

POSUDEK DIPLOMOVÉ PRÁCE

Jméno a příjmení diplomanta: **Bc. Pavel Hron**
Studijní obor: **Civilní nouzová připravenost**
Oponent diplomové práce: **Ing. Štefan Győrög**
Katedra: **Katedra radiologie, toxikologie a ochrany obyvatelstva**
Název diplomové práce: **Nelegální sklady chemikálií a nebezpečných odpadů jako zdroje možných havárií**

Volba tématu:

1. Mimořádně aktuální
- 2. Aktuální pro danou oblast**
- 3. Užitečné a prospěšné**
4. Standardní úroveň
5. Neobvyklé

Cíl práce a jeho naplnění:

- 1. Vhodně zvolený cíl, který byl naplněn**
2. Vhodně zvolený cíl, který byl částečně naplněn
3. Vhodně zvolený cíl, který nebyl naplněn
4. Nevhodně zvolený cíl

Struktura práce:

1. Originální – zdařilá
- 2. Logická – systémová**
3. Logická – tradiční
4. Pro dané téma tradiční
5. Pro dané téma nevhodná

Práce s literaturou:

1. Vynikající, použity dosud neběžné prameny
2. Velmi dobrá, použity nejnovější dostupné prameny
- 3. Dobrá, běžně dostupné prameny**
4. Slabá, zastaralé prameny

Vybavení práce (data, tabulky, grafy, přílohy):

1. Mimořádné, funkční
2. Velmi dobré, funkční
- 3. Odpovídá nutnému doplnění textu**
4. Nedostačující

Přínosy diplomové práce:

1. Originální, inspirativní názory
2. Ne zcela běžné názory
- 3. Vlastní názor argumentačně podpořený**
4. Vlastní názor chybí

Uplatnění diplomové práce v praxi a ve výuce:

1. Práci lze uplatnit v praxi
- 2. Práci lze uplatnit ve výuce**
3. Vhodná pro publikování
4. Práci nelze příliš využít ani v praxi ani při výuce

Formální stránka:

1. Výborná
- 2. Velmi dobrá**
3. Přijatelná
4. Nevyhovující

Jazyková stránka:

1. Stylistika a) výborná
b) **velmi dobrá**
c) dobrá
d) nevyhovující

2. Gramatika a) výborná
b) velmi dobrá
c) **dobrá**
d) nevyhovující

Zásadní připomínky k diplomové práci:

1. nemám

2. **mám tyto:**

- problematcké použití slova „legislativa“.

Další hodnocení:

Diplomant si vybral na první pohled jednoduché téma, které je však z hlediska jeho řešení velice složité a musí vycházet z využití širokého spektra různých předpisů a technických norem. Pro předloženou práci je velmi přínosné uvedení informačního výčtu nejdůležitějších předpisů, kterými se daná problematika řídí, i když se tímto počinem autor zároveň dostal na tenký led turbulentního českého právního řádu a nevyhnul se tak některým chybám – jedná se zejména o uvádění neúplných názvů předpisů (např. vyhláška č. 341/2008 Sb., ČSN 93 8030, zákon č. 503/2012 Sb., ...), o uvedení již neúčinné technické normy („ČSN 83 8001“ byla od února 2005 postupně nahrazena řadou norem, z nichž je od června 2011 k dnešnímu dni účinná pouze „ČSN EN 13965-2 Charakterizace odpadů - Názvosloví - Část 2: Názvy a definice vztahující se k nakládání s odpady“ nebo o nesprávné označení technické normy odvětvové za normu českou („ČSN 83 8039“ je označení nesprávné, správně se jedná o „TNO 83 8039“). Čitelnost celé práce částečně snižují gramatické chyby a nesprávné zápisy názvů obchodních společností (např. „Dekonta, a. s.“, „Dekonta“ a také „Dekonta, s. r. o.“). Provedená analýza jednotlivých případů nelegálních skladů je velmi dobrá, výčet jejich společných i rozdílných znaků je přímo využitelný pro získání celkového přehledu o problematice. Rizikovost provozování takovýchto „skladů“ bez jakýchkoliv vnitřních bezpečnostních opatření dobře ilustruje hypotetický příklad úniku kyanovodíku, který by mohl vzniknout při reakci chemických látek uložených v objektu bývalé továrny v obci Libčany, vyhodnocený programem TEREX. Jedním z cílů práce mělo být rovněž navržení metodiky pro odhalování nelegálních skladů, proto je škoda, že potřebné teze oné metodiky nejsou soustředěny do zvláštní kapitoly, ale ponechány v jednotlivých dílčích závěrech.

Práce splňuje základní požadavky kladené na tento typ prací, a proto ji doporučuji k ústní obhajobě:

1. **ano**

2. ne

Navrhovaná klasifikace:

1. výborně

2. **velmi dobře**

3. dobře

4. nevyhověl

Otázka k ústní obhajobě práce:

- 1) Objasněte tvrzení, že „Důsledkem nelegálního skladování mohou být případy vzniku požárů těchto skladů“ (str. 41 diplomové práce)
- 2) Vysvětlete slovní spojení „právní legislativa“ (str. 50 diplomové práce)

Datum: 06.06.2014 Podpis oponenta diplomové práce..... 