

# 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: 20.5.2021

### I. Základné údaje / Basic information

I.1 Priezvisko / Surname	Gnap
I.2 Meno / Name	Jozef
I.3 Tituly / Degrees	prof.Ing.PhD.
I.4 Rok narodenia / Year of birth	1962
I.5 Názov pracoviska / Name of the workplace	Žilinská univerzita v Žiline
I.6 Adresa pracoviska / Address of the workplace	Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov, Univerzitná 1, 010 26 Žilina, Slovenská republika
I.7 Pracovné zaradenie / Position	Profesor, Vedúci katedry cestnej a mestskej dopravy
I.8 E-mailová adresa / E-mail address	<a href="mailto:jozef.gnap@fpedas.uniza.sk">jozef.gnap@fpedas.uniza.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/9587">https://www.portalvs.sk/regzam/detail/9587</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	Doprava
I.11 ORCID iD <sup>3</sup>	<a href="https://orcid.org/0000-0002-0833-7850">https://orcid.org/0000-0002-0833-7850</a>

### 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	Vysoká škola dopravy a spojov v Žiline	1985	Prevádzka a ekonomika cestnej a mestskej dopravy
II.3 Vysokoškolské vzdelanie tretieho stupňa / Third degree of higher education	Vysoká škola dopravy a spojov v Žiline	1992	Odvetvové a prierezové ekonomiky
II.4 Titul docent / Associate professor	Vysoká škola dopravy a spojov v Žiline	1996	Prevádzka a ekonomika cestnej a mestskej dopravy
II.5 Titul profesor / Professor	Žilinská univerzita v Žiline	2002	Odvetvové a prierezové ekonomiky
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
Interný aspirant na Katedre cestnej a mestskej dopravy	Vysoká škola dopravy a spojov v Žiline	1.12.1986 – 30.11.1989
Odborný asistent na Katedre cestnej a mestskej dopravy	Vysoká škola dopravy a spojov v Žiline	1.12.1989 – 30.9.1996
Docent na Katedre cestnej a mestskej dopravy	Žilinská univerzita v Žiline	1.10.1996 – 31.8.2000
Vedúci katedry cestnej a mestskej dopravy, docent a profesor	Žilinská univerzita v Žiline	1.9.2000 doteraz

### 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
Professional Competence for International Road Freight Transport	IRU – International Route Union	2000
Špecializované vzdelávanie súdneho inžinierstva v odbore 29 00 00 Preprava	Ústav súdneho inžinierstva, UNIZA	2005
Školenie Nakladanie a upevňovanie nákladu	ČESMAD Slovakia	2005
Training Course in Social Legislation	Vehicle and Operator Services Agency, Great Britain	2006
Workshop on Different Tachograph system	Vehicle and Operator Services Agency, Great Britain	2006
Trainer Training Course	Vehicle and Operator Services Agency, Great Britain	2006
Training Course in Digital Tachograph	Vehicle and Operator Services Agency, Great Britain	2006
Odborné minimum pre znalcov	Ústav súdneho inžinierstva, UNIZA	2007
Školenie k súboru noriem ISO 9001:2008 a ISO 14000	DEKRA Praha	2013
Kurz bezpečnej jazdy	Driving Academy	2014
Školenie audítorov mobility	Projekt ADVANCE, UNIZA	2014
Školenie k súboru noriem ISO 9001:2015 a ISO 14000:2015	DEKRA Praha	2015
Školenie OHSAS 18001	DEKRA Praha	2017
Kurz Preprava a balenie nebezpečných vecí podľa medzinárodných predpisov na prepravu nebezpečných vecí ADR, RID, IMDG – Code, IATA-DGR, ADN	Zväz logistiky a zasielateľstva SR	2019
Kurz „ Silniční kontroly v okolních státech“	ČESMAD Bohemia	2019
Systém riadenia bezpečnosti dodávateľského reťazca ISO 28000:2007	Priemyselná akadémia	2020
Školenie autorov a členov pracovných skupín sektorových rád v súvislosti s tvorbou a revíziou garantovaných národných štandardov zamestnaní	Trexima Bratislava	2020

Školenie autorov a členov pracovných skupín	TREXIMA Bratislava	2020
---	--------------------	------

