

## Oponentský posudek diplomové práce

<b>Název diplomové práce:</b> Zlepšení systému cyklistické dopravy ve městě Chotěboř
<b>Autor práce:</b> Bc. Lukáš Ledvinka
<b>Oponent:</b> Ing. Libor Zeman

### Hodnocení práce:

#### **Přístup studenta k zadanému úkolu, zvolený postup řešení z hlediska současných metod:**

Student se snažil vytvořit možné alternativy na zlepšení cyklistické dopravy ve městě Chotěboř. Jako poklad pro práci využil velmi jednoduchý dotazník o dvou otázkách, kde se dotazovaní nemohli vyjádřit např. k navrhovaným variantám cyklotras. Na základě daného dotazníku stanovil potřebnost cyklostezek.

#### **Dosažené výsledky, jejich správnost a možnost praktického využití:**

Vlivem velkého množství navrhovaných cyklotras v intravilánu a v extravilánu jsou cyklistické trasy tvořeny velmi povrchně bez podrobnějších specifik k dané trase. Zároveň zde chybí následná zmínka o údržbě cyklotras např. zeleň, opravy atd.

#### **Jak práce odpovídá normám, zákonným ustanovením a předpisům:**

V práci je uvedeno několik norem, které se týkají pozemních komunikací a cyklotras.

#### **Formální náležitosti (přehlednost, úprava apod.):**

V práci se nachází větší množství překlepů. Zejména u poděkování rodině by bylo vhodné využít spisovnou češtinu.

#### **Obsahuje práce originální řešení vhodné pro autorské osvědčení, patent apod.? NE**

#### **Přípomínky a dotazy k práci:**

1) Na základě čeho se domníváte, že přesvědčíte lidi žijící na předměstí (viz str. 31), aby využívali cyklistickou dopravu?

2) Jaké náklady by souvisely s následnou údržbou cyklotras (např. zeleň, oprava povrchů atd.)

3) Předpokládáte úplné zrušení vlečkové trati v první variantě. Je možné vysvětlit, pokud dojde ke zrušení vlečkové trati, kterou v současné době využívá zemědělský podnik,

(jak uvádíte na straně 44), jak se bude kompenzovat danému podniku přechod na jiný druh dopravy a jaké finanční náklady by s tím byly spojeny?

4) Je možné specifikovat, jaká by byla výše nákladů (přechody vodních toků, projektové práce, geologický průzkum atd. - (na stranách 48, 51, 55, 58, 60), které tvoří nedílnou součást daných navrhovaných tras v extravilánu?

5) Jak by student řešil případné právní spory, pokud by se stala nehoda cyklisty na lesní cestě např. kolize s vozidlem přepravujícím dřevo?

**Práci klasifikuji stupněm: Velmi dobře minus (2-)**

V Chrudimi dne 2.června 2014 .

.....

Ing. Libor Zeman