

HODNOCENÍ VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Autor práce	Ondřej Pocklan
Studijní program	Ochrana obyvatelstva
Forma studia	kombinovaná
Akademický rok	2023/2024
Téma práce	Využití dronů v boji proti živelním katastrofám a požárům
Autor posudku	Ing. Martin Džermanský

	Kritéria hodnocení	Váha	Hodnocení
1	Formulace cílů práce a použité metody	0,10	C
2	Úroveň teoretické části práce	0,30	B
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	B
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	A
	Návrh hodnocení dle váženého průměru	1,00	C (1,62)

Předkládaná bakalářská práce se zabývala tématem „Využití dronů v boji proti živelním katastrofám a požárům“. Cílem práce bylo zhodnotit aktuální stav dronů složek integrovaného záchranného systému a jejich využití v případě živelních katastrof a požárů s důrazem na Hasičský záchranný sbor České republiky.

Práce přináší teoretická východiska předmětné oblasti s vymezením právního rámce bezpilotních prostředků, terminologii a popis integrovaného záchranného systému, mimořádných událostí a samotných dronů.

Text je dobře strukturován a neobsahuje závažnější gramatické ani formální chyby.

V praktické části je popsán aktuální stav užití dronů u složek integrovaného záchranného systému s primárním zaměřením na Hasičský záchranný sbor České republiky. Pro vyhodnocení užití byla vytvořena SWOT analýza, pomocí které jsou určeny strategie pro další zefektivnění činnosti. V práci mohly být využity vlastní výstupy z geografických informačních systémů pro znázornění oblastí a užití dronů u vybrané složky nebo návrh nových modulů.

Práce naplnila své cíle. Doporučuji k obhajobě a uděluji známku C (1,62).

Práce není plagiátem.

V Uherském Hradišti dne 14.05.2024

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-...