## V. Prehľad aktivít v rámci pedagogického pôsobenia na vysokej škole

### 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
Technológia cestnej nákladnej dopravy	Cestná doprava	I.	doprava/Transport
Technológia cestnej nákladnej dopravy	Zasielateľstvo a logistika	I.	doprava/Transport
Zasielateľstvo	Cestná doprava	I.	doprava/Transport
Zasielateľstvo	Zasielateľstvo a logistika	I.	doprava/Transport
Zasielateľstvo	Železničná doprava	I.	doprava/Transport
Zasielateľstvo	Vodná doprava	II.	doprava/Transport
Zasielateľstvo (externé)	Železničná doprava	I.	doprava/Transport
Technológia nákladnej dopravy	Cestná doprava	II.	doprava/Transport
Technológia nákladnej dopravy	Zasielateľstvo a logistika	II.	doprava/Transport
Ekonomika cestnej a mestskej dopravy	Cestná doprava	II.	doprava/Transport
Ekonomika cestnej a mestskej dopravy	Zasielateľstvo a logistika	II.	doprava/Transport

### 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

V.2.a Názov študijného programu / Name of the study programme	V.2.b Stupeň / Degree	V.2.c Študijný odbor / Field of study
Zasielateľstvo a logistika (denná)	I.	doprava/Transport
Zasielateľstvo a logistika (denná)	II.	doprava/Transport
Dopravné služby a logistika (denná)	III.	doprava/Transport
Dopravné služby a logistika (externá)	III.	doprava/Transport

### 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
Dopravné služby	doprava/Transport

### 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	1	3
V.4.2 Počet obhájených prác / Number of defended theses	37	107	24

### 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
Ekonomika dopravy, spojov a služieb	Dopravné služby a logistika	III.	doprava/Transport
Teória dopravných a logistických systémov	Dopravné služby a logistika	III.	doprava/Transport
Riadenie a technológia dopravných služieb	Dopravné služby a logistika	III.	doprava/Transport
Metodika vedeckej práce	Dopravné služby a logistika	III.	doprava/Transport

--	--	--	--

## 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	726	135
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	58	44
VI.1.3 Počet ohlasov na výstupy tvorivej činnosti / Number of citations corresponding to the research/artistic/other outputs	762	411
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	468	442
VI.1.5 Počet pozvaných prednášok na medzinárodnej a národnej úrovni / Number of invited lectures at the international, national level	38	22

VI.2. Najvýznamnejšie výstupy tvorivej činnosti / The most significant research/artistic/other outputs <sup>5</sup>	
1.	Influence of aerodynamic trailer devices on drag reduction measured in a wind tunnel = Wplyw wyposazenia aerodynamicznego nacpez na zmniejszenie oporu powietrza mierzonego w tunelu aerodynamicznym [Vplyv aerodynamických prvkov cestných návesov na zníženie odporu vzduchu meraný vo veternom tuneli] / Tomasz Skrucany, Branislav Sarkan, Jozef Gnap. In: Eksploatacja i Niezawodność = Maintenance and Reliability. - ISSN 1507-2711. - Vol. 18, no. 1 (2016), s. 151-154.
2.	The use of denoising and analysis of the acoustic signal entropy in diagnosing engine valve clearance [Analýza usporiadosti akustického signálu pri diagnostikovaní miery vôle ventilov spaľovacieho motora] / Tomasz Figlus ... [et al.]. In: Entropy [elektronický zdroj]. - ISSN 1099-4300. - Vol. 18, iss. 7 (2016), online, [11] s. - Spôsob prístupu: <a href="http://www.mdpi.com/1099-4300/18/7/253/pdf">http://www.mdpi.com/1099-4300/18/7/253/pdf</a> [Spoluautori: Gnap, Jozef; Skrucany, Tomáš; Sarkan, Branislav; Stoklosa, Jozef]
3.	Application of MEMS sensors for evaluation of the dynamics for cargo securing on road vehicles / Gnap, Jozef [Korešpondenčný autor, 26%]; Jagelčák, Juraj [Autor, 40%]; Marienka, Peter [Autor, 21%]; Frančák, Marcel [Autor, 10%]; Kostrzewski, Mariusz [Autor, 3%]. - DOI 10.3390/s21082881. - WOS CC; SCOPUS; CCCIn: Sensors [textový dokument (print)] [elektronický dokument]. - Bazilej (Švajčiarsko) : Multidisciplinary Digital Publishing Institute. - ISSN 1424-3210. - ISSN (online) 1424-8220. - Roč. 21, č. 8 (2021), s. [1-31] [online] [tlačená forma]
4.	Environmental sustainability of the vehicle fleet change in public city transport of selected city in central Europe [electronic] [Environmentálna udržateľnosť obnovy vozidlového parku mestskej hromadnej dopravy vo vybranom meste strednej Európy] / Vladimír Konečný ... [et al.]. In: Energies [electronic]. - ISSN 1996-1073 (online). - Roč. 13, č. 15 (2020), s. [1-23] [online]. Zaradené v: Current Content Connect; SCOPUS; Web of Science Core Collection Spôsob prístupu: <a href="https://www.mdpi.com/1996-1073/13/15/3869">https://www.mdpi.com/1996-1073/13/15/3869</a>
5.	Elasticita dopytu v hromadnej osobnej doprave = Demand elasticity of public transport / Jozef Gnap, Vladimír Konečný, Miloš Poliak. In: Ekonomický časopis = Journal of economics. - ISSN 0013-3035. - Roč. 54, č. 7 (2006), s. 668- 684. [Gnap Jozef - Konečný Vladimír - Poliak Miloš]

