

Životopis k habilitačnému konaniu – Ing. Štefan Šedivý, PhD.

Meno a priezvisko, tituly:	Štefan Šedivý, Ing., PhD.
Dátum a miesto narodenia:	1983, Želiezovce
Vysokoškolské vzdelanie a ďalší akademický rast:	2011: PhD. v študijnom odbore 5.2.8 stavebníctvo, Žilinská univerzita v Žiline 2007: Ing. v študijnom odbore 5.2.8 stavebníctvo, Žilinská univerzita v Žiline
Ďalšie vzdelávanie:	Osvedčenie Ústavu stavebnej ekonomiky o získanom vzdelaní s celoštátnou platnosťou – školenie stavebných cenárov, rozpočtárov a kalkulátorov , Bratislava 17.10.2008 Absolvovanie akreditovaného vzdelávacieho programu ďalšieho vzdelávania: Riadenie prevádzky tunelov – základný modul „Základy riadenia prevádzky – ZRP (23.11.2023-18.01.2024) Špecializované vzdelávanie v znaleckých odvetviach Odhad hodnoty nehnuteľností a Odhad hodnoty stavebných prác – prebieha
Priebeh zamestnaní:	Súčasnú zamestnanie a pozície: 08/2015 - trvá Odborný asistent na Katedre technológie a manažmentu stavieb, Stavebná fakulta UNIZA 01/2024 – trvá Vedúci Vedeckého inkubátora, Výskumné centrum UNIZA Minulé zamestnanie a pozície: 01/2010 - 03/2012 Výskumný pracovník v oblasti dopravy Výskumný ústav dopravný a.s., Žilina , sekcia výskumu a vývoja 04/2012 - 08/2013 Zástupca vedúceho Divízie výskumu a vývoja Výskumný ústav dopravný a.s., Žilina , sekcia výskumu a vývoja 09/2013 - 08/2015 výskumný pracovník Ústav znaleckého výskumu a vzdelávania UNIZA 01/2014 - 06/2015 Tajomník Výskumné centrum UNIZA 01/2014-12/2017 Výskumný pracovník v oblasti monitorovania a hodnotenia stavu dopravnej infraštruktúry, Výskumné centrum UNIZA 09/2014-12/2017 Vedúci regionálneho centra transferu poznatkov a technológií a popularizácie vedy, Výskumné centrum UNIZA

Zahraničné pobyty:	<p>1 Bulharsko: Varna Free University (19.05.2025-23.05.2025)</p> <p>2 Nórsko: Norwegian University of Science and Technology (Trondheim) - Department of Civil and Transport Engineering (07.01.2009 – 31.05.2009)</p>
Priebeh pedagogickej činnosti:	<p>Pedagogická činnosť na Katedre technológie a manažmentu stavieb, Stavebnej fakulty Žilinskej univerzity:</p> <p>Prehľad zabezpečených prednášok (P) a cvičení (C):</p> <p>41B703 ekonomika stavebníctva 1 (P+C), 41I350 finančný manažment (P+C), 40E534 ekonomika stavebníctva 1 (P), 41X350 finančný manažment (P), 41E534 ekonomika stavebníctva 1 (P), 40E718 ekonomika stavebníctva 2 (P), 41I403 riadenie investičných projektov (C) 4B0D509 ekonomika stavebníctva (P+C), 4I0D104 informačné systémy v stavebníctve (P+C), 4ITD309 finančný manažment (P+C), 4I0E104 informačné systémy v stavebníctve (P+C), 4I0D403 riadenie investičných projektov (C), 4ITE309 finančný manažment (P)</p>
Odborné zameranie:	Základné ekonomické teórie v stavebníctve – monitorovanie a hodnotenie technického stavu cestnej siete - ekonomická efektívnosť investície – cena a cenotvorba – riadenie investičného procesu – informačné systémy v sektore stavebníctva a v správe dopravnej infraštruktúry
Publikačná činnosť vrátane rozsahu (AH) a začlenenia podľa smernice č. 13/2005-R o bibliografickej registrácii a kategorizácii publikačnej činnosti a ohlasov:	<p>BCI_001 Ekonomika stavebníctva 1 [textový dokument (print)] [skriptum (do 2021)] : súbor praktických úloh na cvičenia / Šedivý, Štefan [Autor, ZUZSTAKMS, 100%] ; Valuch, Milan [Recenzent] ; Pepucha, Ľubomír [Recenzent]. – 1. vyd. – Žilina (Slovensko) : Žilinská univerzita v Žiline, 2020. – 61 s. [5,04 AH] [tlačaná forma]. – [slovenčina]. – [OV 080]. – ISBN 978-80-554-1679-3</p> <p>BCI_002 Ekonomika stavebníctva [textový dokument (print)] [skriptum (do 2021)] / Šedivý, Štefan [Autor, ZUZSTAKMS, 50%] ; Remek, Ľuboš [Autor, ZUZSTAKMS, 25%] ; Pepucha, Ľubomír [Autor, ZUZVYSCEN, 25%] ; Valuch, Milan [Recenzent] ; Kozel, Matúš [Recenzent]. – 1. vyd. – Žilina (Slovensko) : Žilinská univerzita v Žiline, 2019. – 126 s. [12,43 AH, z toho Šedivý, Štefan 6,215 AH] [tlačaná forma]– [slovenčina].– [OV 050].– ISBN 978-80-554-1589-5</p>
Ohlasy na vedeckú prácu:	146 (registrované v UK UNIZA) / 92 (predložený výber 24)
Počet diplomantov a bakalárov:	16 diplomantov a 14 bakalárov
Členstvo v organizáciách	<p>Odborné a akademické organizácie:</p> <p>Akademický senát UNIZA (predseda Hospodárskej komisie)</p> <p>Akademický senát SvF UNIZA (predseda Hospodárskej komisie)</p>

Témy habilitačnej prednášky:	<ol style="list-style-type: none"> 1) Hodnotenie stavebno-technického stavu úsekov ciest v prostredí systému hospodárenia s vozovkami 2) Dáta z diagnostiky ako vstupy v manažmente rizík a rozhodovacích algoritmov v správe vozoviek 3) Riziká spojené s monitorovaním cestných aktív v prostredí asset manažmentu na pozadí potrieb spojených s modernizáciou rozhodovacích prístupov
Vedecká rada fakulty a vysokej školy, ktoré rozhodovali o návrhu na udelenie titulu docent:	Vedecká rada Stavebnej fakulty Žilinskej univerzity v Žiline
Návrh na udelenie titulu docent v odbore habilitačného konania a inauguračného konania:	stavebníctvo

Ing. Štefan Šedivý, PhD., v.r.