

HODNOCENÍ VEDOUcíHO DIPLOMOVÉ PRÁCE

Autor práce	Bc. Lenka Šedivá
Studijní program	Bezpečnost společnosti
Specializace	Ochrana obyvatelstva
Forma studia	prezenční
Akademický rok	2020/2021
Téma práce	Simulace dopravní situace a nehody s únikem nebezpečné látky V Uherském Hradišti
Autor posudku	Ing. Jan Strohmndl, Ph.D.

	Kritéria hodnocení	Váha	Hodnocení
1	Formulace cílů práce a použité metody	0,07	B
2	Úroveň teoretické části práce	0,15	B
3	Úroveň analyticko-empirické části práce	0,25	B
4	Úroveň aplikační části práce	0,10	A
5	Výstavba textu a jeho logická provázanost, kvalitativní a kvantitativní parametry práce	0,08	B
6	Splnění cílů práce a relevance závěrů	0,15	B
7	Odborný přínos práce a její praktické využití	0,10	B
8	Jazyková úroveň práce	0,05	B
9	Formální náležitosti práce (včetně citací a užití šablony)	0,05	C
	Návrh hodnocení dle váženého průměru	1,00	B (1,48)

Autorka předložila práci, ve které se zabývá aktuálními problémy dopravní situace ve městech – přeprava nebezpečných látek přes obydlené oblasti a s tím spojená možnost vzniku dopravní nehody, včetně částečného řešení ochrany obyvatelstva a s tím spojené řešení v oblasti dopravy. Přínosná pro práci je simulace dopravní situace v softwaru Wissim, kdy v rámci modelování navrhuje pro zlepšení bezpečnosti dopravy rozšíření o jeden jízdní pruh, což umožňuje zlepšit dopravní situaci ve zvoleném úseku města Uherské Hradiště.

Autorka se nevyhnula drobným nedostatkům v zásadách psaní odborného textu, včetně nedodržení některých norem ze šablony.

Práci doporučuji k obhajobě.

Práce není plagiátem.

V Uherském Hradišti dne 26.05.2021

Podpis:

Hodnocení odpovídá stupnici ECTS:

A = 1,00-1,24 B = 1,25-1,50 C = 1,51-2,00 D = 2,01-2,50 E = 2,51-3,00 F = 3,01-...