

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: september

I. Základné údaje / Basic information	
I.1 Priezvisko / Surname	Beisetzer
I.2 Meno / Name	Peter
I.3 Tituly / Degrees	doc., PaedDr., PhD.
I.4 Rok narodenia / Year of birth	1953
I.5 Názov pracoviska / Name of the workplace	Prešovská univerzita v Prešove, Fakulta humanitných a prírodných vied. Katedra fyziky, matematiky a techniky
I.6 Adresa pracoviska / Address of the workplace	Ul.17.novembra č.1. 08001 Prešov
I.7 Pracovné zaradenie / Position	odborný asistent
I.8 E-mailová adresa / E-mail address	peter.beisetzer@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/6466
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	Bakalársky a magisterský študijný program učiteľstvo techniky – v kombinácii, v dennej forme štúdia, v študijnom odbore učiteľstvo akademických predmetov
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	0		
II.2 Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa / Second degree of higher education	Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach, Pedagogická fakulta v Prešove	1984	učiteľstvo všeobecnovzdelávacích predmetov: fyzika a základy techniky
II.3 Vysokoškolské vzdelanie tretieho stupňa / Third degree of higher education	Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici, Fakulta prírodných vied	2000	75-02-9 Teória vyučovania predmetov všeobecnovzdelávacej a odbornej povahy, špecializácia: teória vyučovania technických predmetov
II.4 Titul docent / Associate professor	Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre, Pedagogická fakulta	2003	75-56-9 Technológia vzdelávania
II.5 Titul profesor / Professor	0		
II.6 Titul DrSc. / Doctor of Science (DrSc.)	0		

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
Referent odbytu	Mototechna Prešov	1973 – 1973
Vojak	ZVS	1973 – 1975
Referent odbytu	OPTIMA Prešov	1975 – 1975
Samostatný technológ	Kovospracujúci podnik – po delimitácii: ČKD DUKLA n.p. Praha, závod V. Šariš	1975 – 1979
Učiteľ	SOU strojárske Prešov	1984 – 1985
Odborný referent	PdF v Prešove ÚPJS v Košiciach, Katedra fyziky a základov techniky	1985 – 1987

Odborný asistent	PdF v Prešove UPJS v Košiciach, Katedra fyziky a základov techniky	1987 - 1990
Odborný asistent	PdF v Prešove UPJŠ v Košiciach, Katedra technickej výchovy	1990 – 1996
Odborný asistent	Fakulta humanitných a prírodných vied Prešovská univerzita v Prešove, Katedra techniky a digitálnych kompetencií	1997 - 2002
Docent	Fakulta humanitných a prírodných vied Prešovská univerzita v Prešove, Katedra fyziky, matematiky a techniky	2003 - 2024
Odborný asistent	Fakulta humanitných a prírodných vied Prešovská univerzita v Prešove, Katedra fyziky, matematiky a techniky	2024 -

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
Teória vyučovania fyziky Rigorózna skúška (PaedDr.)	Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach, Pedagogická fakulta v Prešove	1986
Kurz: Štúdium základov pedagogiky vysokej školy	Ústav rozvoja vysokých škôl SSR, Bratislava	1989
Kurz Informačných a komunikačných technológií	Prešovská univerzita v Prešove	2002
Kurz:: Tvorba kurzov v e-learningovom edukačnom prostredí Moodle	Prešovská univerzita v Prešove Pedagogická fakulta	2007
Úrad pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo Slovenskej republiky	Školenie: Model CAF a samohodnotenie	2009

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
Rozvoj priestorovej predstavivosti	Učiteľstvo techniky (v kombinácii)	I.	učiteľstvo a pedagogické vedy/Teacher Training and Education Science
Seminár k bakalárskej práci 1	Učiteľstvo techniky (v kombinácii)	I.	učiteľstvo a pedagogické vedy/Teacher Training and Education Science
Seminár k bakalárskej práci 2	Učiteľstvo techniky (v kombinácii)	I.	učiteľstvo a pedagogické vedy/Teacher Training and Education Science
Stroje a zariadenia	Učiteľstvo techniky (v kombinácii)	I.	učiteľstvo a pedagogické vedy/Teacher Training and Education Science
Technická mechanika 1	Učiteľstvo techniky (v kombinácii)	I.	učiteľstvo a pedagogické vedy/Teacher Training and Education Science
Technická mechanika 2	Učiteľstvo techniky (v kombinácii)	I.	učiteľstvo a pedagogické vedy/Teacher Training and Education Science
Technické kreslenie 1	Učiteľstvo techniky (v kombinácii)	I.	učiteľstvo a pedagogické vedy/Teacher Training and Education Science
Konštruovanie a navrhovateľská činnosť	Učiteľstvo techniky (v kombinácii)	I.	učiteľstvo a pedagogické vedy/Teacher Training and Education Science
Diplomový seminár 1	Učiteľstvo techniky (v kombinácii)	II.	učiteľstvo a pedagogické vedy/Teacher Training and Education Science
Diplomový seminár 2	Učiteľstvo techniky (v kombinácii)	II.	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 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
Učiteľstvo techniky (v kombinácii)	I.+II.	učiteľstvo a pedagogické vedy/Teacher Training and Education Science

