

**Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně**  
**FAKULTA LOGISTIKY A KRIZOVÉHO ŘÍZENÍ**

---

**HODNOCENÍ OPONENTA DIPLOMOVÉ PRÁCE**

Jméno a příjmení studenta: Bc. Klára Tesárková

Oponent diplomové práce: Ing. Václav Kostelník, CSc.

Akademický rok: 2019 - 2020

**Téma diplomové práce: Prevence závažných havárií ve vybraném podniku**

Kritéria hodnocení:		Stupeň hodnocení podle ECTS					
		A	B	C	D	E	F
1	Formulace cílů práce a použité metody	X					
2	Metodika řešení a práce s daty a informacemi	X					
3	Práce s literárními a jinými zdroji (citace, norma)	X					
4	Výstavba textu a jeho logická provázanost		X				
5	Jazyková kultura a formální úprava práce	X					
6	Splnění cílů práce, závěry práce a jejich formulace			X			
7	Odborný přínos práce a její praktické využití		X				

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

***Celkové slovní hodnocení diplomové práce:***

Diplomová práce (dále jen „DP“) je zaměřena na problematiku stavu a prevence možných závažných havárií zásobníků na zemní plyn ve vybraném podniku MND Gas Storage a. s., společnosti MND a.s., Moravské naftové doly Hodonín.

Cílem DP bylo provést především teoretický vstup do problematiky havarijního plánování, stanovit míru ohrožení obyvatelstva, životního prostředí v důsledku závažné havárie a zároveň zjistit, jaká je aktuální připravenost na případnou mimořádnou událost jak z pohledu podniku, tak i obce a navrhnout plán cvičení složek integrovaného záchranného

systému pro závažnou havárii s následným únikem zemního plynu ze skladovacích prostor a doplnit vlastními návrhy na zlepšení ochrany obyvatelstva v okolí zařízení.

Teoretická část práce je ucelená a zaměřuje se převážně na právní rámec prevence závažných průmyslových havárií v rámci předpisů Evropské unie i České republiky a na objasnění systému a problematiky havarijního plánování.

Praktická část práce se obšírně, více v teoretické a popisné rovině, věnuje vybranému podniku a jeho okolí, podmínkám možného vzniku a prevenci závažných havárií, možnosti řešení úniku nebezpečné látky do životního prostředí s popisem konkrétních činností při provádění záchranných a likvidačních prací. Práce však obsahuje pouze scénář (záměr k provedení) možného cvičení složek integrovaného záchranného systému pro případný únik zemního plynu ze zásobníku, ne však návrh plánu cvičení složek integrovaného záchranného systému pro uvedenou závažnou havárii. V práci je popsán současný stav a návrhy na jeho zlepšení. Text je vhodným způsobem doplněn o tabulky, obrázky a přílohy. V návaznosti na teoretickou část práce postrádá, přes svou objasňující obšírnost, konkrétní řešení a obsah součinnosti s postiženými obcemi, ORP nebo krajem především v deklarovaných oblastech havarijního a krizového plánování, v oblastech ochrany obyvatelstva a činnost v havarijních zónách, které v práci neuvádí.

Autorka DP přistoupila ke zpracování své práce velmi zodpovědně a iniciativně. Vhodně využila při řešení daného tématu získané teoretické poznatky a použité zdroje, které dovedně skloubila s poznatky získanými při studiu i s praktickými poznatky získanými u vybraného podniku.

Cíl práce byl autorkou, až na konkrétní návrh plánu cvičení složek IZS, splněn. Práce splňuje požadavky kladené na diplomovou práci. Značná obsáhlost práce, menší adresná konkrétnost, nesnižují však její kvalitu.

Diplomovou práci doporučuji k obhajobě.

#### ***Otázky k obhajobě diplomové práce:***

- 1. Ve kterých konkrétních havarijních nebo krizových plánech je rozpracovaná oblast prevence, řešení a snížení následků havárie vybraného podniku a v jakém rozsahu?**
- 2. Jsou pro vybraný podnik stanoveny zóny havarijního plánování? Pokud ano, jaké, kdo je stanovil a ve kterém dokumentu?**
- 3. Zdůvodněte odborný přínos diplomové práce a její praktické využití.**

***Klasifikace oponenta diplomové práce:*** B – velmi dobře

V Uherském Hradišti dne 22. června 2020

Ing. Václav Kostelník, CSc.

.....  
podpis oponenta diplomové práce

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

