

## Posudek oponenta diplomové práce

**Název práce:** Analýza a optimalizace cyklistické dopravy na území města Bohumín

**Autor práce:** Bc. Jiří Weber

**Oponent práce:** Ing. Michal Radimský, Ph.D.

### Popis práce:

Cílem práce bylo analyzovat současný stav cyklistické dopravy na území města Bohumín a navrhnout cykloopatření pro zlepšení bezpečnosti.

### Hodnocení práce:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nevyhovující
1. Odborná úroveň práce	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Vhodnost použitých metod a postupů	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Využití odborné literatury a práce s ní	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Formální, grafická a jazyková úprava práce	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Splnění požadavků zadání práce	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### Komentář k bodům 1. až 5.:

Zadání diplomové práce je splněno. Teoretická část práce je možná až příliš obsáhlá. V praktické části jsou pak řešena konkrétní místa a pasport cyklostanů a návrh nových lokalit. Práce je přehledně členěna, textová část je na dobré úrovni. Z pohledu technického řešení u některých návrhů chybí detailnější zpracování popisu/odůvodnění případně jiné variantní řešení. Rovněž graficky by mohl být návrh úprav zpracován detailněji včetně stavebních úprav. Oceňuji spolupráci s místní samosprávou, ve které student vykonával i praxi.

Zajímavým prvkem práce je dotazování občanů, které bylo prováděno. Kdy si student zkusil, že ne všechna řešení, přestože jsou technicky správně, mohou být přijata veřejností, případně mohou být názory v rozporu.

### Dotazy k práci:

U obhajoby by měl student reagovat na následující dotazy:

- Jakými pravidly byste se měl řídit při návrhu cyklostanů/boxu pro kola? Na co byste si měl dát pozor při umístování v intravilánu?

- Na ulici Kostelní navrhujete cyklisty v protisměru (cykloobousměrka), která je často (především Policií ČR) považována za nebezpečnou (cyklista není očekáván při vyjíždění vozidla z parkovací stání apod.). Jaké jsou Vaše argumenty proto, že toto řešení zajistí vyšší bezpečnost než stávající stav?

**Závěr:**

Doporučuji předloženou diplomovou práci k obhajobě a hodnotím klasifikačním stupněm C.

Klasifikační stupeň podle ECTS: **C / 2**

Datum: 28. 1. 2021

Podpis oponenta práce: .....