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
0	

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	0	0
V.4.2 Počet obhájených prác / Number of defended theses	32	49	7

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
Ergonómia a systematizácia pracoviska	Učiteľstvo techniky (v kombinácii)	I.	učiteľstvo a pedagogické vedy/Teacher Training and Education Science
Vybrané princípy a systémy v technike	Učiteľstvo techniky (v kombinácii)	I.	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	162	21
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	146	11
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	11	11
VI.1.5 Počet pozvaných prednášok na medzinárodnej a národnej úrovni / Number of invited lectures at the international, national level	4	0

VI.2. Najvýznamnejšie výstupy tvorivej činnosti / The most significant research/artistic/other outputs ⁵	
1.	AAB : BEISETZER P. - M. MAJHEROVÁ. 2020. Výskumom porovnávaná geometrická predstavivosť a grafická komunikácia. 1. Vydanie. Prešov : Vydavateľstvo Prešovskej univerzity, 2020. 156 s. ISBN 978-80-555-2563-1
2.	AAA : BEISETZER P. - R. DRTINA. 2019. Výzkum prostorové představivosti v kontextu metakognitivní strategie. 1. vydanie. Praha : ExtraSystem Praha, 2019. 200 s. ISBN 978-80-87570-43-2
3.	AAB : BEISETZER P. - M. MAJHEROVÁ. 2016. Výskumom priestorovej predstavivosti. 1. Vydanie. Prešov : Vydavateľstvo Prešovskej univerzity, 2016. 187 s. ISBN 978-80-555-1628-8
4.	BCB : BEISETZER P. 2016. Priestorová predstavivosť - rozvoj s podporou pracovných listov. 1. vyd. - Prešov : Vydavateľstvo Prešovskej univerzity, 2016. - 99 s. - ISBN 978-80-555-1627-1
5.	BBB : BEISETZER, P. 2012. Edukačný model rozvoja zručností technického zobrazovania. 1.vyd. Prešov : FHPV PU, 2012. 89 s.89. ISBN 978-80-555-0627-2

VI.3. Najvýznamnejšie výstupy tvorivej činnosti za ostatných šesť rokov / The most significant research/artistic/other outputs over the last six years ⁶	
1.	AAB : BEISETZER P. - M. MAJHEROVÁ. 2020. Výskumom porovnávaná geometrická predstavivosť a grafická komunikácia. 1. Vydanie. Prešov : Vydavateľstvo Prešovskej univerzity, 2020. 156 s. ISBN 978-80-555-2563-1
2.	AAA : BEISETZER P. - R. DRTINA. 2019. Výzkum prostorové představivosti v kontextu metakognitivní strategie. 1. vydanie. Praha : ExtraSystem Praha, 2019. 200 s. ISBN 978-80-87570-43-2
3.	AAB : BEISETZER P. - M. MAJHEROVÁ. 2016. Výskumom priestorovej predstavivosti. 1. Vydanie. Prešov : Vydavateľstvo Prešovskej univerzity, 2016. 187 s. ISBN 978-80-555-1628-8
4.	BCB : BEISETZER P. 2016. Priestorová predstavivosť - rozvoj s podporou pracovných listov. 1. vyd. - Prešov : Vydavateľstvo Prešovskej univerzity, 2016. - 99 s. - ISBN 978-80-555-1627-1.
5.	AEC : P. BEISETZER, J. BURGEROVÁ. 2015. Spatial visualization ability in the context of intentional development. In: Wybrane problemy edukacji i profilaktyki dzieci w wieku wczesnoszkolnym = Selected problems education and prevention of early school children. Opole : Wydawnictwa Wyższej szkoły zarządzenia i administracji w Opolu, 2015 S. 31-38. ISBN 978-83-62683-72-7

VI.4. Najvýznamnejšie ohlasy na výstupy tvorivej činnosti / The most significant citations corresponding to the research/artistic/other outputs ⁷	
1.	<p><i>State th Teachers' didactic technological competences: Results of the pilot research</i> By: Zahorec, Jan; Haskova, Alena; Munk, Michal Conference: 11th IEEE International Conference on Application of Information and Communication Technologies (AICT) Location: Russian Acad Sci, V.A Trapeznikov Inst Control Sci, Moscow, RUSSIA Date: SEP 20-22, 2017 Sponsor(s): IEEE; ADA Univ; Moscow Inst Phys & Technol; Natl Res Univ MPEI; Govt Russian Federat, Financial Univ; Peoples Friendship Univ Russia; Moscow Aviat Inst; RAS, Oil & Gas Res Inst; IEEE Russia Sect; Russian Fdn Basic Res 2017 11TH IEEE INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLICATION OF INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGIES (AICT 2017) Book Series: International Conference on Application of Information and Communication Technologies Published: e output and the corresponding citation. Published: 2017</p>
2.	<p>THE EMPHASIS OF COMPUTER AIDED DESIGN ON THE LINK BETWEEN THEORY AND PRACTICE By: Podaril, Martin Conference: 8th International Conference on Education and New Learning Technologies (EDULEARN) Location: Barcelona, SPAIN Date: JUL 04-06, 2016 EDULEARN16: 8TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON EDUCATION AND NEW LEARNING TECHNOLOGIES Book Series: EDULEARN Proceedings Pages: 9093-9098 Published: 2016</p>
3.	<p>Non-traditional Education Using Smart Devices By: Burianova, Maria; Turcani, Milan Conference: 11th International Scientific Conference on Distance Learning in Applied Informatic (DIVAI) Location: Sturovo, SLOVAKIA Date: MAY 02-04, 2016 Sponsor(s): Constantine Philosopher Univ Nitra, Fac Nat Sci, Dept Comp Sci; Univ Hradec Kralove, Fac Sci, Dept Informat; Dimens Data Slovakia s r o; MICROCOMP Comp Syst s r o; Muhlbauer Technologies s r o; Obecne Siete s r o; PD Tvrdošovce a s DIVAI 2016: 11TH INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE ON DISTANCE LEARNING IN APPLIED INFORMATICS Pages: 77-86 Published: 2016</p>

