


Osobné údaje		
Priezvisko, meno	Doc. Ing. Eva SVENTEKOVÁ, PhD.	
Telefón	+421 41 513 6600	+421 907 899 029
E-mail	eva.sventekova@uniza.sk	
Štátna príslušnosť	Slovenská republika	
Rok narodenia	1977	
		
Pracovné skúsenosti		
03/2013 doteraz	Docent - Fakulta bezpečnostného inžinierstva UNIZA	
10/2004 – 02/2013	Odborný asistent - Fakulta bezpečnostného inžinierstva UNIZA	
Vzdelanie, odborná príprava a školenia		
Docent	2013, 8.3.7 Občianska bezpečnosť	
	Žilinská univerzita v Žiline, Fakulta bezpečnostného inžinierstva	
PhD.	2004, Doprava v krízových situáciách	
	Žilinská univerzita v Žiline, Fakulta špeciálneho inžinierstva	
Ing.	2001, Občianska bezpečnosť – krízový manažment	
	Žilinská univerzita v Žiline, Fakulta špeciálneho inžinierstva	
Odborná spôsobilosť v civilnej ochrane	2021, osvedčenie, Ministerstvo vnútra SR	
Technik BOZP	2020, osvedčenie, Educo Consult s.r.o., Žilina	
Systém manažérstva BOZP podľa ISO 45001	2020, osvedčenie, Slovenská spoločnosť pre kvalitu	
Procesné manažérstva so SW podporou	2020, osvedčenie, Slovenská spoločnosť pre kvalitu	
Kurz prvej pomoci (33 h)	2019, certifikát, Slovenský Červený kríž	
Bezpečnostný poradca ADR	2017, osvedčenie, Ministerstvo dopravy a výstavby SR	
Critical Energy Infrastructure Protection	2016, certifikát, NATO ENSEC COE Vilnius, Litva	
Business Continuity Manager, ISO 22301	2015, certifikát, TayllorCox, UK	
Financial management and join stock companies	2008, certifikát, UNAWA, Sofia, Bulharsko	
Manažérstvo kvality podľa ISO 9001:2000	2005, osvedčenie, VTS Žilina	
Doplňujúce pedagogické štúdium	2001, učiteľstvo odborných predmetov technických, Žilinská univerzita v Žiline	
Členstvo v radách a komisiách		
Vedecká rada UNIZA (člen od 2019), Vedecká rada FBI UNIZA (člen od 2012, predseda od 2019), Vedecká rada VÚBP, v.v.i. Praha (člen od 2019), Odborová komisia pre bezpečnostné vedy na UNIZA (predseda od 2020), Redakčná rada časopisu Komunikácie UNIZA (člen od 2017), Redakčná rada časopisu Krízový manažment (člen od 2018), Redakčná rada časopisu MAGAZÍN - mobilita, stroje, technológie, ekológia (člen od 2019), Hodnotiacia komisia FBI UNIZA (člen od 2012), Disciplinárna komisia FBI UNIZA (predseda od 2012 do 2019), Etická komisia UNIZA (člen od 2018), Vedecký výbor konferencií RKS, LOGVD, Mladá veda, AFSE, Transcom, Člen pracovnej skupiny Úradu pre štandardizáciu, kodifikáciu a štátne overovanie kvality (2013-2014), Člen tímu pre audit dispečerského riadenia bezpečnosti Dopravný podnik hl.m. Prahy (2018)		
Vedecko-výskumná činnosť		
	Vybrané projekty (od 2017 - doteraz)	
2022 – 2025 KEGA 042ŽU-4/2022	Virtuálna realita a jej využitie na zefektívnenie vzdelávania a prípravy obyvateľstva na krízové javy / zodpovedný riešiteľ	
2019-2021 VEGA 1/0159/19	Hodnotenie úrovne odolnosti kľúčových prvkov pozemnej dopravnej infraštruktúry, VEGA / zodpovedný riešiteľ	
2020-2021 Výskumný projekt VÚBP, v.v.i. Praha	Výskum ergonomických aspektov v kontexte moderných prístupov a zmien na pracoviskách pre prevenciu muskuloskeletárnych ochorení, Výskumný ústav bezpečnosti práce, v.v.i. Praha / zodpovedný riešiteľ	
2021-2023 APVV-20-0603	Vývoj nástrojov na posudzovanie rizík pre účely vybraných podnikov a profesií v Slovenskej republike v súlade s požiadavkami EÚ / riešiteľ	
2019-2021 VEGA 1/0371/19	Posudzovanie zraniteľnosti spoločnosti v dôsledku zlyhania dôležitých systémov a služieb v elektroenergetike / riešiteľ	
2016-2018 VEGA 1/0240/15	Procesný model riadenia bezpečnosti a ochrany kritickej infraštruktúry v sektore dopravy / zástupca zodpovedného riešiteľa	

