

HODNOCENÍ OPONENTA BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Autor práce	Dalibor Malý
Studijní program	Ochrana obyvatelstva
Forma studia	prezenční
Akademický rok	2021/2022
Téma práce	Evakuace základní školy v obci Dolní Dunajovice
Autor posudku	Ing. Martin Džermanský

	Kritéria hodnocení	Váha	Hodnocení
1	Formulace cílů práce a použité metody	0,10	B
2	Úroveň teoretické části práce	0,30	C
3	Úroveň analyticko-empirické a návrhové části práce	0,20	C
4	Výstavba textu a jeho logická provázanost, kvalitativní a kvantitativní parametry práce	0,13	C
5	Splnění cílů práce a relevance závěrů	0,15	B
6	Jazyková úroveň práce	0,05	B
7	Formální náležitosti práce (včetně citací a užití šablony)	0,07	C
	Návrh hodnocení dle váženého průměru	1,00	C (1,85)

Předkládaná bakalářská práce se zabývá problematikou Evakuace základní školy v obci Dolní Dunajovice.

Autor v práci popsal problematiku ochrany obyvatelstva, opatření a plánování objektové evakuace. Jako cíl práce byl stanoven návrh a realizace nácviku evakuace a jeho zhodnocení i s návrhem zlepšení celkového průběhu. Pro dosažení cíle byly využity metody popisu, pozorování, experimentu, modelování a komparace.

V praktické části se autor zaměřil na popis objektu, zabezpečení evakuačních prvků a tvorbu simulace. Lze konstatovat, že cíle práce byly naplněny.

Co považuji za negativa práce, tak to jsou formální úpravy textu, viz. neabecední sestavení klíčových slov a seznamu použitých symbolů a zkratk, odsazení textu od některých obrázků, nejednotná úprava bodů v textu, špatné zarovnání popisků obrázků, např. obr. č. 9 a 11 a použití třetí osoby.

Přes zmíněné výtky práci doporučuji k obhajobě a uděluji známku C (1,85).

Otázky k obhajobě:

1. Dle čeho jste určoval časy činností pro průběh evakuace?
2. V práci jste aplikoval metodu modelování, kdy jste za pomoci SW Pathfinder vytvořil simulaci evakuace. Pokud je práce směřována pro účely ZŠ, bude tento SW využit i dotyčnou školou?

3. V teoretické části, konkrétně na konci 2. kapitoly uvádíte „*Při zpracování této kapitoly bylo užito malé množství zdrojů. Důvodem této skutečnosti je čerpání z velmi kvalitních zdrojů, které jsou momentálně na našem trhu k dispozici, jmenovitě Folwarczny, Řehák a Kratochvilová. Tyto tři knihy vyšly v edici SPBI spektrum od Sdružení požárního a bezpečnostního inženýrství*“. Ne všechny tyto knihy jsou aktuální, např. Řehák, 2012 nebo Kratochvilová, 2013. Proč nebyly využity i zahraniční zdroje, popřípadě novější literatura?

V Uherském Hradišti dne 19.05.2022

Podpis:

Hodnocení odpovídá následující stupnici:

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-...