

HODNOCENÍ OPONENTA DIPLOMOVÉ PRÁCE

Autor práce	Bc. Bystrík Ivanov
Studijní program	Bezpečnost společnosti
Specializace	Ochrana obyvatelstva
Forma studia	kombinovaná
Akademický rok	2024/2025
Téma práce	Návrh softwarové aplikace pro výcvik členů zdravotnické záchranné služby
Autor posudku	Ing. Lukáš Pavlík, Ph.D.

	Kritéria hodnocení	Váha	Hodnocení
1	Formulace cílů práce a použité metody	0,07	B
2	Úroveň teoretické části práce	0,15	C
3	Úroveň analyticko-empirické části práce	0,25	C
4	Úroveň aplikační části práce	0,10	B
5	Výstavba textu a jeho logická provázanost, kvalitativní a kvantitativní parametry práce	0,08	C
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	C
9	Formální náležitosti práce (včetně citací a užití šablony)	0,05	C
	Návrh hodnocení dle váženého průměru	1,00	C (1,79)

Diplomová práce je zaměřena na návrh softwarové aplikace pro výcvik členů zdravotnické záchranné služby. Cíle a použité metody jsou definovány na začátku práce. Teoretická část práce je především zaměřena na charakteristiku vybrané složky integrovaného záchranného systému, simulaci a problematiku softwarové podpory pro záchranné složky. V praktické části jsou definovány požadavky na software pro zdravotnickou záchrannou službu a návrh konceptuálního datového modelu. Teoretická část je poměrně dobře strukturovaná. V praktické části jsou některé kapitoly z mého pohledu zbytečné (Úvod do praktické části). Také struktura praktické části je poněkud chaotická a některé kapitoly nemají na sebe úplnou návaznost. Umístění tabulky pro porovnání simulátorů v části Diskuse nepovažuji za úplně dobré. Tato tabulka by mohla být v jiné části diplomové práce. V textu se vyskytují překlepy (odsazení textu, mezery mezi textem a tabulkou apod.).

Otázky k obhajobě:

1. Na základě jakých kritérií jste stanovil scénáře do simulačního softwaru?

2. V závěru Diskuse uvádíte, že při porovnání navrhovaného simulátoru a jeho proof of concept bude potřeba dopracovat určité funkcionality. O jaké funkcionality se bude jednat?

V Uherském Hradišti dne 09.05.2025

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-...