

V Praze dne 29. srpna 2022

Posudek vedoucího bakalářské práce studenta Martina Chlupa

Úkolem studenta **Martina Chlupa** bylo zpracovat bakalářskou práci s názvem „**Moderní trendy v železniční nákladní dopravě 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 poptávku po expresní přepravě kusových zásilek v ČR, na vhodné přepravní jednotky a soupravy využitelné pro tento typ přeprav a na vyhodnocení kapacitních možností žel. dopravy na vybrané relaci.

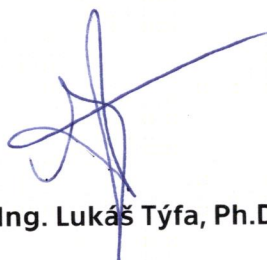
Široké téma zapojení železnice do citylogistiky si pan Chlup zvolil spolu se svým spolužákem panem Syrovým ze studentského projektu Moderní trendy v železniční dopravě a pro své bakalářské práce si každý z nich vybral určitý segment, který rozpracoval. V rámci zmíněného studentského projektu jde o téma 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 Chlup 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.

Předložená bakalářská práce svojí strukturou i obsahem koresponduje se zadáním. Velmi pozitivně hodnotím rešerši zahraničních systémů expresní nákladní železniční dopravy a návrh koncepčního GVD a oběhů vlaků pro přepravu kusových zásilek v relaci Praha – Brno s využitím projektované VRT. 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.