

## Posudek vedoucího bakalářské práce

<b>Název bakalářské práce:</b> Podmínky pro zahájení provozu a vlastní provozování čerpací stanice pohonných hmot
<b>Autor práce:</b> Karel SLANINA
<b>Vedoucí:</b> Ing. Pavlína BROŽOVÁ, Ph.D.

### Hodnocení práce:

#### **Přístup studenta k zadanému úkolu (konzultace, samostatnost):**

Student pracoval na své bakalářské práci svědomitě a řádně. Práce byla konzultována průběžně a student taktéž reagoval na připomínky během vlastního vypracování.

#### **Práce se zdroji (literatura, internet):**

Při zpracování bakalářské práce student využil převážně elektronické informační zdroje, protože tištěné publikace o této problematice nebyly k dispozici.

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

Bakalářská práce je v souladu se směrnici UPa a dalšími předpisy, které této práci podléhají.

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

Bakalářská práce je přehledná, členěna do čtyř hlavních kapitol, které jsou vždy zakončeny dílčími závěry. Práce je doplněna obrázky, tabulkami, vzorci a větším množstvím příloh, které zadanou problematiku dokreslují. Student v práci využil vhodné právní předpisy, které jsou potřebné k provozování čerpací stanice pohonných hmot (PHM). Dále byly provedeny charakteristiky pohonných hmot a čerpacích stanic. V další části se student zaměřil na rozmístění čerpacích stanic v okolí města Kolín, kde zjistil nedostatek čerpacích stanic PHM. Proto student vytvořil ideový návrh umístění čerpací stanice PHM na silnici II/328 s využitím znalostí teorie hromadné obsluhy. V bakalářské práci student v samostatné kapitole uvedl způsob řešení odstraňování havárie v důsledku úniku pohonných hmot u čerpací stanice.

Bakalářská práce obsahuje některé formální nedostatky (např. chybějící čárky u souvětí, i chybějící slova - např. str. 13, atd.).

#### **Využití poznatků ze studia:**

Student využil poznatky zejména z předmětů Technologie a řízení silniční dopravy a Operačního výzkumu.

**Připomínky a dotazy k práci:**

K bakalářské práci nemám žádné dotazy a tuto práci doporučuji k obhajobě.

**Práci klasifikuji stupněm:** Výborně minus (1,5)

V Pardubicích dne 3.června 2009 .

.....  
Ing. Pavlína Brožová, Ph.D.