

Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
FAKULTA LOGISTIKY A KRIZOVÉHO ŘÍZENÍ

HODNOCENÍ OPONENTA BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Jméno a příjmení studenta: Radek Vybíral
Oponent bakalářské práce: Ing. Miroslav Musil, Ph.D.
Akademický rok: 2017/2018

Téma bakalářské práce: Výpadek elektrické energie a činnost složek Integrovaného záchranného systému ve správním obvodu obce s rozšířenou působností Znojmo.

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 se zabývá specifickou činností složek IZS, která je pro obyvatele nanejvýš potřebná při dlouhodobém výpadku proudu. Cíl práce je formulován jasně v kapitole 6, avšak s absencí 3. bodu zadání bakalářské práce. Formulace cíle práce je uvedena také v bodu Úvod, ale odlišně. Osnova práce vytváří předpoklad pro splnění zadání práce, ale mimo 3. bod zadání bakalářské práce-návrhy opatření ke zlepšení stavu. Což představuje jen částečné naplnění zadání bakalářské práce. Předložená práce je v rozsahu 65 stran, 34 stran je věnováno teoretické části práce a 31 stran praktické části práce.

Bakalářská práce je rozdělena do teoretické a praktické části. Teoretická část se věnuje objasnění problematiky kritické infrastruktury. Uvádí právní rámec pro mimořádné události a kritické stavy. Autor popisuje oblast elektroenergetiky v České republice. Jsou uvedeny

podrobné a kvalifikované informace o problematice blackoutu s uvedením jeho výskytu jak v České republice, tak i v zahraničí. V kapitole 5 jsou velice stručně uvedena činnost složek IZS s odkazem na zákony. Tato problematika měla být stěžejní pro zpracování bakalářské práce, ale není tomu tak. Rovněž v této části absentuje zpracování řešerše dané problematiky, podle zadání bakalářské práce bod 1. Praktická část je uvedena popisem vybraného regionu. V kapitole 8 jsou uvedena cvičení na téma blackuot, která byla v České republice. Je provedeno dílčí hodnocení těchto cvičení. V následující kapitole je uveden havarijní plán kraje, ale bez vazby na řešení téma. Stěžejní problematika je v bodu 9.2 Narušení dodávek elektrické energie velkého rozsahu pouze na jedné straně. Následující text uvádí obecná opatření ke zvládnutí krizové situace. Kapitola 10 prezentuje scénář blackoutu a činnost složek IZS. Průběh výpadku je zpracován v programu PRACTICE, což je pro práci přínosné.

Použité zdroje pro zpracování práce jsou převážně aktuální. Norma 690-3 je dodržena. V textu práce chybí odkazy na obrázky. Formální úprava práce je na velmi dobré úrovni. Vyskytuje se však nedůsledné zarovnání textu do bloku.

Předloženou bakalářskou práci doporučuji k obhajobě.

Otázky k obhajobě bakalářské práce:

1. Proč není zpracována řešerše dané problematiky, podle zadání bakalářské práce bod 1?
2. Proč nejsou zpracovány návrhy opatření ke zlepšení stavu, podle zadání bakalářské práce bod 3?
3. Jaká by mohla být činnost složek IZS při řešení blackoutu?
4. Jaká by mohla být opatření ze strany obce při řešení blackoutu?
5. Jaká by mohla být opatření ze strany obyvatel obce při řešení blackoutu?
6. Jsou nějaká specifika ve správním obvodu obce s rozšířenou působností Znojmo při řešení blackoutu?

Klasifikace oponenta bakalářské práce: E - dostatečně

V Uherském Hradišti dne 28.5. 2018

.....
podpis oponenta bakalářské práce

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