



POSUDEK OPONENTA BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

studenta: Petr Vejražka

s názvem: Příčiny vzniku termických poranění hasičů v souvislosti s likvidací požáru ve vnitřním prostoru

Hodnocení bakalářské práce dosahuje následující úrovně:

1.	Splnění cíle a vhodnost struktury obsahu bakalářské práce z hlediska zadaného tématu (splnění zadání). (0 - 30)	29
2.	Teoretická úroveň a využití dostupné literatury v bakalářské práci. (0 - 20)	18
3.	Formální náležitosti a úprava obsahu bakalářské práce (úroveň psaní, označení struktury textu, grafy, tabulky, citace v textu, seznam použité literatury apod.). (0 - 10)	7
4.	Rozsah realizačních prací, aplikovaných vědomostí a znalostí, úroveň metodologického zpracování a závěrů práce. (0 - 40)	39
5.	Celkový počet bodů	93

Návrh otázek k obhajobě

1. Jak by jste charakterizoval rozdíl požárů řízených palivem a požárů řízených ventilací?

2. Vysvětlíte, proč je důležitý speciální úchop proudnice při likvidaci požáru v uzavřeném prostoru.

3. Jak může ovlivnit technika práce s proudnicí vznik termických poranění?

Celkové hodnocení úrovně vypracování bakalářské práce:

Hodnocení**:	A (výborně)	B (velmi dobře)	C (dobře)	D (uspokojivě)	E (dostatečně)	F (nedostatečně)
Počet bodů:	100 - 90	89 - 80	79 - 70	69 - 60	59 - 50	< 50
	X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

** v případě hodnocení F (nedostatečně) uveďte komentář

Bakalářskou práci hodnotím výše uvedeným klasifikačním stupněm a doporučuji/nedoporučuji k obhajobě.

Komentář

Předložená bakalářská práce studenta Petra Vejražky, dle mého názoru plně splňuje po obsahové i formální stránce zadání.

Oceňuji odbornost bakalářské práce a úroveň metodologického zpracování včetně přehledných grafů a obrázků. Domnívám se, že by práce byla obhajitelná vzhledem ke svému rozsahu i jako diplomová. V porovnání s ostatními bakalářskými pracemi kvituji, že student zbytečně nevkádal do textu tzv. vatu ale od prvních stránek se zaměřil na odborné zpracování zadaného tématu. V neposlední řadě je velkým kladem předložené práce, skutečnost, že byl student osobně přítomen experimentálním měření, která se uskutečnila v roce 2016 v areálu zařízení simulující reálné podmínky požáru ve Zbirohu v roli tzv. probanda.

Naopak co v oponované bakalářské práci postrádám, je zahraniční přesah alespoň s jednou kapitolou zkušeností zahraničních hasičů například z Francie, kteří s problematikou ochrany zasahujících hasičů při výcviku v tzv. Flashoverových a Backdraftových trenažerů dosahují dlouhodobě kladných výsledků.

Bakalářskou práci doporučuji k obhajobě.

Jméno a příjmení: Kpt. Ing. Mgr. Hynek Černý
Organizace: HZS Středočeského kraje, územní odbor Beroun

Podpis:
Datum: