

POSUDEK DIPLOMOVÉ PRÁCE

- Jméno a příjmení studenta:* Bc. Jiří Nimanský
Studijní obor: Civilní nouzová připravenost
Vedoucí diplomové práce: Ing. Kudlák Aleš, Ph.D.
Ústav : radiologie, toxikologie a ochrany obyvatelstva
Název diplomové práce: Prostředky dekontaminace osob a techniky v zóně havarijního plánování
- 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 bakalářské práce: 1. Originální, inspirativní názory
2. Ne zcela běžné názory
3. Vlastní názor argumentačně podpořený
4. Vlastní názor chybí
- Uplatnění bakalářské 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 bakalářské práci:

- 1. nemám**
2. mám tyto

Další hodnocení:

Posluchač zpracoval a předložil diplomovou práci na téma „Prostředky dekontaminace osob a techniky v zóně havarijního plánování“.

Práce o celkovém rozsahu 80 stran strojopisu je kromě úvodu, seznamů literatury, obrázků, tabulek, vzorců, zkratk a jednotek rozčleněna do pěti obsahových kapitol, z nichž první, druhá, čtvrtá a pátá je dále vnitřně strukturovaná. Kapitola Přílohy obsahuje 3 přílohy o 3 stránkách. Na přílohy v textu práce je řádně odkazováno.

Diplomová práce je vybavena velmi slušným pojmovým aparátem a seznamem literatury, včetně té zahraniční. Škoda jen, že není očíslována dle pořadí.

Z hlediska obsahového pojetí práce autor postupoval logicky a systematicky. Stanovený cíl, který diplomant uvedl v abstraktu, úvodu a samotné 2. kapitole, naplnil.

Diplomová práce po obsahové stránce splňuje všechny náležitosti, tj. popis současné situace v teoretické části, stanovení cíle i výzkumné otázky, popis provedení výzkumu stávajících a nově zaváděných dekontaminačních prostředků osob a techniky Hasičského záchranného sboru ČR a Armády ČR v zónách havarijního plánování jaderných zařízení. Dále pak důležité vyhodnocení výsledků za použití tabulek, vlastních obrázků a vlastního zkoumání, které je svým hodnocením či uspořádáním mírně nepřehledné. V diskusi jsou následně komparativní metodou vyhodnoceny metodické postupy a dekontaminačních zařízení osob a techniky. Vše je završeno vyhodnocením významnosti využitelnosti či použitelnosti dekontaminačních zařízení za přispění výpočtu indexu účinnosti a shrnutí v samotném závěru diplomové práce.

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. Kdo je v diplomové práci myšlen chemickým odborníkem HZS ČR?
2. Které konkrétní odborníky z HZS kraje a Armády ČR (jaké odbory, útvary apod.) jste pro své hodnocení prostředků dekontaminace osob oslovil?

Datum: 24.08.2018

Podpis vedoucího diplomové práce.....