

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	Kolenová
I.2 Meno / Name	Alexandra
I.3 Tituly / Degrees	Prof. MUDr., PhD.
I.4 Rok narodenia / Year of birth	1972
I.5 Názov pracoviska / Name of the workplace	Klinika detskej hematológie a onkológie/Department of Pediatric Hematology and Oncology
I.6 Adresa pracoviska / Address of the workplace	Limbová, 1, Bratislava
I.7 Pracovné zaradenie / Position	prednosta/chief of the department
I.8 E-mailová adresa / E-mail address	sasa.kolenova@gmail.com, alexandra.kolenova@nudch.eu
I.9 Hyperlink na záznam osoby v Registri zamestnancov vysokých škôl / Hyperlink to the entry of a person in the Register of university staff	
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	Pediatric / Paediatrics
I.11 ORCID iD ³	

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 MU, Brno / Faculty of Medicine UM in Brno	1997	Všeobecné lekárstvo / general medicine
II.2 Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa / Second degree of higher education	Lekárska fakulta UK, Bratislava / Faculty of Medicine CU in Bratislava	2010	Pediatric / Paediatrics
II.3 Vysokoškolské vzdelanie tretieho stupňa / Third degree of higher education			
II.4 Titul docent / Associate professor	Lekárska fakulta UK, Bratislava / Faculty of Medicine CU in Bratislava	2014	Pediatric / Paediatrics
II.5 Titul profesor / Professor	Lekárska fakulta UK, Bratislava / Faculty of Medicine CU in Bratislava	2021	Pediatric / Paediatrics
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
Prednosta KDHO/ the Head of DPHO	Lekárska fakulta UK Bratislava, Národný ústav detských chorôb / Faculty of Medicine in Bratislava, National Institute of Pediatric Diseases	od 1.3.2015
Odborný asistent KDHO	Lekárska fakulta UK Bratislava, Národný ústav detských chorôb / Faculty of Medicine in Bratislava, National Institute of Pediatric Diseases	2009-2015
Sekundárny lekár	National Institute of Pediatric Diseases, Bratislava	2001-2009
Sekundárny lekár	NsP Dolný Kubín/ Hospital Dolný Kubín	1997-2000

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
Skúška z anglického jazyka v rámci PhD štúdia	Lekárska fakulta UK Bratislava	

**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
Pediatrica / Paediatrics	Pediatrica / Paediatrics	I.+II.	všeobecné lekárstvo/General Medicine
Pediatrická hematológia a onkológia /Pediatric Hematology and Oncology	Pediatrica / Paediatrics	I.+II.	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 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
		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		4	5
V.4.2 Počet obhájených prác / Number of defended theses		12	2

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	314	210
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	12	8
VI.1.3 Počet ohlasov na výstupy tvorivej činnosti / Number of citations corresponding to the research/artistic/other outputs	618	450
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	607	450
VI.1.5 Počet pozvaných prednášok na medzinárodnej a národnej úrovni / Number of invited lectures at the international, national level	12	8

VI.2. Najvýznamnejšie výstupy tvorivej činnosti / The most significant research/artistic/other outputs ⁵	
1.	<p>Alford, Kate A. (50%) - Reinhardt, Katarina (20%) - Garnett, Catherine (3%) - Norton, Alice (3%) - Böhmer, Katarina (3%) - Von Neuhoff, Christine (2%) - Kolenová, Alexandra [UKOLFDON] (3%) - Marchi, Emanuele (2%) - Klusmann, Jan Henning (2%) - Roberts, Irene (2%) - Hasle, Henrik (2%) - Reinhardt, Dirk (2%) - Vyas, Paresch (6%): Analysis of GATA1 mutations in Down syndrome transient myeloproliferative disorder and myeloid leukemia Lit.: 18 zázň. In: Blood. - Vol. 118, Iss. 8 (2011), s. 2222-2238. - ISSN 0006-4971 Registrované v: wos Registrované v: scopus Indikátor časopisu: IF (JCR) 2011=9,898 Kvartil Q: wos-jcr -- Q1 [Hematology] -- 2011</p>
2.	<p>Meyer, C. (1,186%) - Hofmann, J. (1,149%) - Burmeister, T. (1,149%) - Gröger, D. (1,149%) - Park, T. S. (1,149%) - Kolenová, Alexandra [UKOLFDON]: The MLL recombinome of acute leukemias in 2013 Lit.: 60 zázň. In: Leukemia. - Vol. 27, No. 11 (2013), s. 2165-2176. - ISSN 0887-6924 Registrované v: wos Registrované v: scopus Indikátor časopisu: IF (JCR) 2013=9,379</p>
3.	<p>ADC05 Kolenová, Alexandra [KAUT] [UKOLFDON] (70%) - Maloney, Kelly W. (10%) - Hunger, Stephen P. (20%): Philadelphia chromosome-positive acute lymphoblastic leukemia or chronic myeloid leukemia in lymphoid blast crisis Lit.: 13 zázň. In: Journal of Pediatric Hematology Oncology. - Vol. 38, No. 6 (2016), s. E193-E195. - ISSN 1077-4114 Registrované v: wos Registrované v: scopus Indikátor časopisu: IF (JCR) 2016=1,076</p>
4.	<p>Hrušák, Ondřej (2.148%) - De Haas, Valerie (2.133%) - Stančíková, Jitka (2.133%) - Vakrmanová, Barbora (2.133%) - Janotová, Iveta (2.133%) - Kolenová, Alexandra [UKOLFDON] (2%) - Švec, Peter [UKOLF] (2%): International cooperative study identifies treatment strategy in childhood ambiguous lineage leukemia Lit.: 36 zázň. In: Blood. - Roč. 132, č. 3 (2018), s. 264-276. - ISSN (print) 0006-4971 URL: http://www.bloodjournal.org/content/bloodjournal/132/3/264.full.pdf Registrované v: wos Registrované v: scopus Indikátor časopisu: SJR (SCOPUS) 2018=6,065 SNIP (SCOPUS) 2018=2,931 CiteScore (SCOPUS) 2018=18 IF (JCR) 2018=16,562</p>
5.	<p>Donadieu, Jean [KAUT] (2.215%) - Larabi, Islam Amine (2.173%) - Tardieu, Mathilde (2.173%) - Visser, Johannes (2.173%) - Hutter, Caroline (2.173%) - Kolenová, Alexandra [UKOLFDON] (2.173%): Vemurafenib for refractory multisystem langerhans cell histiocytosis in children: An International Observational Study Lit.: 31 zázň. In: Journal of clinical oncology. - Roč. 37, č. 31 (2019), s. 2857-2865. - ISSN (print) 0732-183X Registrované v: wos Registrované v: scopus Indikátor časopisu: SJR (SCOPUS) 2019=10,054 SNIP (SCOPUS) 2019=5,568 CiteScore (SCOPUS) 2019=35,4 IF (JCR) 2019=32,956</p>

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

1.	<p>Schwentner, Raphaela (50%) - Kolenová, Alexandra [UKOLFDON] (10%) - Jug, Gunhild (5%) - Schnöller, Thomas (5%) - Ahlmann, Martina (5%) - Meister, Bernhard (5%) - Lehnbecher, Thomas (5%) - Minkov, Milen (5%) - Hutter, Caroline [KAUT] (10%): Longitudinal assessment of peripheral blood BRAFV600E levels in patients with Langerhans cell histiocytosis Lit.: 28 zázň. In: <i>Pediatric Research</i>. - Roč. 85, č. 6 (2019), s. 856-864. - ISSN (print) 0031-3998 URL: https://www.nature.com/articles/s41390-018-0238-y.pdf Registrované v: wos Registrované v: scopus Indikátor časopisu: SJR (SCOPUS) 2019=0,945 SNIP (SCOPUS) 2019=1,104 CiteScore (SCOPUS) 2019=5 IF (JCR) 2019=2,747</p>
2.	<p>Hrušák, Ondřej [KAUT] (2.44%) - Kalina, Tomáš (2.439%) - Wolf, Joshua (2.439%) - Balduzzi, Adriana (2.439%) - Provenzi, Massimo (2.439%) - Kolenová, Alexandra [UKOLFDON] (2.439%): Flash survey on severe acute respiratory syndrome coronavirus-2 infections in paediatric patients on anticancer treatment Lit.: 15 zázň. In: <i>European Journal of Cancer</i>. - č. 132 (2020), s. 11-16. - ISSN (print) 0959-8049 URL: https://reader.elsevier.com/reader/sd/pii/S0959804920301623?token=A850D43100E67836D3D1E851FF14FB44B3779A3CC7C4E2D8B3F57A002C1E800239A536BA4F134EB5E9775A264DE5937 Registrované v: wos Registrované v: scopus Indikátor časopisu: SJR (SCOPUS) 2020=3,354 SNIP (SCOPUS) 2020=2,411 CiteScore (SCOPUS) 2020=9,5 IF (JCR) 2020=9,162</p>
3.	<p>Nováková, Michaela (60%) - Žaliová, Markéta (1.184%) - Fišer, Karel (1.176%) - Vakrmanová, Barbora (1.176%) - Slamová, Lucie (1.176%) - Musilová, Alena (1.176%) - Brüggemann, Monika (1.176%) - Ritgen, Matthias (1.176%) - Froňková, Eva (1.176%) - Kalina, Tomáš (1.176%) - Starý, Jan (1.176%) - Winkowská, Lucie (1.176%) - Švec, Peter [UKOLF] (1.176%) - Kolenová, Alexandra [UKOLFDON] (1.176%) - Stuchlň, Jan (1.176%) - Zuna, Jan (1.176%) - Trka, Jan (1.176%) - Hrušák, Ondřej (1.176%) - Mejstřřiková, Ester (20%): DUX4r, ZNF384r and PAX5-P80R mutated B-cell precursor acute lymphoblastic leukemia frequently undergo monocytic switch Nováková, Michaela ; Žaliová, Markéta ; Fišer, Karel contributed equally as co-first authors. - Hrušák, Ondřej ; Mejstřřiková, Ester contributed equally as co-senior authors. Lit.: 47 zázň. In: <i>Haematologica</i>. - Roč. 106, č. 8 (2021), s. 2066-2075. - ISSN (print) 0390-6078 URL: https://haematologica.org/article/view/9801/71024 Registrované v: wos Registrované v: scopus Indikátor časopisu: IF (JCR) 2020=9,941</p>
4.	<p>Vaská, Anita [KAUT] (60%) - Makohusová, Miroslava [UKOLF] (5%) - Plevová, Karla (5%) - Skalická, Katarína [UKOLF] (2%) - Čermák, Martin (2%) - Chovanec, Filip [UKOLFDON] (2%) - Fábri, Oksana [UKOLF] (2%) - Švec, Peter [UKOLF] (2%) - Kolenová, Alexandra [KAUT] [UKOLFDON] (20%): Clinical impact of genomic analysis in children with B-acute lymphoblastic leukemia: a pilot study in Slovakia Lit.: 33 zázň. In: <i>Neoplasma</i>. - Roč. 66, č. 6 (2019), s. 1009-1018. - ISSN (print) 0028-2685 Registrované v: scopus Registrované v: wos Indikátor časopisu: SJR (SCOPUS) 2019=0,595 SNIP (SCOPUS) 2019=0,492 CiteScore (SCOPUS) 2019=3,2 IF (JCR) 2019=1.721</p>
5.	<p>ADC12 Bisogno, Gianni (3.85%) - Sarnacki, Sabine (3.846%) - Stachowicz-Stencel, Teresa (3.846%) - Collin, Minard V. (3.846%) - Ferrari, Andrea (3.846%) - Kolenová, Alexandra [UKOLFDON] (3.846%): Pleuropulmonary blastoma in children and adolescents : The EXPeRT/PARTNER diagnostic and therapeutic recommendations Lit.: 31 zázň. In: <i>Pediatric Blood & Cancer</i>. - Roč. 68, č. Suppl. 4 (2021), s. S1-S7, Art. No. e29045. - ISSN (print) 1545-5009 URL: https://onlinelibrary.wiley.com/doi/epdf/10.1002/pbc.29045 Registrované v: scopus Registrované v: wos Indikátor časopisu: IF (JCR) 2020=3,167 Kvartil Q: wos-jcr -- Q1 [Pediatrics] -- 2020</p>

