

V Praze dne 26. srpna 2022

Posudek vedoucího bakalářské práce studenta Lukáše Syrového

Úkolem studenta **Lukáše Syrového** bylo zpracovat bakalářskou práci s názvem „**Železniční nákladní terminál s vazbou na citylogistiku**“, která měla řešit velmi aktuální a potřebnou oblast zapojení železniční nákladní dopravy do přepravy kusových zásilek. Železniční doprava se v tomto segmentu přepravního trhu aktuálně téměř nevyužívá nejen v České republice, ale ani v zahraničí. Tato bakalářská práce se měla zaměřit na dostupné zkušenosti a možnosti překládky kusových zásilek mezi silniční a železniční dopravou a na rámcový návrh terminálu, v němž by k této překládce mělo docházet.

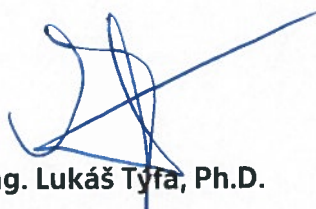
Široké téma zapojení železnice do citylogistiky si pan Syrový zvolil spolu se svým spolužákem panem Chlupem ze studentského projektu Moderní trendy v železniční dopravě a pro své bakalářské práce si každý z nich vybral určitý segment, který rozpracoval. V rámci zmíněného studentského projektu jde o téma zatím netradiční a zejména neobvyklou formou zpracované (což se odráží i v osnově a obsahu práce), jelikož se nejedná o řešení konkrétní lokality. Výjimečná je i spolupráce dvou spolužáků do té míry, že si vzájemně předávají dílčí výstupy ze svých prací, a přitom se jedná o samostatně vytvořená díla. Pan Syrový na své bakalářské práci pracoval soustavně a aktivně a postup na ní rovněž pravidelně konzultoval. Student prokázal, že dovede uplatnit své odborné znalosti a že je schopen řešit úkoly z daného oboru. Zadání bakalářské práce student splnil.

Převážnou část předložené bakalářské práce tvoří rozbor citylogistiky a zkušenosti se zapojením železniční dopravy do ní. Nechybí však – v souladu se zadáním – ani část návrhová, která obsahuje postup výpočtu doby potřebné pro překládku doporučené přepravní jednotky (roltejneru) a rámcové podmínky a uspořádání terminálu citylogistiky se zapojením železniční dopravy. Velmi pozitivně hodnotím rešerši zahraničních projektů zapojení železnice do přepravy kusových zásilek, resp. pošty, a návrh metodiky určení doby překládky. Oceňuji pečlivý soupis použitých informačních zdrojů a odkazování na ně v textu práce.

Závěrem konstatuji, že vytvořené dílo je zpracováno přehledně a graficky i jazykově na vysoké úrovni. Bakalářskou práci je možné rozvinout v následné práci diplomové.

Bakalářskou práci klasifikuji známkou:

A (výborně)



doc. Ing. Lukáš Týfa, Ph.D.