

Životopis k habilitačnému konaniu

Meno a priezvisko, tituly:	Jozef Vlček Ing., PhD.
Dátum a miesto narodenia:	1984, Čadca
Vysokoškolské vzdelanie a ďalší akademický rast:	2009-2013: PhD. v odbore inžinierske konštrukcie a dopravné stavby, Žilinská univerzita v Žiline 2004-2009: Ing. v študijnom odbore Inžinierske konštrukcie a dopravné stavby (Žilinská univerzita v Žiline)
Ďalšie vzdelávanie:	2010: kurz GEOTACO 2010 v oblasti vzdelávania v geotechnike 2016: kurz PARAGEO 2016 v oblasti geohazardov 2022: workshop Sebareflexia v praxi vysokoškolského učiteľa
Priebeh zamestnaní:	2013 - trvá: vysokoškolský učiteľ, Katedra geotechniky, Stavebná fakulta, Žilinská univerzita v Žiline, 2013: výskumný pracovník, Katedra geotechniky, Stavebná fakulta, Žilinská univerzita v Žiline
Zahraničné pobyty:	1. 2016/ EEA Scholarship Programme Slovakia, University of Iceland, Reykjavík, Island, 24.6.2016 – 4.7.2016 2. 2024/ VEGA, POLYTECH Clermont-Ferrand, Francúzsko, 5.2.2024 – 10.2.2024 3. 2024/ VEGA, Varna Free University „Chernorizets Hrabá“, Varna, Rumunsko, 8.7.2024 – 12.7.2024 4. 2024/ ERASMUS+, Politechnika Gdanska, Gdaňsk, Poľsko, 9.12.2024 – 13.12.2024 5. 2025/ ERASMUS+, Lusófona University, Lisabon, Portugalsko, 17.3.2025 – 21.3.2025
Priebeh pedagogickej činnosti:	Pedagogická činnosť na Katedre geotechniky, Stavebnej fakulty Žilinskej univerzity. <i>Vedenie cvičení (6):</i> 1. Podzemné stavby 1 2. Podzemné stavby 2 3. Underground Constructions 1 4. Underground Constructions 2 5. Zakladanie stavieb 2 6. Foundation of Structures 2 <i>Vedenie prednášok (4):</i> 1. Podzemné stavby 1 2. Podzemné stavby 2 3. Underground Constructions 1 4. Underground Constructions 2

Odborné zameranie:	Geotechnické konštrukcie a skúšanie vlastností horninového prostredia – návrh, projektovanie, hodnotenie existujúcich konštrukcií
Publikačná činnosť vrátane rozsahu (AH) a začlenenia podľa smernice č. 13/2005-R o bibliografickej registrácii a kategorizácii publikačnej činnosti a ohlasov:	Učebnica (2) Decký, M. a kol.: Mechanika vozoviek pozemných komunikácií – AH 3,06 (ACB), Drusa, M., Vlček, J., Gago, F., Bulko, R. Moderné metódy navrhovania geotechnických konštrukcií – AH 6,07 (ACB)
Ohlasy na vedeckú prácu:	Celkový počet citácií: 86 Z toho vo WOS: 71
Počet diplomantov a bakalárov:	8 diplomantov a 2 bakalári
Členstvo v organizáciách	Medzinárodná geosyntetická spoločnosť – International Geosynthetics Society (IGS)
Témy habilitačnej prednášky:	1. Laboratórne zisťovanie mechanických parametrov penobetónu 2. Experimentálna a numerická analýza podkladových vrstiev z penobetónu 3. Aplikácia penobetónu v podkladových vrstvách
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:	Inžinierske konštrukcie a dopravné stavby