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.	The use of denoising and analysis of the acoustic signal entropy in diagnosing engine valve clearance [Analýza usporiadosti akustického signálu pri diagnostikovaní miery vôle ventilov spaľovacieho motora] / Tomasz Figlus ... [et al.]. In: Entropy [elektronický zdroj]. - ISSN 1099-4300. - Vol. 18, iss. 7 (2016), online, [11] s. - Spôsob prístupu: <a href="http://www.mdpi.com/1099-4300/18/7/253/pdf">http://www.mdpi.com/1099-4300/18/7/253/pdf</a> [Spoluautori: Gnap, Jozef; Skrucany, Tomáš; Sarkan, Branislav; Stoklosa, Jozef]
2.	Environmental sustainability of the vehicle fleet change in public city transport of selected city in central Europe [electronic] [Environmentálna udržateľnosť obnovy vozidlového parku mestskej hromadnej dopravy vo vybranom meste strednej Európy] / Vladimír Konečný ... [et al.]. In: Energies [electronic]. - ISSN 1996-1073 (online). - Roč. 13, č. 15 (2020), s. [1-23] [online].

3.	Research on relationship between freight transport and transport infrastructure in selected European countries / Gnap, Jozef [Autor, 50%]; Varjan, Pavol [Autor, 30%]; Đurana, Pavol [Autor, 10%]; Kostrzewski, Mariusz [Autor, 10%]. – DOI 10.20858/tp.2019.14.3.6. – WOS CC; SCOPUS In: Problemy Transportu [textový dokument (print)] : International Scientific Journal. – Gliwice (Poľsko) : Politechnika Slaska. – ISSN 1896-0596. – ISSN (online) 2300-861X. – Roč. 14, č. 3 (2019), s. 63-74 [tlačaná forma]
4.	Influence of aerodynamic trailer devices on drag reduction measured in a wind tunnel = Wplyw wyposazenia aerodynamicznego nacpez na zmniejszenie oporu powietrza mierzonego w tunelu aerodynamicznym [Vplyv aerodynamických prvkov cestných návesov na zníženie odporu vzduchu meraný vo veternom tuneli] / Tomas Skrucany, Branislav Sarkan, Jozef Gnap. In: Eksploatacja i Niezawodność = Maintenance and Reliability. - ISSN 1507-2711. - Vol. 18, no. 1 (2016), s. 151-154.
5.	Application of MEMS sensors for evaluation of the dynamics for cargo securing on road vehicles / Gnap, Jozef [Korešpondenčný autor, 26%]; Jagelčák, Juraj [Autor, 40%]; Marienka, Peter [Autor, 21%]; Frančák, Marcel [Autor, 10%]; Kostrzewski, Mariusz [Autor, 3%]. – DOI 10.3390/s21082881. – WOS CC; SCOPUS; CCCIn: Sensors [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Bazilej (Švajčiarsko) : Multidisciplinary Digital Publishing Institute. – ISSN 1424-3210. – ISSN (online) 1424-8220. – Roč. 21, č. 8 (2021), s. [1-31] [online] [tlačaná forma]

