

HODNOCENÍ OPONENTA DIPLOMOVÉ PRÁCE

Autor práce	Bc. Jan Trejtnar
Studijní program	Bezpečnost společnosti
Specializace	Ochrana obyvatelstva
Forma studia	kombinovaná
Akademický rok	2023/2024
Téma práce	Rádiové a radiotechnické vybavení vrtulníku Mi-171Š pro službu Search and Rescue
Autor posudku	Ing. Jakub Rak, Ph.D.

	Kritéria hodnocení	Váha	Hodnocení
1	Formulace cílů práce a použité metody	0,07	B
2	Úroveň teoretické části práce	0,15	A
3	Úroveň analyticko-empirické části práce	0,25	A
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	B
	Návrh hodnocení dle váženého průměru	1,00	B (1,25)

Hodnocená práce řeší poměrně aktuální téma. Téma je zaměřeno poněkud technicky a v rámci studovaného oboru je spíše okrajové. Nicméně význam v oblasti ochrany obyvatelstva nalézá. Autor v příslušné kapitole definuje cíle práce, z nichž ten hlavní představuje navržení možnosti modernizace zkoumaného vybavení Mi-171Š. Dále jsou zde popsány použité metody a omezení práce. Celkově je tato kapitola na velmi dobré úrovni. Teoretická část je zdařilým vstupem do předmětné problematiky. V praktické části autor naplňuje cíle práce. Po formální stránce došlo k drobným pochybením, z nichž nejpatrnější je nemalý rozsah diplomové práce. Celkově lze práci označit za zdařilé dílo a autor jednoznačně prokázal schopnost aplikování metod a naplnění stanoveného cíle.

Otázky k obhajobě:

1. Jaký je potenciál zavedení navrhované modernizace dotčeného vybavení?
2. Zhodnoťte odhadovanou dobu dalšího využívání uvedených strojů vzhledem k současné modernizaci vrtulníků v AČR?

V Uherském Hradišti dne 07.05.2024

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-...