

# Oponentský posudek na bakalářskou práci

Student: **Dorivaldo Isaac**

Oponent: **doc. Ing. Vladimír Doležel, CSc.**

Bakalářská práce studenta se zabývá problematikou využití popílkového stabilizátu v dopravním stavitelství. Práce obsahuje celkem šest kapitol, které je možné dále členit na teoretickou a praktickou část. Student napsal bakalářskou práci v anglickém jazyce.

## 1. Splnění požadavků zadání

Zadání bakalářské práce bylo stanovení vlastností popílkového stabilizátu a provedení rešerše především zahraničních informačních zdrojů s přímou návazností na výstavbu dopravních staveb. Jednotlivé části bakalářské práce se odrážejí ve struktuře obsahu práce, v kapitolách a subkapitolách. Musím konstatovat, že cíle práce byly splněny s výhradami, které mám k použité literatuře a celkovému zpracování teoretické rešeršní části. Rešeršní část práce sice obsahuje velice zjednodušené zhodnocení dané problematiky, avšak již nejsou v dostatečném rozsahu formulována teoretická východiska pro experimentální práci.

## 2. Formální úprava

V anglickém textu je velké množství gramatických chyb, které kazí úroveň předkládané práce. Seznam použité literatury je nejednotně sestaven a neodpovídá příslušným normám. Citace zdrojů nejsou úplné a u monografií chybí některé náležitosti. Počtem stran práce splňuje standardní rozsah a je vhodně doplněna přílohami, které ovšem nejsou přehledné.

## 3. Využitelnost výsledků

V závěru práce postrádám celkové zhodnocení dosažených výsledků s přímou návazností na řešenou problematiku. Oceňuji praktická měření, která byla realizována v laboratoři.

Cíle bakalářské práce jsou splněny, doporučuji práci k obhajobě a hodnotím známkou dobře.

V Pardubicích 18. 02. 2015

doc. Ing. Vladimír Doležel, CSc.