VI.4. Najvýznamnejšie ohlasy na výstupy tvorivej činnosti / The most significant citations corresponding to the research/artistic/other outputs <sup>7</sup>	
1.	Tan Li: A state-of-the-art review of measurement techniques on tire-pavement interaction noise. <i>Measurement</i> 2018, 128, p. 325-351 ( WoS – Q1) citované: Figlus, T.; Gnap, J.; Skrucany, T.; Šarkan, B.; Stoklosa, J. The Use of Denoising and Analysis of the Acoustic Signal Entropy in Diagnosing Engine Valve Clearance. <i>Entropy</i> 2016, 18, 253. ate the output and the corresponding citation.
2.	Yang Liu, Xuan Kong, C.S. Cai and Da Wang: Driving effects of vehicle-induced vibration on long-span suspension bridges. <i>Structural Control and Health Monitoring</i> 2017, 24: e1873 (WOS –Q1) citované: Skrucany T, Gnap J. The effect of the crosswinds on the stability of the moving vehicles. <i>Applied Mechanics and Materials</i> 2014; 617:296–301
3.	Jean Ryan, Anders Wretstrand: Improving Coherence in a Cross-Border Public Transport System: Lessons from the Greater Copenhagen Region. <i>Sustainability</i> , 2020, 12, 6208 (WOS – Q2) citované: Gnap, J.; Varjan, P.; Durana, P. Research on relationship between freight transport and transport infrastructure in selected European countries. <i>Transp. Probl.</i> 2019, 14, 63–74.
4.	Furui Wang, Siu Chun Michael Ho, Gangbing Song: Modeling and analysis of an impact-acoustic method for bolt looseness identification. <i>Mechanical Systems and Signal Processing</i> , 133 (2019), 106249 ( WoS – Q1) citované: Figlus, T.; Gnap, J.; Skrucany, T.; Šarkan, B.; Stoklosa, J. The Use of Denoising and Analysis of the Acoustic Signal Entropy in Diagnosing Engine Valve Clearance. <i>Entropy</i> 2016, 18, 253.
5.	Fengrong Bi, Teng Ma, Xu Wang: Development of a novel knock characteristic detection method for gasoline engines based on wavelet-denoising and EMD decomposition. <i>Mechanical Systems and Signal Processing</i> , 117 (2019), 517-536 ( WoS – Q1) citované: Figlus, T.; Gnap, J.; Skrucany, T.; Šarkan, B.; Stoklosa, J. The Use of Denoising and Analysis of the Acoustic Signal Entropy in Diagnosing Engine Valve Clearance. <i>Entropy</i> 2016, 18, 253.

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.	Prognóza rozvoja dopravy a jej udržateľnosti v rámci Žilinského samosprávneho kraja, 08/2018 do 02/2021; Spracovanie stratégie rozvoja dopravy a mobility ŽSK v riešení dostupných dopravných módov. Riešenie obsahuje aj proces SEA.; Definition of the aims of strategy development of the Žilina self-government region. Creating the intermodal transport model, proposal of the transport infrastructure and public transport features.
2.	AUTOEPCIS - RFID technológia v logistických sieťach automobilového priemyslu, EUREKA, medzinárodný projekt, 2013 -2016,
3.	Technické podmienky 103 - Povoľovacie konanie na zvláštne užívanie pozemných komunikácií pri prepravách nadmerných a nadrozmerných nákladov, 05/2020 - 02/2021; Revízia TP 103 obsahuje základné termíny a definície, reflektuje aktuálnu právnu úpravu a aplikuje súvisiace právne predpisy, normy a technické predpisy platné v SR. Definuje postup pri správnom konaní týkajúceho sa vydania povolenia na zvláštne užívanie pozemných komunikácií, ako aj podmienky samotného vykonania a kontroly nadmernej a/alebo nadrozmernej prepravy. Revízia TP 103 zohľadňuje platné zmeny v legislatíve SR, ktoré nastali prijatím zákona č. 106/2018 Z. z. a vyhlášky Ministerstva dopravy a výstavby SR č. 134/2018 Z. z. v znení neskorších predpisov a prijatím zmien v ostatných platných predpisoch, ktorými sa pôvodné TP 103 stali neaktuálnymi. Implementuje opatrenia pre redukciiu negatívnych vplyvov nadmernej a/alebo nadrozmernej dopravy na plynulosť cestnej premávky. Zavádza zjednodušenia a zrýchlenie posúdenia trasy a umožňuje tak urýchlenie vydania povolenia na zvláštne užívanie pozemných komunikácií.
4.	Domáci výskumný projekt – riešiteľ – PČ 0385/16 - Plán dopravnej obslužnosti Bratislavského kraja, doba riešenia 2016 – 2017
5.	Plán dopravnej obslužnosti Prešovského samosprávneho kraja; Navrhnuť optimálnu dopravnú obslužnosť železničnou a autobusovou dopravou v nadväznosti na výstupy Plánu udržateľnej mobility Prešovského samosprávneho kraja. Výstupom bude Plán dopravnej obslužnosti, ktorý bude podkladom pre budovanie integrovaného dopravného systému v rámci Prešovského kraja s presahom do Košického kraja. V rámci výskumu budú navrhnuté štandardy dopravnej obslužnosti pre budúci integrovaný dopravný systém. 10/2019- 03/2021.