4.	<p>How to Support Technology Education: What Does the Practice in Slovakia Show By: Haskova, Alena; Banesz, Gabriel</p> <p>Conference: Proceedings of 2015 International Conference on Interactive Collaborative Learning Location: IEEE, Firenze, ITALY Date: SEP 20-24, 2015 Sponsor(s): IAOE; iELA; ELIG.org; IFCES; ASEE</p> <p>PROCEEDINGS OF 2015 INTERNATIONAL CONFERENCE ON INTERACTIVE COLLABORATIVE LEARNING (ICL) Pages: 155-162 Published: 2016</p>
5.	<p>IMPLEMENTATION OF COMPUTER AIDED DESIGN PROGRAM INTO THE EDUCATIONAL PROCESS AND ITS CONNECTION WITH PRACTICE By: Podaril, Martin; Cech, Jiri</p> <p>Conference: 8th International Conference of Education, Research and Innovation (ICERI) Location: Seville, SPAIN Date: NOV 16-20, 2015 ICERI2015: 8TH INTERNATIONAL CONFERENCE OF EDUCATION, RESEARCH AND INNOVATION Book Series: ICERI Proceedings Pages: 8430-8436 Published: 2015</p>

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 years⁸

1.	<p>VEGA 1/0574/18 Výskum miery korelácie medzi geometrickou predstavivosťou a zručnosťami, schopnosťami zobrazovať v technike. Vedúci projektu</p> <p>Projekt zameraný na realizáciu výskumu úrovne geometrickej predstavivosti s cieľom určiť mieru korelácie s grafickou komunikáciou žiakov.</p>
2.	<p>VEGA 1/0379/14 Výskum úrovne priestorovej predstavivosti žiakov Prešovského kraja Vedúci projektu</p> <p>Projekt zameraný na realizáciu výskumu úrovne priestorovej predstavivosti žiakov.</p>
3.	<p>KEGA 008PU-4/2014 Rozvoj priestorovej predstavivosti v kontexte aplikácie učebnej pomôcky Vedúci projektu</p> <p>Projekt zameraný na vytvorenie modelu zámerného rozvoja priestorovej predstavivosti žiakov.</p>
4.	<p>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</p>
5.	<p>KEGA 010PU-4/2019 Zvyšovanie kvality e-learningu tvorbou a implementáciou integrovaných tutoriálov ako efektívneho prostriedku výučby v integrovaných výučbových prostrediach na vysokej škole. Zasupca vedúceho projektu</p> <p>Projekt zameraný na tvorbu výučbového prostredia pre dištančné vzdelávanie</p>

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
Prodekan pre rozvoj	FHPV Prešovská univerzita v Prešove	2004 - 2007
Garant: 1. stupeň vysokoškolského štúdia (Bc) - Technická výchova	FHPV Prešovská univerzita v Prešove	2010 - 2014
Garant: 2. stupeň vysokoškolského štúdia (Mgr.) - Technická výchova (externé štúdium)	FHPV Prešovská univerzita v Prešove	2010 - 2014
Člen akademického senátu	FHPV Prešovská univerzita v Prešove	2004 - 2007
Člen vedeckej rady	FHPV Prešovská univerzita v Prešove	2004 - 2007
Člen vedeckej rady	PF Prešovská univerzita v Prešove	2011 - 2018
Člen ústrednej predmetovej komisie	Štátneho pedagogického ústavu pre pracovné vyučovanie a technickú výchovu	2000 - 2004
Člen rady pre rozvoj a informatiku	Prešovská univerzita v Prešove	2007-2011
Člen pracovnej skupiny implementácie hodnotenia kvality CAF (Common Assessment Framework)	Prešovská univerzita v Prešove	2007-2011
Vedecký garant konferencie (Technológie vzdelávania v príprave učiteľov prírodovedných a technických predmetov)	FHPV Prešovská univerzita v Prešove	2011

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)
Pedagogická fakulta Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích	České Budějovice	9.5. – 14. 5. 2005	Teaching Mobility SOKRATES/ERASMUS

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

0