

**Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně**  
**FAKULTA LOGISTIKY A KRIZOVÉHO ŘÍZENÍ**

---

**HODNOCENÍ VEDOUCÍHO DIPLOMOVÉ PRÁCE**

Jméno a příjmení studenta: Bc. Vlastimil Vopršal

Vedoucí diplomové práce: Ing. Miroslav Musil, Ph.D.

Akademický rok: 2017/2018

**Téma diplomové práce: Analýza evakuace a možnosti ukrytí obyvatelstva při živelních pohromách a technogenních haváriích.**

Kritéria hodnocení:		Stupeň hodnocení podle ECTS					
		A	B	C	D	E	F
1	Formulace cíle práce a hypotézy	X					
2	Práce s odbornou literaturou – teoretické zázemí		X				
3	Struktura práce a postup řešení	X					
4	Použité metody	X					
5	Práce s odborným jazykem		X				
6	Úroveň formálního zpracování práce	X					
7	Splnění cíle a potvrzení či vyvrácení hypotézy	X					
8	Teoretický přínos práce a její praktické využití		X				

Hodnocení v jednotlivých kritériích označte znakem X) v příslušné úrovni.

***Celkové slovní hodnocení diplomové práce:***

Diplomová práce je zpracována na potřebné téma pro ochranu obyvatelstva a pro podnik. Cíl práce je formulován správně, výstižně a respektuje zadání diplomové práce. Práci s odbornou literaturou prokázal autor naplnit velmi dobře. Struktura práce vytváří předpoklad pro naplnění tématu a cíle práce. Použité metody jsou adekvátní tématu práce. Zadání práce je dodrženo.

Diplomová práce je zaměřena na analýzu evakuace a možnosti ukrytí obyvatelstva při živelných pohromách a technogenních haváriích. V teoretické části autor představuje řešerši vybraných informačních zdrojů, kterých je pouze osm. Uvádí možná ohrožení obyvatel v České republice. Zaměřuje se na problematiku evakuace obyvatel a přehledně ji představuje. Oblast ukrytí je informativně uvedena. V praktické části popisuje havárii úniku

chlóru v a.s. Synthesia s využitím programu TeRex a následnou evakuaci občanů obce Rybitví, kam může chlór uniknout. Ke zjištění znalostí a informovanosti obyvatel obce Rybitví o nebezpečí havárie s únikem nebezpečné látky a následné evakuaci bylo provedeno dotazníkové šetření.

Po provedení analýzy evakuace jsou v závěru navržena opatření ke snížení rizik evakuace a je zhodnocen přínos těchto opatření. Cíl práce byl splněn.

Zdroje pro zpracování práce jsou převážně aktuální. Norma 690–3 je dodržena. V práci je uvedeno odpovídající množství vlastních obrázků a grafů, které autor použil k dokumentování řešené problematiky. Formální úprava práce je na velmi dobré úrovni.

Práce studenta v průběhu zpracování diplomové práce byla průběžná. Byl dosti aktivní. Převážně dodržovala termíny z harmonogramu zpracování práce. Prokázal schopnost práce se zdroji. Zpracovával doporučení od vedoucího práce. Kvalita jeho práce je na velmi dobré úrovni. Prokázal schopnosti řešit zadané téma práce.

Předloženou diplomovou práci doporučuji k obhajobě.

**Kontrola plagiátorství:** Práce byla posouzena, je původní, podobné dokumenty 7 %, nejedná se o plagiát.

**Klasifikace vedoucího diplomové práce:** A - výborně

V Uherském Hradišti dne 17.5. 2018

.....  
podpis vedoucího diplomové práce

A - výborně	B – velmi dobře	C - dobře	D - uspokojivě	E - dostatečně	F - nedostatečně
-------------	-----------------	-----------	----------------	----------------	------------------