Overview of organizational experience related to higher education and research/artistic/other		
VII.a Aktivita, funkcia / Activity, position	VII.b Názov inštitúcie, grémia / Name of the institution, board	VII.c Časové vymedzenia pôsobenia / Duration
senátor AS FPEDAS	Žilinská univerzita v Žiline, Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov	Od 2008 - doteraz
Vedúci katedry	Žilinská univerzita v Žiline, Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov	Od 2000 - doteraz
Predseda komisie pre doktorandské štúdium: Dopravné služby	Žilinská univerzita v Žiline, Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov	Od 2012 - doteraz
Člen vedeckej rady Žilinskej univerzity v Žiline	Žilinská univerzita v Žiline	2014-2018
Člen vedeckej rady Fakulty PEDAS, Žilinskej univerzity v Žiline	Žilinská univerzita v Žiline, Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov	Od 2001 - doteraz
Člen vedeckej rady Ústavu súdneho inžinierstva Žilinskej univerzity v Žiline	Žilinská univerzita v Žiline, USI	Od 2016 - doteraz
Expert Grantovej agentúry Českej republiky	Grantová agentúra Českej republiky	Od 2006 - doteraz
Člen komisie Technické vedy II.	Agentúra na podporu vedy a techniky (APVT)	2004-2006
Člen redakčnej rady vedeckého časopisu (WOS, SCOPUS)	OUR SEA (HR)	Od 2013 - doteraz
Člen redakčnej rady vedeckého časopisu	TRANSPORT and LOGISTICS (PL)	Od 2012 - doteraz
Člen redakčnej rady vedeckého časopisu	Problemy transportu i logistyki (PL)	Od 2016 - doteraz
Člen vedeckej rady vedeckého časopisu (SCOPUS)	LOGI – Scientific Journal on Transport and Logistics (CZ)	Od 2017 - doteraz
Člen vedeckej redakčnej rady vedeckého časopisu	TRANSPORT AND COMMUNICATIONS	Od 2013 - doteraz
Člen redakčnej rady vedeckého časopisu	Svet dopravy	Od 2012 - doteraz
Člen redakčnej rady vedeckého časopisu	Ekonomicko-manažérske spektrum	2007 - 2018
Člen vedeckej rady vedeckého časopisu	Znalectvo	Od 2014 - doteraz
Člen redakčnej rady časopisu	TRANSPORT a LOGISTIKA	2002-2010
Člen redakčnej rady časopisu	MOBILITA - STROJE - TECHNOLOGIE - EKOLÓGIA	Od 2019 - doteraz
Člen sektorovej, odbornej komisie pre doktorandské štúdium: Dopravná technika a technológia	Univerzita Pardubice, Dopravná fakulta Jana Pernera	2008-2012
Člen sektorovej rady pre dopravu, logistiku, poštové služby	Sektorová rada pre národný projekt Národná sústava povolání v SR	Od 2014 doteraz
Predseda skúšobnej komisie pre odborné skúšky znalcov z odboru Preprava	Ministerstvo spravodlivosti SR	Od 2012
Člen technickej komisie TK 116 Služby	Slovenský ústav technickej normalizácie Bratislava	Od 2014
Člen komisie pre posudzovanie Európskych noriem (EN) pre oblasť upevňovania nákladu	DIN, SRN	2008
Člen predstavenstva a predseda sekcie vydavateľstva a vzdelávania	Zväz logistiky a zasielateľstva SR	Od 2006 doteraz
Člen monitorovacieho výboru pre Operačný program Integrovaná infraštruktúra 2014-2020	Ministerstvo dopravy a výstavby SR	Od 2017 - 2020
Člen pracovnej skupiny pre programovanie v sektore doprava v programovom období 2014-2020	Ministerstvo dopravy a výstavby SR	2012-2014
Člen pracovnej skupiny pre programovanie v sektore doprava v programovom období 2020-2027	Ministerstvo dopravy a výstavby SR	2019-2020
Člen sociálnej komisie IRU	IRU – Internationale route union	2012-2016