2015-2019 MV ČR VI20152019049	Dynamické hodnocení odolnosti souvztažných subsystémů kritické infrastruktury / riešiteľ
2014 – 2017 FP7-SEC-2013-1 608166	Risk Analysis of Infrastructure Networks in Response to Extreme Weather / riešiteľ
Vybrané publikácie	Vedecké výstupy v impaktovaných časopisoch, monografie, vysokoškolské učebnice, skriptá
Evidovaných viac ako 140 príspevkov v domácich a zahraničných časopisoch a v zborníkoch z medzinárodných konferencií	Q1 WOS / ADC / Marková, I., Oravec, M., Makovická Osvaldová, L., Sventeková, E., Jurč, D. Magnetic fields of devices during electric vehicle charging: A Slovak case study. In: Symmetry [electronic] : Open Access Journal. - ISSN 2073-8994 (online). - Roč. 13, č. 11 (2021), s. [1-16] [online]. Zaradené v: Current Content Connect ; SCOPUS; Web of Science Core Collection
	Q1 WOS / ADM / Tureková, I., Marková, I., Sventeková, E., Harangózo, J.: Evaluation of microclimatic conditions during the teaching process in selected school premises. Slovak case study. Energy, 2022, 239, 122161 Zaradené v: SCOPUS ; Current Content Connect ; Web of Science Core Collection
	Q2 WOS V3 / Boroš, M., Sventeková, E. et al. Application of VR technology to the training of paramedics .In: Applied sciences [electronic]. - ISSN 2076-3417 (online). - Roč. 12, č. 4 (2022), s. [1-15] [online]. Zaradené v: Current Content Connect ; SCOPUS Web of Science Core Collection
	Q2 WOS / ADC / Sventeková, E., Urbancová, Z., Hollá, K.: Assessment of the Vulnerability of Selected Key Elements of Rail Transport. Slovak Case Study. In: APPLIED SCIENCES-BASEL Volume11, Issue13, Published JUL 2021, Zaradené v: Current Content Connect ; SCOPUS; Web of Science Core Collection
	Q2 SCOPUS / ADM / Makovická, L., Sventeková, E.. et al: A review of relevant regulations, requirements and assessment methods concerning physical load in workplaces in the Slovak Republic. In: Safety. ISSN 2313 - 576X. Roč. 7, č. 1 (2021) s. 1-15, online. Zaradené v Web of Science Core Collection, Scopus
	BCI Logistika výrobného podniku [print] / Eva Sventeková, Zdenka Urbancová. - 1. vyd. - Žilina, 2020. - 101 s. [7,60AH] [print]. - ISBN 978-80-554-1619-9
	BAA Metodika hodnocení resilience prvků kritické infrastruktury [print] / David Řehák ... [et al.]. - 1. vyd. - Ostrava : VŠB – TUO, 2018. - 90 s. [print]. - ISBN 978-80-248-4164-9
	ACB / SVENTEKOVÁ, E., et al.: Logistics and transport in crisis situations. -1. vyd. – Žilina: 2012. – 169 s., AH 11,00, VH 11,42: ISBN 978-80-554-0579-7
Články v databázach	WEB OF SCIENCE (26 príspevkov, 126 citácií, h-index: 6) SCOPUS (37 príspevkov, 180 citácií, h-index: 6)
Ďalšie znalosti a schopnosti	
Jazykové znalosti	anglický jazyk, nemecký jazyk, ruský jazyk
Silné stránky	zodpovednosť, flexibilita, schopnosť pracovať samostatne, organizačné a riadiace schopnosti

Profesijná charakteristika

doc. Ing. Eva Sventeková, PhD. je dekanou na Fakulte bezpečnostného inžinierstva Žilinskej univerzity v Žiline (FBI UNIZA). Okrem vzdelávania a vedecko-výskumnej činnosti vysokoškolského pedagóga sa v rámci funkčného zaradenia podieľa na tvorbe koncepčných a riadiacich dokumentov fakulty a univerzity. Jej odborná a výskumná činnosť je zameraná na oblasť aplikácie všeobecných zásad bezpečnosti práce, logistiky a princípov dopravných technológií v špecifických podmienkach systémov v krízových situáciách. Zabezpečuje predmety Logistika výrobného podniku, Pracovné prostredie, Špeciálne prepravy, Riešenie krízových situácií v infraštruktúre, Doprava v krízových situáciách, Crisis Management in Infrastructure a Transport with an Increased Security Risk. Bola školiteľkou 3 doktorandov, viedla viac ako 70 záverečných prác v 1. a 2. stupni vysokoškolského štúdia. Absolvovala odborné stáže na Dopravnej fakulte Technickej univerzity v Drážďanoch (Nemecko), na Univerzite svetovej a národnej ekonomiky v Sofii (Bulharsko) a NATO ENSEC vo Vilniuse (Litva). V roku 2018 bola členkou tímu pre audit dispečerského riadenia bezpečnosti v Dopravnom podniku hl. m. Prahy. V rokoch 2013 a 2014 bola členkou pracovnej skupiny Úradu pre štandardizáciu, kodifikáciu a štátne overovanie kvality a podieľala sa na spracovaní návrhov obranných štandardov. V rokoch 2004 až 2010 spolupracovala na riešení rezortných úloh ŽSR v kontexte problematiky mimoriadnych udalostí v železničnej doprave. Je riešiteľkou rezortných výskumných úloh, riešiteľkou vedecko-výskumných a vzdelávacích projektov v rámci národných (KEGA, VEGA, APVV) i nadnárodných grantových schém (ESF, 7.FP, V4). Výsledky svojej tvorivej činnosti pravidelne prezentuje počas Erasmus + mobilít na zahraničných vysokoškolských inštitúciách i na konferenciách v SR a v zahraničí, napr. v USA, Singapore, Srbsku, Bulharsku, Španielsku, Litve, Estónsku, Poľsku, Portugalsku, Nemecku, Českej republike. Vo svojom voľnom čase sa venuje inovatívnym a interaktívnym metódam vzdelávania mládeže.