

VYSOKÁ ŠKOLA EVROPSKÝCH A REGIONÁLNÍCH STUDIÍ, o.p.s.

Žižkova tř. 6, 370 01 České Budějovice

Posudek vedoucího bakalářské práce

Jméno a příjmení studenta: Ondřej ZELENÝ, DiS.

Název bakalářské práce: Kriminalistická pyrotechnika

Studijní obor: Bezpečnostně právní činnost ve veřejné správě

Titul, jméno a příjmení vedoucího práce: Mgr. Jaroslav HOVORKA

Pracoviště a pracovní zařazení: ÚV ŘMP HMP

Hodnocení bakalářské práce

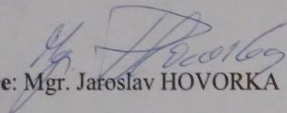
Kritérium hodnocení (označte křížkem)		Stupeň hodnocení						
		stupeň	A	B	C	D	E	F
		číselné vyjádření	1	1,5	2	2,5	3	-
Obsahová stránka BP	struktura práce	X						
	formulace cíle práce (v souladu se zadáním BP) / hypotéz a úroveň jejich naplnění		X					
	použité metody, jejich adekvátnost a relevance ve vztahu k tématu BP	X						
	faktická, věcná a obsahová správnost	X						
	hloubka provedené analýzy	X						
	zvládnutí odborné terminologie	X						
	schopnost argumentace a kritického myšlení	X						
	uplatnění práce v praxi / výuce	X						
Formální stránka BP	reprezentativnost a rozsah použité literatury a zdrojů		X					
	práce se zdroji, dodržování bibliografických norem, úroveň a četnost odkazů a citací		X					
	provázanost a sled textu, návaznost kapitol	X						
	jazyková a stylistická úroveň		X					
	estetická a grafická úprava textu, dodržení formálních náležitostí práce dle metodiky	X						
	samostatnost, aktivita a komunikace studenta s vedoucím BP při zpracování bakalářské práce	X						
Na základě elektronického testování na podobnosti s jinými dokumenty je možné bakalářskou práci označit za originální.		ANO						
Celkové hodnocení bakalářské práce		X						
Bakalářskou práci doporučuji k obhajobě		ANO						

Stručné verbální hodnocení bakalářské práce (minimálně 500 znaků): Autor svoji práci zaměřil na rozbor problematiky kriminalistické pyrotechniky. Svoji práci rozdělil do osmi samostatných kapitol, která na sebe vhodně navazují a logicky se doplňují. V první kapitole vytyčil cíl práce a uvedl metody, které bude využívat při tvorbě této práce. Ve druhé kapitole popisuje historický vývoj pyrotechnické služby v podmínkách policejních sborů působících na území České republiky. Tento vývoj rozdělil do několika etap, od roku 1918 po současnost. Ve třetí kapitole popisuje a vysvětluje základní pojmy úzce související s pyrotechnickou službou a prací pyrotechnika. Charakterizuje zde pojem kriminalistická pyrotechnika, rozebírá pojmy, klasifikoval blíže výbušniny, provedl jejich dělení a uvádí jejich vlastnosti. Čtvrtou kapitolu věnoval rozboru a dělení kriminalistických pyrotechnických stop (dále jen KPS). Provedl zde rozdělení KPS, které vznikají jako následek výbuchu, blíže popisuje mechanismus výbuchu a popsal jevy, které jej doprovázejí. V páté kapitole provedl popis a dělení kriminalistických technických prostředků využívaných k vyhledávání KPS a detekci výbušnin na místech nálezu podezřelých objektů nebo na místech na místě výbuchu nebo nálezu předmětu. V šesté kapitole uvádí technické prostředky, metody a postupy, které lze využít pro možnosti orientačních expertizy a pro znalecká zkoumání ze zajištěných KPS. V sedmé kapitole popisuje vývoj a základní technicko-taktická data ochranných obleků a přileb, které využívali a využívají pyrotechnici Policie České republiky při svém nasazení. V osmé kapitole se zaměřil na provedení a ověření technických možností detekce v současné době využívaných prostředků pro odhalení nástražného výbušného systému (dále jen NVS) nebo pro zjištění výbušniny na místě exploze NVS. V této kapitole stanovil celkem šest hypotéz, na které našel odpovědi provedením zkoušek těchto technických prostředků v reálném prostředí. Zjištěné výsledky v závěru kapitoly shrnul. V závěru práce konstatoval, že vytyčených cílů bylo dosaženo, s čímž lze souhlasit. Nicméně je nutno uvést, že se autor nedodržel zcela estetickou a grafickou úprava textu, a v plném rozsahu nedodržel formální náležitosti práce dle metodiky. Zároveň je nezbytné dodat, že práce je velmi dobře doplněna přehlednou grafickou úpravou a přílohami. Proto tuto práci **DOPORUČUJI** k obhajobě a hodnotím ji stupněm „A“.

Otázky k obhajobě:

1. Můžete uvést, která kriminalistické stopy může policie a pyrotechnik využít při objasňování výbuchu NVS nebo jiného obdobného předmětu?
2. Mohl byste uvést, na jaké úrovni jsou technické prostředky, které pyrotechnici PČR využívají pro odhalení NVS, detekci výbušnin přenášených v zavazadlech?
3. Mohl byste doporučit občanům, jak se mají chovat v případech, že je jim známo, že se v prostoru nákupního centra nachází NVS?

Datum: 13.4.2021

Podpis vedoucího bakalářské práce:  Mgr. Jarošlav HOVORKA

Klasifikační stupnice VŠERS – platnost od akademického roku 2008/2009

Stupně	Číselné vyjádření	Slovní vyjádření Definice
A	1	VÝBORNÝ (excellent) vynikající výkon pouze s malými chybami
B	1,5	VELMI DOBRÝ (very good) nad průměrným standardem, ale s chybami
C	2	DOBRY (good) obecné vyznění práce s řadou zřetelných chyb
D	2,5	USPOKOJIVÝ (satisfactory) přijatelný, ale s významnými nedostatky
E	3	DOSTATEČNÝ (sufficient) výkon nad hranici minima
F	-	NEUSPĚŠNÝ (fail) je zapotřebí značné množství další práce