

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: 31.8.2024

I. Základné údaje / Basic information

I.1 Priezvisko / Surname	Šoltés
I.2 Meno / Name	Jaroslav
I.3 Tituly / Degrees	Paed.Dr., PhD.
I.4 Rok narodenia / Year of birth	1961
I.5 Názov pracoviska / Name of the workplace	Katedra fyziky, matematiky a techniky, FHPV PU v Prešove
I.6 Adresa pracoviska / Address of the workplace	Ul. 17 novembra č. 1 080 01 Prešov, Slovenská republika
I.7 Pracovné zaradenie / Position	Vysokoškolský učiteľ vo funkcii odborného asistenta
I.8 E-mailová adresa / E-mail address	jaroslav.soltes@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/6531
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	Učiteľstvo a pedagogické vedy
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			
II.2 Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa / Second degree of higher education	UPIŠ Košice Pedagogická fakulta UPIŠ, Prešov	1985	Učiteľstvo všeobecnovzdelávacích predmetov (E-ZT)
II.3 Vysokoškolské vzdelanie tretieho stupňa / Third degree of higher education	Fakulta prírodných vied, UMB Banská Bystrica	2006	Odborová didaktika, odbor 75-02-9, Teória vyučovania predmetov všeobecnovzdelávacej a odbornej povahy v špecializácii Teória vyučovania technických odborných predmetov
II.4 Titul docent / Associate professor			
II.5 Titul profesor / Professor			
II.6 Titul DrSc. / Doctor of Science (DrSc.)			

III. Súčasný a predchádzajúce zamestnania / Current and previous employment

III.a Zamestnanie-pracovné zaradenie / Occupation-position	III.b Inštitúcia / Institution	III.c Časové vymedzenie / Duration
Vysokoškolský učiteľ vo funkcii odborného asistenta	Prešovská univerzita v Prešove	01.10.1987 - súčasnosť

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
PaedDr. - Teória vyučovania základov techniky	Pedagogická fakulta UPIŠ, Prešov	1987

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
Didaktika techniky 1	Učiteľstvo techniky	I.	učiteľstvo a pedagogické vedy/Teacher Training and Education Science
Materiály a technológie 1	Učiteľstvo techniky	I.	učiteľstvo a pedagogické vedy/Teacher Training and Education Science
Materiály a technológie 2	Učiteľstvo techniky	I.	učiteľstvo a pedagogické vedy/Teacher Training and Education Science
Materiály a technológie 3	Učiteľstvo techniky	I.	učiteľstvo a pedagogické vedy/Teacher Training and Education Science
Kompetencie majstra odbornej výchovy	Učiteľstvo profesijných predmetov	I.	učiteľstvo a pedagogické vedy/Teacher Training and Education Science

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

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	0	0
V.4.2 Počet obhájených prác / Number of defended theses	56	153	0

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
TEDO	Učiteľstvo techniky	II.	učiteľstvo a pedagogické vedy/Teacher Training and Education Science
MTZČ	Učiteľstvo techniky	II.	učiteľstvo a pedagogické vedy/Teacher Training and Education Science
BOZP	Učiteľstvo profesijných predmetov	I.	učiteľstvo a pedagogické vedy/Teacher Training and Education Science
Metodika zaujímavej činnosti pracovnej a technickej	Učiteľstvo profesijných predmetov	I.	učiteľstvo a pedagogické vedy/Teacher Training and Education Science
ŠVOUČ	Učiteľstvo techniky	II.	učiteľstvo a pedagogické vedy/Teacher Training and Education Science

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	82	20
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	2	2
VI.1.3 Počet ohlasov na výstupy tvorivej činnosti / Number of citations corresponding to the research/artistic/other outputs	21	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	0	0
VI.1.5 Počet pozvaných prednášok na medzinárodnej a národnej úrovni / Number of invited lectures at the international, national level	2	0

VI.2. Najvýznamnejšie výstupy tvorivej činnosti / The most significant research/artistic/other outputs ⁵	
1.	Deformation characteristics of automobile in a frontal impact into rigid barrier [elektronický dokument] / Jozef Kmec, Jozef Pavelka, Jaroslav Šoltés. - In: MM Science Journal [print, elektronický dokument]. - ISSN 1803-1269. - ISSN 1805-0476. - Roč. 2020, č. 11 (2020), s. 4057-4061.
2.	Záujem žiakov základných škôl o technické činnosti a technické vzdelávanie [elektronický dokument] / Jozef Pavelka, Milan Ďuriš, Jarmila Honziková, Jaroslav Šoltés, Viera Tomková, Mária Kožuchová, Alena Hašková. - 2. dopl. vyd. - Prešov : Prešovská univerzita v Prešove, 2020. - 270 s. - ISBN 978-80-555-2579-2. - ISBN 978-80-555-2547-1.
3.	Interest of primary school pupils in technical activities and technical education [print] / Jozef Pavelka, Jarmila Honziková, Milan Ďuriš, Viera Tomková, Jaroslav Šoltés, Jozef Pavelka, Mária Kožuchová, Alena Hašková. - 1. vyd. - Plzeň : Západočeská univerzita v Plzni, 2019. - 272 s. - ISBN 978-80-261-0887-0.
4.	Materiály a technológie 1 : základné technické materiály : (vysokoškolská učebnica) / Jaroslav Šoltés, Juliána Litecká ; Recenzenti Iveta Šebeňová, Dušan Mitaľ. - 1. vyd. - Prešov : Vydavateľstvo Prešovskej univerzity, 2016. - 150 s. - ISBN 978-80-555-1762-9.
5.	Technická výchova pre 5. až 9. ročník základných škôl / Ivan Krušpán ... Jozef Pavelka ... a kol. - 1. vyd. - Bratislava : EXPOL Pedagogika, 1999. - 181 s. - ISBN 80-967957-4-0.