Člen sociálnej komisie	ČESMAD Slovakia - Zdrúženie cestných dopravcov SR	Od 2012 - doteraz
------------------------	---	-------------------

### 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)	VIII.d Mobilitná schéma, pracovný kontrakt, iné (popísať) / Mobility scheme
Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích	České Budějovice - CZ	30.4.-3.5.2018	Erazmus +
Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích	České Budějovice - CZ	1.10.2012- 31.7.2016	Hostujúci profesor
Univerzita Pardubice, Dopravní fakulta Jana Pernera	Praha, Vzdelávací a informační pracoviště	2009	Prednáška na kurze Zásilatelství FIATA Diploma

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

If relevant, other activities related to higher education or research/artistic/other activities are mentioned

Je garantom domácich aj medzinárodných konferencií napríklad CMDTUR (Cestná a mestská doprava a trvalo udržateľný rozvoj), Logistika-ekonomika-prax, TRANSPORT PROBLEMS, Naše more, Verejná osobná doprava, LOGI, ROSALINE, ITS Prague atď. Bol zodpovednou osobou za riešenie aktivity 1.4: Pracovisko pre výskum a vývoj služieb - projekt CE IDS (Centrum excelentnosti pre systémy a služby inteligentnej dopravy, ITMS 26220120028. Kde sa podarilo napríklad vybudovať špičkové pracovisko –laboratórium nákladnej dopravy zamerané na bezpečnosť upevnenia nákladu.

Je garantom kurzov celoživotného vzdelávania akreditovaných Ministerstvom, školstva, vedy výskumu a športu SR Právne minimum z cestnej nákladnej dopravy a Zasielateľstvo-špedičný expert FIATA. Tiež je zodpovedným riešiteľom projektov pre prax napríklad Logistický koncept organizácie dopravy Mondi SCP, a.s. Ružomberok, Pokyny pre upevnenie nákladu v cestnej doprave U.S. Steel Košice, s.r.o. , Slovalco, a.s. Žiar nad Hronom.

V roku 2012 dostal ocenenie od rektorky Žilinskej univerzity v Žiline za význačnú publikačnú činnosť

a ocenenie osobnosť roka v doprave a logistike od časopisu TRANSPORT a LOGISTIKA. Za rok 2011 dostal poďakovanie od Odboru dopravnej polície Prezídia policajného zboru za spoluprácu, ktorá prispela k

dosiahnutiu historicky najlepších výsledkov dopravnej nehodovosti. V roku 2013 dostal poďakovanie od Národného inšpektorátu práce za účasť v realizácii Národného projektu Európskeho sociálneho fondu

„Zvyšovanie kvality poskytovaných verejných služieb vzdelávaním inšpekcie práce“, na ktorom som sa zúčastnil ako školiteľ v špecializácii doprava. V roku 2016 dostal čestnú plaketu ČESMAD Slovakia za prínos pre rozvoj cestnej dopravy v SR. V roku 2017 dostal ocenenie od Zväzu logistiky a zasielateľstva SR za celoživotný prínos pre rozvoj zasielateľstva a logistiky v SR. V roku 2018 dostal pamättnú plaketu Fakulty prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov. V roku 2020 sa stal finalistom kategórie výnimočný vysokoškolský učiteľ ESET Science Award 2020.