

Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
FAKULTA LOGISTIKY A KRIZOVÉHO ŘÍZENÍ

HODNOCENÍ VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Jméno a příjmení studenta: Adéla Černá

Vedoucí bakalářské práce: Doc. Ing. Otakar Jiří Mika, CSc.

Akademický rok: 2015/16

Téma bakalářské práce: Havarijní únik chlóru v aquaparku a následná evakuace osob

Kritéria hodnocení:		Stupeň hodnocení podle ECTS					
		A	B	C	D	E	F
1	Náročnost tématu práce		X				
2	Splnění cílů práce	X					
3	Teoretická část práce		X				
4	Praktická část práce		X				
5	Formální úprava práce		X				

Hodnocení v jednotlivých kritériích označte znakem **X**) v příslušné úrovni.

Celkové slovní hodnocení bakalářské práce:

Bakalářská práce řeší aktuální bezpečnostní situaci v aquaparku při havarijním úniku vysoce toxického chlóru a navrhuje nejvhodnější způsoby evakuace jak návštěvníků, tak i personálu při jejich ohrožení chemickou toxickou látkou. V teoretické části své BP autorka podrobně rozebírá jednotlivé případy úniku chlóru jak v České republice, tak i v zahraničí. Dále se věnuje problematice IZS a obšírně rozebírá evakuaci. V teoretické části je velká pozornost věnována chlóru v jeho širších souvislostech. V praktické části se studentka zaměřila na jednak popis zařízení aquaparku, ale hlavně na modelování havarijních úniků chlóru a na problematiku evakuace při havarijním úniku chlóru. Velmi cennou částí kvalifikační práce je provedená SWOT analýza. Autorka uvádí vlastní návrhy ke zlepšení současného stavu bezpečnosti. Pozitivně je možné hodnotit skutečnost, že autorka použila ve své práci celou řadu svých vlastních fotografií, její práce je doplněna několika přílohami, které účelně a názorně doplňují a rozšiřují textovou část kvalifikační práce.

Bakalářská práce byla zkontrolována z hlediska plagiátorství, práce je původní a není plagiát.

Bakalářskou práci doporučuji k obhajobě.

Otázky k obhajobě bakalářské práce:

V případě dalšího a podrobnějšího rozpracování, analýzy a hodnocení havarijních dopadů vysoce toxického chlóru by mohly být využity i další SW nástroje. O které SW nástroje se jedná, uveďte jejich názvy a stručně uveďte klady a nedostatky.

Klasifikace vedoucího bakalářské práce: **B – velmi dobře**

V Uherském Hradišti dne 28. května 2016

.....
podpis vedoucího bakalářské práce

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