

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: 12.1.2021

I. Základné údaje / Basic information	
I.1 Priezvisko / Surname	Furdová
I.2 Meno / Name	Alena
I.3 Tituly / Degrees	prof. MUDr. PhDr. PhD., MPH, MSc, FEBO
I.4 Rok narodenia / Year of birth	1963
I.5 Názov pracoviska / Name of the workplace	Klinika oftalmológie LF UK a UNB, nemocnica Ruzinov / Dept. of Ophthalmology, Faculty of Medicine, Comenius Univ. in Bratislava, Hospital Ruzinov
I.6 Adresa pracoviska / Address of the workplace	Ruzinovska 6, 826 06 Bratislava
I.7 Pracovné zaradenie / Position	profesor oftalmológie / professor of ophthalmology
I.8 E-mailová adresa / E-mail address	alikaFurdova@gmail.com, furdova1@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/3147
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	oftalmológia / ophthalmology
I.11 ORCID iD ³	https://orcid.org/0000-0001-5689-892X

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 UK v Bratislave / Faculty of Medicine, Comenius Univ. in Bratislava	1988	všeobecné lekárstvo / general medicine
II.2 Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa / Second degree of higher education	Lekárska fakulta UK v Bratislave / Faculty of Medicine, Comenius Univ. in Bratislava	1988	oftalmológia / Ophthalmology
II.3 Vysokoškolské vzdelanie tretieho stupňa / Third degree of higher education	Lekárska fakulta UK v Bratislave / Faculty of Medicine, Comenius Univ. in Bratislava	1997	oftalmológia / Ophthalmology
II.4 Titul docent / Associate professor	Lekárska fakulta UK v Bratislave / Faculty of Medicine, Comenius Univ. in Bratislava	2011	oftalmológia / Ophthalmology
II.5 Titul profesor / Professor	Lekárska fakulta UK v Bratislave / Faculty of Medicine, Comenius Univ. in Bratislava	2019	oftalmológia / Ophthalmology
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
profesor oftalmológie / professor in ophthalmology	Lekárska fakulta Univerzity Komenského v Bratislave / Faculty of Medicine, Comenius University in Bratislava	2019 -
docent - oftalmológia / assoc. prof. - ophthalmology	Lekárska fakulta Univerzity Komenského v Bratislave / Faculty of Medicine, Comenius University in Bratislava	2011 - 2019
odborná asistentka - oftalmológia / assistant professor - ophthalmology	Lekárska fakulta Univerzity Komenského v Bratislave / Faculty of Medicine, Comenius University in Bratislava	1991 - 2010

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
prednášková, výučbová činnosť, skúšanie študentov	Klinika oftalmológie LFUK a UNB, Bratislava / Dept. of Ophthalmology, Faculty of Medicine, Comenius Univ. in Bratislava	
Mgr. - verejné zdravotníctvo / Public health	Vysoká škola zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety / St. Elisabeth University College of Health and Social Work - Bratislava	2014

prof. MUDr. PhDr. Alena Furdová, PhD., MPH, MSc, FEBO

PhDr. - verejné zdravotníctvo / Public health	Vysoká škola zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety / St. Elisabeth University College of Health and Social Work - Bratislava	2019
MPH - verejné zdravotníctvo / Public health	Slovenská zdravotnícka univerzita / Slovak Medical University - Bratislava	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
oftalmológia / Ophthalmology	zubné lekárstvo / Stomatology - Dentistry	I.+II.	zubné lekárstvo/Dentistry, Dental Medicine
oftalmológia / Ophthalmology	všeobecné lekárstvo / General Medicine	I.+II.	všeobecné lekárstvo/General Medicine
Ophthalmology	Stomatology - Dentistry	I.+II.	zubné lekárstvo/Dentistry, Dental Medicine
Ophthalmology	General Medicine	I.+II.	všeobecné lekárstvo/General Medicine
Základné operačné postupy v oftalmológii (chirurgia očnice, pomocných orgánov a očnej gule) / Basic surgical procedures in Ophthalmology (surgery of the orbit, adnexa and eye globe)	všeobecné lekárstvo / General Medicine	I.+II.	všeobecné lekárstvo/General Medicine
Basic surgical procedures in Ophthalmology (surgery of the orbit, adnexa and eye globe)	General Medicine	I.+II.	všeobecné lekárstvo/General Medicine
Evidencia ochorení, narodné zdravotné registre, dispenzarizácia / Disease records, national health	všeobecné lekárstvo / General Medicine	III.	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
oftalmológia / Ophthalmology	I.+II.	všeobecné lekárstvo/General Medicine
oftalmológia / Ophthalmology	I.+II.	zubné lekárstvo/Dentistry, Dental Medicine
Základné operačné postupy v oftalmológii (chirurgia očnice, pomocných orgánov a očnej gule) / Basic surgical procedures in Ophthalmology (surgery of the orbit, adnexa and eye globe)	I.+II.	všeobecné lekárstvo/General Medicine
Evidencia ochorení, narodné zdravotné registre, dispenzarizácia / Disease records, national health registers, dispensary	III.	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
oftalmológia / Ophthalmology	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	0	5	8
V.4.2 Počet obhájených prác / Number of defended theses	0	55	3

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	478	242
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	38	30
VI.1.3 Počet ohlasov na výstupy tvorivej činnosti / Number of citations corresponding to the research/artistic/other outputs	428	295
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	215	167
VI.1.5 Počet pozvaných prednášok na medzinárodnej a národnej úrovni / Number of invited lectures at the international, national level	15	10

VI.2. Najvýznamnejšie výstupy tvorivej činnosti / The most significant research/artistic/other outputs ⁵	
1.	<p>ADC01 Furdová, Alena [UKOLFKO] (25%) - Strmeň, Peter [UKOLF] (15%) - Waczulíková, Iveta [UKOMFKJFB] (15%) - Chorváth, Martin [UKOLF] (15%) - Šramka, Miron (15%) - Slezák, Peter [UKOLF] (15%): One-day session LINAC based stereotactic radiosurgery of posterior uveal melanoma Lit.: 36 záz., 5 obr. In: European Journal of Ophthalmology. - Vol. 22, No. 2 (2012), s. 226-235. - ISSN 1120-6721 Registrované v: wos Registrované v: scopus Indikátor časopisu: IF (JCR) 2012=0,912 Kvartil Q: wos-jcr -- Q4 [Ophthalmology] -- 2012</p>
2.	<p>ADC02 Furdová, Alena [KAUT] [UKOLFKO] (50%) - Šramka, Miron (10%) - Chorváth, Martin [UKOLF] (10%) - Králik, Gabriel (10%) - Furda, Robert [UKOMAKIS] (10%) - Greguš, Michal, st. [UKOMAKIS] (10%): Clinical experience of stereotactic radiosurgery at linear accelerator for intraocular melanoma Lit.: 20 záz. In: Melanoma Research. - Vol. 27, No. 5 (2017), s. 463-468. - ISSN 0090-8931 Registrované v: wos Registrované v: scopus Indikátor časopisu: IF (JCR) 2017=3,135 SNIP (SCOPUS) 2013=0,823 SRJ (SCOPUS) 2013=1,259 Kvartil Q: wos-jcr -- Q3 [Oncology] -- 2017 wos-jcr -- Q1 [Dermatology] -- 2017 wos-jcr -- Q2 [Medicine, research & experimental] -- 2017</p>
3.	<p>ADC03 Furdová, Alena [UKOLFKO] (90%) - Lukačko, Pavol (10%): Periocular basal cell carcinoma predictors for recurrence and infiltration of the orbit Lit.: 25 záz. In: Journal of Craniofacial Surgery. - Vol. 28, No. 1 (2017), s. e84-e87. - ISSN 1049-2275 Registrované v: wos Registrované v: scopus Indikátor časopisu: IF (JCR) 2017=0,772 Kvartil Q: wos-jcr -- Q4 [Surgery] -- 2017</p>
4.	<p>ADC04 Furdová, Alena [KAUT] [UKOLFKO] (70%) - Babál, Pavel [UKOLFUPA] (10%) - Zahorjanová, Pavlína [UKOLFKO] (10%) - Sekáč, Juraj [UKOLFKO] (10%): Subtotal exenteration of the orbit for benign orbital disease Lit.: 9 záz. In: Journal of Craniofacial Surgery. - Roč. 31, č. 5 (2020), s. 1367-1369. - ISSN (print) 1049-2275 Registrované v: wos Registrované v: scopus Indikátor časopisu: IF (JCR) 2020=1,046 Kvartil Q: wos-jcr -- Q4 [Surgery] -- 2020</p>
5.	<p>ADC05 Chokhachi Baradaran, Pooneh [UKOPRBGE] (25%) - Kozovská, Zuzana (25%) - Furdová, Alena [UKOLFKO] (25%) - Smolková, Božena [KAUT] (25%): Targeting epigenetic modifications in uveal melanoma [elektronický dokument] Lit.: 127 záz. In: International journal of molecular sciences [elektronický dokument]. - Roč. 21, č. 15 (2020), s. [1-21], Art. No. 5314 [online]. - ISSN (online) 1422-0067 URL: https://res.mdpi.com/d_attachment/ijms/ijms-21-05314/article_deploy/ijms-21-05314.pdf Registrované v: wos Registrované v: scopus Indikátor časopisu: IF (JCR) 2020=5,923 Kvartil Q: wos-jcr -- Q1 [Biochemistry & molecular biology] -- 2020 wos-jcr -- Q2 [Chemistry, multidisciplinary] -- 2020</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>ADC05 Šoltýsová, Andrea [UKOPRBMB] (12%) - Sedláčková, Tatiana (8%) - Dvorská, Dana [UKOLJ110] (5%) - Jašek, Karín [UKOLJ110] (8%) - Chokhachi Baradaran, Pooneh [UKOPRBGE] (8%) - Horváthová Kajabová, Viera (8%) - Demková, Lucia (3%) - Buociková, Verona [UKOLFONU] (3%) - Kurucová, Terézia (3%) - Lysková, Darina [UKOLFKO] (3%) - Furdová, Alena [UKOLFKO] (8%) - Minárik, Gabriel (3%) - Babál, Pavel [UKOLFUPA] (8%) - Danková, Zuzana [UKOLJ110] (8%) - Smolková, Božena [KAUT] (12%): Monosomy 3 influence epithelial-mesenchymal transition gene expression in uveal melanoma patients; consequences for liquid biopsy Zuzana Danková and Božena Smolková share the senior authorship Lit.: 78 záz.</p> <p>In: International journal of molecular sciences. - Roč. 21, č. 24 (2020), s. [1-24], Art. No. 9651. - ISSN (online) 1422-0067 URL: https://res.mdpi.com/d_attachment/ijms/ijms-21-09651/article_deploy/ijms-21-09651.pdf</p> <p>Registrované v: wos Registrované v: scopus Indikátor časopisu: IF (JCR) 2020=5,923 Kvartil Q: wos-jcr -- Q1 [Biochemistry & molecular biology] -- 2020 wos-jcr -- Q2 [Chemistry, multidisciplinary] -- 2020</p>
2.	<p>ADC06 Furdová, Alena [KAUT] [UKOLFKO] (70%) - Horkovičová, Kristína [UKOLFKO] (5%) - Furda, Robert [UKOMAKIS] (5%) - Šramka, Miron (5%) - Rybár, Ján (5%) - Kusenda, Pavol [UKOLFKO] (5%) - Prídavková, Zuzana [UKOLFKO] (5%): Two 11-years periods statistics and trends of enucleation and evisceration Lit.: 39 záz.</p> <p>In: Journal of Craniofacial Surgery. - Roč. 32, č. 8 (2021), s. 2701-2705. - ISSN (print) 1049-2275</p> <p>Registrované v: wos Indikátor časopisu: IF (JCR) 2020=1,046 Kvartil Q: wos-jcr -- Q4 [Surgery] -- 2020</p>
3.	<p>ADC07 Horváthová Kajabová, Viera (20%) - Šoltýsová, Andrea [UKOPRBMB] (20%) - Demková, Lucia (10%) - Plesníková, Paulína [UKOLFKO] (10%) - Lysková, Darina [UKOLFKO] (10%) - Furdová, Alena [UKOLFKO] (10%) - Babál, Pavel [UKOLFUPA] (10%) - Smolková, Božena [KAUT] (10%): KIT expression is regulated by DNA methylation in uveal melanoma tumors Viera Horváthová Kajabová and Andrea Šoltýsová share the first authorship. - Pavel Babál and Božena Smolková share the senior authorship Lit.: 58 záz.</p> <p>In: International journal of molecular sciences. - Roč. 22, č. 19 (2021), s. [1-18], Art. No. 10748. - ISSN (online) 1422-0067 URL: https://mdpi-res.com/d_attachment/ijms/ijms-22-10748/article_deploy/ijms-22-10748-v2.pdf</p> <p>Registrované v: scopus Registrované v: wos Indikátor časopisu: IF (JCR) 2020=5,924 Kvartil Q: wos-jcr -- Q1 [Biochemistry & molecular biology] -- 2020 wos-jcr -- Q2 [Chemistry, multidisciplinary] -- 2020</p>
4.	<p>ADD02 Furdová, Alena [KAUT] [UKOLFKO] (20%) - Babál, Pavel [UKOLFUPA] (10%) - Kobzová, Daniela (10%) - Zahorjanová, Pavlína [UKOLFKO] (10%) - Benca Kapitánová, Karolína [UKOLFKO] (10%) - Šramka, Miron (10%) - Králik, Gabriel (10%) - Furda, Robert [UKOMAKIS] (10%) - Krásnik, Vladimír [UKOLFKO] (10%): Uveal melanoma survival rates after single dose stereotactic radiosurgery Lit.: 38 záz.</p> <p>In: Neoplasma. - Roč. 65, č. 6 (2018), s. 965-971. - ISSN (print) 0028-2685</p> <p>Registrované v: wos Registrované v: scopus Indikátor časopisu: IF (JCR) 2018=1,771 Kvartil Q: wos-jcr -- Q4 [Oncology] -- 2018</p>
5.	<p>ADD03 Smolková, Božena [KAUT] (55%) - Horváthová Kajabová, Viera (10%) - Zmetáková, Iveta (10%) - Kalinková, Lenka [UKOPRBGE] (10%) - Czanner, Gabriela (5%) - Marková, Anna [UKOLFKO] (5%) - Furdová, Alena [UKOLFKO] (5%): Role of epigenetic deregulation in hematogenous dissemination of malignant uveal melanoma Lit.: 152 záz.</p> <p>In: Neoplasma. - Roč. 65, č. 6 (2018), s. 840-854. - ISSN (print) 0028-2685</p> <p>Registrované v: scopus Registrované v: wos Indikátor časopisu: IF (JCR) 2018=1,771 Kvartil Q: wos-jcr -- Q4 [Oncology] -- 2018 scimago-sjr -- Q3 [Cancer research] -- 2018</p>

VI.4. Najvýznamnejšie ohlasy na výstupy tvorivej činnosti / The most significant citations corresponding to the research/artistic/other outputs ⁷	
1.	2021 - Biltekin, F. - Yazici, G. - In: Medical Dosimetry, 2021; DOI 10.1016/j.meddos.2021.03.012; SCOPUS
2.	2020 - Kahana, A. - Unsworth, S.P. - Andrews, C.A. - Chan, M.P. - Bresler, S.C. - Bichakjian, C.K. - Durham, A.B. - Demirci, H. - Elner, V.M. - Nelson, C.C. - Kim, D.S. - Joseph, S.S. - Swiecicki, P.L. - Worden, F.P. - In: Oncologist, 2021; DOI: 10.1002/onco.13820; SCI; SCOPUS
3.	2020 - Prat, D. - Eiger-Moscovich, M. - Loebenstein, R. - Zloto, O. - Reich, E. - Ben Simon, G.J. - Yassur, I. - In: Advances in Ophthalmology and Optometry, vol. 5, 2020; s. 247-254; SCOPUS
4.	2020 - Jager, M.J. - Shields, C.L. - Cebulla, C.M. - Abdel-Rahman, M.H. - Grossniklaus, H.E. - Stern, M.H. - Carvajal, R.D. - Belfort, R.N. - Jia, R. - Damato, B.E. - In: Nature Reviews Disease Primers, vol. 6, no. 1, 2020; art. no. 24; SCI; SCOPUS
5.	2020 - Malone, F. - Sacchetti, M. - Lambiasi, A. - Moramarco, A. - In: Cancers, vol. 12, no. 10, 2020; art. no. 2761; SCI; 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.	VEGA 1/0395/21

2.	APVV - 17 - 0369
3.	KEGA 016 UK - 4/2018
4.	KEGA 023 STU -4/2020
5.	KEGA 008 UK -4/2014

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
člen redakčnej rady časopisu / Member of Editorial Board	Česká a slovenská oftalmologie /Czech and Slovak Ophthalmology	2018 - 2021
člen redakčnej rady časopisu / Member of Editorial Board	INTERNATIONAL JOURNAL OF HEALTH, NEW TECHNOLOGIES AND SOCIAL WORK	2018 - 2021

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)
Prezidentka Slovenskej oftalmologickej spoločnosti, národný zástupca v European Board of Ophthalmology, postgraduálne vzdelávacie v oftalmológii, skúšky EBO	Paríž	2016	https://www.ebo-online.org/

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

1. Bronzová medaila Slovenskej lekárskej spoločnosti, 2013
2. Ocenenie časopisu Česká a slovenská oftalmologie za publikáciu: 3. miesto za prácu „HDR Ir192 brachyterapia v liečbe bazocelulárneho karcinómu dolnej mihalnice a vnútorného kútika oka – naše skúsenosti“ – 2013
3. Ocenenie časopisu Česká a slovenská oftalmologie za publikáciu: 3. miesto za súbor prác s nádorovou tematikou – 2015
4. Ocenenie – pohár - za súbor fotografií na Dni očných kazuistik, Žilina, 2015
5. Ocenenie za najlepší príspevok v IV. Bloku Zlínskeho očného festivalu – 2016