VI.3. Najvýznamnejšie výstupy tvorivej činnosti za ostatných šesť rokov / The most significant research/artistic/other outputs over the last six years ⁶	
1.	Deformation characteristics of automobile in a frontal impact into rigid barrier [elektronický dokument] / Jozef Kmec, Jozef Pavelka, Jaroslav Šoltés. - In: MM Science Journal [print, elektronický dokument]. - ISSN 1803-1269. - ISSN 1805-0476. - Roč. 2020, č. 11 (2020), s. 4057-4061.
2.	Záujem žiakov základných škôl o technické činnosti a technické vzdelávanie [elektronický dokument] / Jozef Pavelka, Milan Ďuriš, Jarmila Honziková, Jaroslav Šoltés, Viera Tomková, Mária Kožuchová, Alena Hašková. - 2. dopl. vyd. - Prešov : Prešovská univerzita v Prešove, 2020. - 270 s. - ISBN 978-80-555-2579-2. - ISBN 978-80-555-2547-1.
3.	Interest of primary school pupils in technical activities and technical education [print] / Jozef Pavelka, Jarmila Honziková, Milan Ďuriš, Viera Tomková, Jaroslav Šoltés, Jozef Pavelka, Mária Kožuchová, Alena Hašková. - 1. vyd. - Plzeň : Západočeská univerzita v Plzni, 2019. - 272 s. - ISBN 978-80-261-0887-0.
4.	Predicting the behavior of the vehicle in a frontal collision into rigid barrier by using a system identification toolbox [elektronický dokument, print] / Jozef Kmec, Jozef Pavelka, Jaroslav Šoltés. - In: MM Science Journal [print, elektronický dokument]. - ISSN 1803-1269. - ISSN 1805-0476. - č. 12 (2019), s. 3528-3533.
5.	Kľúčové kompetencie v procese samostatnej práce žiakov v predmete technika [Key responsibilities in the process of pupil's independent work in the subject of technology] / Jaroslav Šoltés. - In: Journal of technology and information education [elektronický zdroj]. - ISSN 1803-537X. - Vol. 8, no. 2 (2016), online, s. 117-133.

VI.4. Najvýznamnejšie ohlasy na výstupy tvorivej činnosti / The most significant citations corresponding to the research/artistic/other outputs ⁷	
1.	ŠOLTÉS, Jaroslav, 1997. Tvorivá práca, tvorivý činiteľ rozvoja technického myslenia. In: Vplyv technickej výchovy na rozvoj osobnosti žiaka. Pedagogická fakulta UKF Nitra, s. 88 - 90. Ohlasy: Tomková, Viera, 2013. Technická neverbálna komunikácia Technická neverbálna komunikácia. 2013. PF UKF v Nitre, 1. Vyd., s. 88-90, ŠEVT a.s. Bratislava. ISBN 978-80-558-0367-8, EAN 9788055803678
2.	ŠOLTÉS, J. eds. Technická výchova pre 5.až9. ročník základných škôl. Bratislava EXPOL Pedagogika 1999. /spoluautor/ Ohlasy: Technické vzdelávanie a aplikovaný výskum. Vedecká monografia FPV UMB Banská Bystrica 2008.
3.	ŠOLTÉS, J., 2007. Formovanie zručností, návykov a ich vplyv na získavanie pracovno technických schopností žiakov. In. Multikultúrne aspekty edukácie v učiacej sa spoločnosti ŽU v Žiline. ISBN 978-80-89284-06-1. Ohlasy: Bajtoš, Ján, 2007. Psychomotorická zložka osobnosti žiaka. Equilibria, sro., prvé vydanie ISBN 978-80-89284-07-8
4.	ŠOLTÉS, J., 2008. Aktívne technické myslenie /online /, http://www.pulib.sk / elpub/ FHPV/Bilova1/25pdf Ohlasy: Tomková, Viera, 2013. Technická neverbálna komunikácia Technická neverbálna komunikácia. PF UKF v Nitre, 1. Vyd., s. 88-90, ŠEVT a.s. Bratislava. ISBN 978-80-558-0367-8, EAN 9788055803678
5.	ŠOLTÉS J. 2005 Zručnosti a návyky a ich vplyv na samostatnú prácu v technickej výchove. In: Technické vzdelávanie ako súčasť všeobecného vzdelania. FPV UMB B. Bystrica 2005 Ohlasy: Ďuriš M. 2007 Technické vzdelávanie v procese zmien. Vedecká monografia FPV UMB B. Bystrica

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.	Projekt KEGA (2018 – 2020): „Centrum edukácie a popularizácie techniky II.“ FHPV PU v PO
2.	Projekt KEGA končiaci v r. 2017 (2015 – 2017): „Centrum edukácie a popularizácie techniky“. FVT v Prešove TU v Košiciach
3.	Projekt ŠF EÚ Environmentálne inžinierstvo pre zdravé životné prostredie. Kód žiadosti o NFP: 313011T496 (2016 - 2019) - riešiteľ
4.	Projekt KEGA - Optimalizácia aplikácií informačno-komunikačných technológií v graduálnej príprave budúcich učiteľov FHPV PU v Prešove

5.	VEGA 1/0055/24 Výskum špecifických schopností a zručností pre čítanie s porozumením v predmete technika zohľadňujúci súvislosť s úrovňou geometrickej, respektíve priestorovej predstavivosti žiakov základnej školy
----	--

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
Člen akademického senátu	FHPV PU Prešov	2019-2022

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)

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

--