

## Posudek školitele průběhu doktorského studia

### Doktorand: Ing. Vlastislav Trunda

Doktorand je absolventem FSv ČVUT v Praze, kde v roce 2012 absolvoval magisterské studium oboru Konstrukce a dopravní stavby, bakalářskou a diplomovou práci zpracoval na katedře geotechniky pod mým vedením. K doktorskému studiu nastoupil v kombinované formě na FSv ČVUT v Praze v roce 2013, doktorské studium bylo přerušeno mezi roky 2016 a 2018. Téma disertační práce bylo zvoleno „Využití stříkaného betonu pro definitivní ostění podzemních staveb“. Doktorand splnil všechny studijní povinnosti dle individuálního studijního plánu (šest odborných a dvě jazykové zkoušky).

Kód	Studijní předmět	Hodnocení
D35DZH	Dynamika zemin a hornin	2
D35MPS	Mechanika podzemních staveb	1
D35NVP	Numerické výpočty podzemních staveb	2
D35GMZ	Geotechnický monitoring a terénní zkoušky	1
D33TEB	Technologie betonu - betony vyztužené vlákny	1
D33NZV	Netradiční způsob vyztužení	1
D04NEM	Němčina	1
D04ANG	Angličtina	2

Dne 19.6.2018 byla doktorandem úspěšně absolvována odborná rozprava.

Dne 25.9. 2018 byla doktorandem úspěšně absolvována státní doktorská zkouška.

Doktorand má dlouholeté praktické zkušenosti, celý svůj profesní život strávil v zahraničí. V letech 2010 – 2011 pracoval pro konzultační firmu ILF Beratende Ingenieure ZT GmbH v rakouském Innsbrucku, pak pracoval pro firmu Strabag AG ve Vídni, nyní pracuje pro firmu Ed Züblin AG ve Stuttgartu. Jeho pracovní náplní je projektová příprava geotechnických konstrukcí, bohužel se příliš nepodařilo sladit pracovní náplň doktoranda s tématem jeho disertační práce.

Doktorand je autorem jednoho příspěvku ve sborníku na konferenci v ČR a jednoho článku s 60% podílem doktoranda, který byl přijat k tisku časopisem Acta Polytechnica, článek bude zařazen do databáze Scopus.

Přístup doktoranda k postgraduálnímu studiu a k zpracování disertační práce hodnotím průměrně a doporučuji udělení titulu Ph.D.

V Praze 3.2.2020



prof. Ing. Matouš Hilar, Ph.D.  
školitel doktoranda