

Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
FAKULTA LOGISTIKY A KRIZOVÉHO ŘÍZENÍ

HODNOCENÍ OPONENTA BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Jméno a příjmení studenta: Kamil Tlušťák

Oponent bakalářské práce: Ing. Ivan Princ

Akademický rok: 2013/2014

Téma bakalářské práce: Dekontaminace při průmyslových haváriích

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:

Student Kamil Tlušťák zpracoval a předložil k obhajobě bakalářskou práci na zadané téma v rozsahu 83 stran textu doplněného 21 obrázky, 1 tabulkou a 5 přílohami. Práce je členěna obvyklým způsobem a obsahuje všechny požadované části.

Při zpracování bakalářské práce se student nevyhnul formálním chybám. Na str. 55 nesprávné označení techniky ARCH-90M (má být ACHR-90M), v textu používá nesprávnou terminologii např. str. 17, 19, 60 atd. „proběhlo zamoření“ (správně „došlo ke kontaminaci“). V modelové situaci na str. 61 nedokončen výpočet dle předpisu CO-51-5, byl zde vypočten jenom korekční faktor, který pak měl být dosazen do vzorce, nebo k hodnotě odečtenou z grafu. Celkově je možno práci hodnotit jako dobrou. Přes uvedené výhrady doporučuji bakalářskou práci k obhajobě.

Otázky k obhajobě bakalářské práce:

1. Jaká jsou tedy skutečně vypočteny zóny dle předpisu CO-51-5?
2. Kolik osob bylo dohromady dekontaminováno? (na str. 62 jich byl 5 + 2, na str. 66 v bodě 7.5 celkem 8).
3. Jak byla zabezpečena ochrana zaklíněných osob v havarovaných vozidlech? (dle TerEx byly přímo v zóně ohrožení /v místě havárie a nedošlo k jejich kontaminaci/)
4. Jak bude řešen a zabezpečen převoz kontaminované zeminy prchavým amoniakem přes město k její dekontaminaci? (Fa. Dekonta na 2,8 m³ požádala o vyslání několik nákladních automobilů a nakladač.)

Klasifikace oponenta bakalářské práce: **velmi dobře (B)**

V Uherském Hradišti dne 27. května 2014

.....
podpis oponenta bakalářské práce

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