol. 57(5), 2015. p. 981-985.

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

1	<p><b>Výstup:</b> Bax, J. J., <u>Kraft, O.</u>, et al. I-123-mIBG Scintigraphy to Predict Inducibility of Ventricular Arrhythmias on Cardiac Electrophysiology Testing A Prospective Multicenter Pilot Study. <i>Circulation - Cardiovascular Imaging</i>. Vol. 1 (2), 2008. p. 131-140.</p> <p><b>Ohlasy:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>[o1] Koutelou, M. , et al. Predictive value of cardiac autonomic indexes and MIBG washout in ICD recipients with mild to moderate heart failure. <i>Annals of Nuclear Medicine</i> , vol. 23, no. 7, 2009, p. 677-684. WoS, Scopus.</li> <li>[o2] Carrión, I. et al. Cardiac sympathetic imaging with mIBG in heart failure. <i>Cardiovascular Imaging</i>, 3(1), 2010. p. 92-100. WoS, Scopus.</li> <li>[o3] Matsunari, I. et al.: 123I-Metaiodobenzylguanidine Imaging in the Era of Implantable Cardioverter Defibrillators: Beyond Ejection Fraction. <i>Journal of Nuclear Medicine</i> , 51(8), 2010, p. 1171-1173. WoS, Scopus.</li> </ul>
2	<p><b>Výstup:</b> <u>Kraft, O.</u>, Mrhač, L., Širůček, P., Dvořáčková, J., Chmelová, J., Gráf, P., Ševčík, L. I-131 Uptake in an ovarian tumor: differential diagnosis for abdominal I-131 uptake. In: <i>Clinical Nuclear Medicine</i> . Vol. 34(6), 2009. p. 390-392.</p> <p><b>Ohlasy:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>[o1] Flug, J., Lameka, K., Lee, R., Katz, D.S., Sung, W.W., Yung, E. False-Positive I-131 Uptake by an Ovarian Serous Cystadenofibroma. <i>Clinical Nuclear Medicine</i> , vol. 37, no. 2, 2012, p. 178-180. WoS.</li> <li>[o2] Jang, H.Y., Kim, B.H., Kim, W.J., Jeon, Y.K., Kim, S.S., Kim, Y.K., Kim, I.J. False-positive radioiodine uptake in a functional ovarian cyst in a patient treated with total thyroidectomy for papillary cancer. <i>Internal Medicine</i> , vol. 52, no. 20, 2013, p. 2321-2323. WoS, Scopus.</li> </ul>

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<sup>8</sup>

1	Koordinovaný výskumný projekt (CRP): IAEA Stress-rest MIBI-SPECT compared to Coronary CT Angiography in the initial evaluation of patients with suspected coronary artery disease - A Pilot Randomized Controlled Trial (IAEA SPECT/CT CAD) - <i>hlavný riešiteľ</i>
2	
3	
4	
5	

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

VII.a Aktivita, funkcia / Activity, position	VII.b Názov inštitúcie, grémia / Name of the institution, board	VII.c Časové vymedzenia pôsobenia / Duration
Člen štátnickej komisie	Fakulta zdravotníctva KU v Ružomberku	trvá
Člen štátnickej komisie	Lekárskej fakulty Ostravskej univerzity	trvá
Člen atestačnej komisie nukleárnej medicíny	MZ ČR	trvá
Člen akreditačnej komisie pro nukleární medicínu	MZ ČR	trvá
Člen Specializační oborové rady nukleární medicíny	MZ ČR	trvá

VIII. Prehľad zahraničných mobilít a pôsobenia so zameraním na vzdelávanie a tvorivú činnosť v

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) /	VIII.d Mobilitná schéma, pracovný kontrakt, iné (popísat) / Mobility scheme, employment contract, other
Aktívna účasť na zahraničných konferenciach Európsky kongres nukleárnej medicíny	Barcelona	2019	

## IX. Iné relevantné skutočnosti / Other relevant facts <sup>10</sup>

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

Mezinárodní expert Mezinárodní agentury pro atomovou energii (IAEA) ve Vídni – lektor Regional Training Course on SPECT and Oncology v Taškentu v Uzbekistánu pro rusky mluvící lékaře nukleární medicíny červenec 2009

Člen Evropskej spoločnosti nukleárnej medicíny (EANM) , člen Českej lekařskej spoločnosti J. E. Purkyně, Českej společnosti nukleární medicíny (ČSNM)

Člen redakčnej rady:

Editorial board member for 'The Open Law Journal' ISSN 1874-950X

Editorial Advisory Board member for 'The Open Nuclear Medicine' ISSN 1876-388X

Member of the Board of Editors, member of the Scientific Board and Reviewer of 'Nuclear Medicine Review' ISSN 1506-9680

Member of the Editorial Review Board of 'Journal of Biomedical Graphics and Computing' ISSN 1925-4008V