

HODNOCENÍ VEDOUcíHO DIPLOMOVÉ PRÁCE

Autor práce	Bc. Zbyněk Šalomon
Studijní program	Bezpečnost společnosti
Specializace	Ochrana obyvatelstva
Forma studia	kombinovaná
Akademický rok	2022/2023
Téma práce	Umělá inteligence v kontextu kybernetické bezpečnosti subjektu
Autor posudku	Ing. Petr Svoboda, 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	A
7	Odborný přínos práce a její praktické využití	0,10	A
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	A (1,12)

Předložená diplomová práce se zaměřuje na problematiku umělé inteligence v kontextu kybernetické bezpečnosti subjektu. V rámci definovaných cílů práce byl definován hlavní cíl a tři cíle dílčí. Ke zpracování práce pak bylo nutně využito více vědeckých metod než tří v kapitole Cíl a metody zpracování zmíněných. Student v rámci zpracování práce navrhl a realizoval algoritmy umělé inteligence implementovatelné do vybraného prvku bezpečnostního systému kybernetické bezpečnosti, konkrétně pak do kamery jakožto prvku video dohledového systému. Práce naplňuje stanovené cíle, student při jejím vypracování následoval zásady zpracování i doporučenou literaturu. Celkově ji hodnotím jako velmi zdařilou, uděluji známku „A“ a doporučuji ji k obhajobě.

Práce není plagiátem.

V Uherském Hradišti dne 06.05.2023

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-...