

HODNOCENÍ VEDOUCÍHO DIPLOMOVÉ PRÁCE

Autor práce	Bc. Radek Kocián
Studijní program	Bezpečnost společnosti
Specializace	Rizikové inženýrství
Forma studia	prezenční
Akademický rok	2020/2021
Téma práce	Řešení procesu efektivního zásahu při hašení vozidla s alternativním pohonem
Autor posudku	Ing. Slavomíra Vargová, PhD.

	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	B
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	B
	Návrh hodnocení dle váženého průměru	1,00	B (1,50)

Diplomová práce je svým obsahovým zameraním ideálnym počiatočným bodom pre realizáciu experimentu v reálnych podmienkach riešenia procesu zásahu. Autor práce k tvorbe diplomovej práce pristupoval proaktívne a samostatne, využíval konzultácie s odborníkmi v uvedenej oblasti. Pre posúdenie súčasného stavu procesu hasenia vozidla s elektrickým pohonom bola využitá analýza SWOT. Pre zaistenie validity analýzy boli zahrnuté názory odborníkov spolu s ich samostatným a nezávislým hodnotením. Výber a aplikáciu bodovacej metódy pre definovanie jednotlivých váh hodnotím pozitívne. Autor práce v aplikačnej časti práce vytvoril návrh pre efektívne riešenie uvedeného procesu – manuál doplnený o popis špeciálneho automobilu určeného k zásahu pri hasení. Následne zohľadnil časovú líniu zásahu a vymedzil možné komplikácie pri zásahu. Autor preukázal svoju schopnosť prepájať vedomosti a zručnosti získané počas štúdia. Uvedené prispelo ku kvalite diplomovej práce. V práci sa vyskytujú drobné formálne nedostatky, ktoré nijak zásadne kvalitu práce neznižujú.

Práce není plagiátem.

V Uherském Hradišti dne 25.05.2021

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-...