VI.4. Najvýznamnejšie ohlasy na výstupy tvorivej činnosti / The most significant citations corresponding to the research/artistic/other outputs ⁷	
1.	2021 Harman, J.R. - Thorne, R. - Jamilly, M. - Tapia, M. - Crump, N.T. - Rice, S. - Beveridge, R. - Morrissey, E. - de Bruijn, M.F.T.R. - Roberts, I. - Roy, A. - Fulga, T.A. - Milne, T.A.: <i>Genome Research</i> , vol. 31, no. 7, 2021, s.1159-1173 - SCOPUSState the output and the corresponding citation.
2.	2021 Yeung, D.T.O. - Osborn, M.P. - White, D.L.: <i>British Journal of Haematology</i> , 2021, DOI: 10.1111/bjh.17879 - SCOPUS
3.	2020 Lee, L.H. - Krupski, C. - Clark, J. - Wunderlich, M. - Lorschbach, R.B. - Grimley, M.S. - Burwinkel, M. - Nelson, A. - Kumar, A.R.: <i>Blood Advances</i> , vol. 4, no. 4, 2020, s. 717-727 - SCI ; SCOPUS
4.	
5.	2021 Thankamony, A.P. - Subbalakshmi, A.R. - Jolly, M.K. - Nair, R.: <i>Cancers</i> , vol. 13, no. 14, 2021, art. no. 3602 - SCOPUS

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.	Awarded with Research Scholarship Slovak-American Foundation, Medical School, University of Colorado, USA 1.11.2013-31.7.2014 Next generation sequencing for pediatric ALL, hlavný riešiteľ
2.	MZ SR 2005/3-DFNsPBA-01, hlavný riešiteľ Monitorovanie minimálnej reziduálnej choroby u detí s akútnou lymfoblastickou leukémiou-klinický význam
3.	MZ SR 2007 DFNsPBA, spoluriešiteľ Monitorovanie minimálnej reziduálnej choroby u detí s akútnou lymfoblastickou leukémiou-prietokovou cytometriou
4.	MZ SR 2012/7-UKBA-, hlavný riešiteľ Sledovanie genetických zmien pri detských BCP ALL v kontexte predikcie relapsu
5.	APVV-15-0250: Odpoveď na poškodenie DNA a preleukemické klóny v hematopoetických kmeňových bunkách v diagnostike, v stanovení rizika a v liečbe detskej leukémie spoluriešiteľ

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
Celoslovenský Blastshow seminár	Lekárska fakulta UK Bratislava, Národný ústav detských chorôb	od r. 2015 /2x ročne
Online Videokonferencie s Children's Hospita of Philadelphia	Lekárska fakulta UK Bratislava, Národný ústav detských chorôb	od r. 2015 /6x ročne
Workshop for Pediatric Hematology and Oncology	Lekárska fakulta UK Bratislava, Národný ústav detských chorôb	19-21.9.2019
Predatestačné kurzy pediatriká hematológia a onkológia	Lekárska fakulta UK Bratislava, Národný ústav detských chorôb	od r. 2011/ 1x/2 roky

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)
St. Anna Kinderspital	Viedeň, Rakúsko	6 mesiacov	Gigax štipendium
Children Hospital of Colorado	Aurora, Colorado, USA	12 mesiacov	SAF reserach scholar

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

--