



Univerzita
Pardubice
Dopravní fakulta
Jana Pernera

Posudek vedoucího práce

Bakalářská práce pana Jaroslava Švojgra

Název diplomové práce: *Navrhování a správa lesních cest v ČR*

Autor práce: *Jaroslav Švojgr*

Vedoucí práce: *Ing. Pavel Lopour, Ph.D.*

Předmětem bakalářské práce pana Jaroslava Švojgra bylo zpracovat problematiku navrhování a správy lesních cest v ČR. Dle zadání se diplomant měl zaměřit na zajištění spolehlivosti vozovek lesních cest vyšších tříd L1/L2 na úrovni síťové (správy) i projektové (diagnostika před rekonstrukcí či opravou). Pro jednotlivé body měl student vypracovat rešerši včetně zkušeností ze zahraničí a dle stanovených cílů provést podrobnou analýzu na vybraných úsecích.

Jako podklady pro svoji práci student použil citované zdroje odborné literatury a článků, zahraničních a tuzemských technických předpisů, archiv podniku Lesy ČR, s. p., vlastní fotodokumentaci a zkušenosti z praxe.

BP je vhodně členěna do logicky navazujících kapitol. Po úvodní rešerši si diplomant v práci stanovil několik dosažitelných cílů a následně je zpracoval. Kapitoly vypracovaných cílů jsou následující: Porovnání postupu navrhování a správy komunikací, Problematiky a jejich technické řešení při navrhování a správě LC, Nové metody pro navrhování nízkokapacitních komunikací, Nízkokapacitní komunikace v ČR a v zahraničí a Zhodnocení vybraných LC – analýza provedených rekonstrukcí. V závěrečné kapitole jsou shrnuty poznatky z práce s doporučeními zejména pro projekci a provádění staveb.

Student pracoval na své bakalářské práci zodpovědně, samostatně a postup práce pravidelně konzultoval. Z bakalářské práce je patrný velký zájem o danou problematiku, který je podpořen vlastními pracovními zkušenostmi. Nedostatky v práci spojené zejména s formální úpravou kvalifikační práce (zpracování a úprava textu) pramení z nezkušenosti diplomanta s touto formou výstupu. Po shrnutí výše uvedeného konstatuji, že student svojí práci zcela naplnil vytyčené cíle bakalářské práce a práci doporučuji k obhajobě.

Práce je hodnocena systémem ověření původnosti – plagiátorství < 5 %. **Práce není plagiát.**

Student splnil zadanou úlohu a tuto práci hodnotím jako **velmi dobře – C/2.**

Návrh klasifikace: **C/2**

V Pardubicích 18. 6. 2018

vedoucí práce

Ing. Pavel Lopour, Ph.D.