

POSUDEK OPONENTA DIPLOMOVÉ PRÁCE

Student: Bc. HAVEL Jiří

Oponent: Ing. JUDr. LUSKA Pavel

Studijní program: Inženýrská informatika

Studijní obor: Informační technologie

Akademický rok: 2010/2011

Téma diplomové práce: Činnost policie při zajišťování a likvidaci nástražných výbušných systémů

Hodnocení práce:

- | | |
|--|-----------------|
| 1. Splnění zadání diplomové práce | A - výborně |
| 2. Formální úroveň práce, včetně jazykového zpracování | A - výborně |
| 3. Množství, aktuálnost a relevance použité literatury | B – velmi dobře |
| 4. Zpracování teoretické části | A - výborně |
| 5. Zpracování praktické části | B – velmi dobře |
| 6. Interpretace získaných výsledků a jejich diskuze | A- výborně |
| 7. Formulace závěrů práce a využitelnost v praxi | A - výborně |

Komentáře k diplomové práci:

Autor práce splnil zadání, tedy zvolené téma je obsaženo v diplomové práci. Tato práce je zpracovaná formálně velmi dobře a splňuje všechna kritéria FAI UTB Zlín kladená na diplomovou práci. Použitá literatura je aktuální a odpovídá současnému stavu řešení této problematiky. Částečně tu absentuje zahraniční literatura, která by tuto práci jistě obohatila o zkušenosti zahraničních autorů. Diplomant rozdělil práci na dvě části. V teoretické části klade důraz na dva stěžejní pojmy, a to: „nástražný výbušný systém“ a „policejní robot“. Zde uvedl základní teoretické poznatky a dělení v těchto oblastech a zdůraznil nezbytnost znalosti těchto základů pro využití v praxi - činnosti Policie ČR. V teoretické části autor uvádí kazuistické případy z praxe jako příklad aktuálnosti zvoleného tématu a multifunkčního využití policejního pyrotechnického robota jako pracovní pomůcky využívané v rámci činnosti Policie ČR. Dále se v této části práce zabývá novými technologiemi použitelnými u pyrotechnických robotů s využitelností u Policie ČR. V poslední kapitole diplomové práce autor navrhuje na základě teoretických poznatků, svých zkušeností z praxe a na základě zkušeností pyrotechnických odborníků z praxe, dodržování určitých postupů a zásad v rámci činnosti Policie ČR při zajišťování a likvidaci nástražných výbušných systémů. Diplomant ve své práci shrnul současný stav používání pyrotechnických robotů v praxi u Policie ČR a nastínil další vývoj a využitelnost nových technologií s ohledem na ekonomickou situaci v resortu. Diplomová práce má koncepci, posloupnost a je završena návrhy na zlepšení současného stavu v praxi.

Otázky oponenta diplomové práce:

- 1) Můžete na základě Vašich teoretických a praktických poznatků uvést zda využívání nových bezpečnostních technologií (inovace pyrotechnického robota) v činnosti Policie ČR, popřípadě Pyrotechnické služby Policie ČR, je dostatečné a odpovídá trendům u bezpečnostních složek v zahraničí? V případě záporné odpovědi můžete určit hlavní příčinu?
- 2) Můžete navrhnout, jakým vhodným způsobem by mohly být Vámi stanovené nové zásady - postupy v činnosti Policie ČR implementovány do praxe Policie ČR či jiných bezpečnostních složek státu?

Celkové hodnocení práce:

Známku uvede vedoucí dle svého uvážení dle klasifikační stupnice ECTS:

A – výborně, B – velmi dobře, C – dobře, D – uspokojivě, E – dostatečně, F – nedostatečně.

Stupeň F znamená též „nedoporučuji práci k obhajobě“.

Předloženou diplomovou práci doporučuji k obhajobě a navrhuji hodnocení

A - výborně.

V případě hodnocení stupněm „F – nedostatečně“ uveďte do připomínek a slovního vyjádření hlavní nedostatky práce a důvody tohoto hodnocení.

Datum 29.10.2011


Podpis oponenta diplomové práce