

## Posudek oponenta bakalářské práce

**Název práce:** Studie MÚK Hodonín – západ

**Autor práce:** Pavel Dědič

**Oponent práce:** Ing. Manar Chaker

### Popis práce:

Bakalářská práce se zabývá vypracováním studie úpravy MÚK Hodonín – západ, která je součástí plánované výstavby dálnice D55. Z důvodu uvažovaného zrušení obchvatu města Hodonín student navrhl tři možné varianty řešení zajišťujících napojení jak stávající, tak i překládané infrastruktury na dálnici D55.

### Hodnocení práce:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nevyhovující
1. Odborná úroveň práce	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Vhodnost použitých metod a postupů	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Splnění požadavků zadání práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### Připomínky a dotazy k práci:

Studentovi se i přes složitější dopravní vztahy v řešeném území podařilo navrhnout 3 varianty mimoúrovňových křižovatek, ze kterých jedna určitě potenciál pro další zpracování má. V návrhu se objevily drobné technické problémy, jako např. nevyhovující vzdálenosti křižovatek, místy příliš malé směrové poloměry, chybějící přechodnice anebo ne všude zajištěné, normou vyžadované, výsledné sklony vozovky. Pro komplexnější vzájemné posouzení jednotlivých návrhů by se určitě hodilo obsáhlejší porovnání nebo alespoň okomentování variant i z jiných hledisek, a to např. z ekonomických, územně plánovacích nebo ekologických, a to i třeba na úkor vysokého množství zpracovaných podélných profilů.

Dotazy:

Může student nastínit na základě jakých dalších konkrétních kritérií, by bylo možné posoudit zpracované varianty?

Jaký je rozdíl mezi směrovým návrhem vjezdové a výjezdové větve v MÚK na dálnicích?

**Závěr:**

I přes zmíněné drobné nedostatky, které se zajisté odstraní dlouhodobější praxí v oboru, je práce zpracována na velmi dobré úrovni, splňuje požadované zadání a zaslouženě může být ohodnocena níže uvedeným klasifikačním stupněm.

Klasifikační stupeň podle ECTS: **B / 1,5**

Datum:

Podpis oponenta práce: .....