

POSUDEK DIPLOMOVÉ PRÁCE

Jméno a příjmení studenta: Bc. Karel Buzek
Studijní obor: Krizová radiobiologie a toxikologie
Vedoucí diplomové práce: Ing. Petr Kolářek, PhD.
Katedra: Radiologie a toxikologie
Název diplomové práce: Rozbor radionuklidického složení výpustí ETE

Volba tématu:

- ① Aktuální
- ② Užitečné a prospěšné
3. Standardní
4. 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. Práci nelze příliš využít ani v praxi ani při výuce

Formální stránka:

1. Výborná
- ② Přijatelná
3. Nevyhovující

Jazyková stránka:

1. Stylistika

- a) výborná
☒ b) velmi dobrá
c) nevyhovující

2. Gramatika

- a) výborná
☒ b) velmi dobrá
c) nevyhovující

Zásadní připomínky k diplomové práci:

- ☒ 1. nemám
2. mám tyto:

.....
.....
.....

Další hodnocení:

Máce velmi dobrý přehled analyzuje problematiku výpusti z Jaderné elektrárny Temelín. Na náklady výstupu hypotézy, kdy přispělo k možnému budoucímu vývoji hodnot výpusti, se dostalo, autor k doporučení neměly hodnot autorizovaných lidí. Při zpracování dostalo dalších z evropských států. Zároveň provádělo stavební, lož. rozšíření optima práce. Práce je v přílohu, dohodl vyvíjet, při procesu povolání dostalo příslušných pracích i při práci se porobovali se strany příslušných doporučení. Je vyvíjet i při práce. Proto je doporučuji k ústní obhajobě.

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:

Bylo by možné navrhnout přívod výpusti kapek v
kritických bodů do bezpečnějšího okruhu?

.....

Datum: 16. 9. 2007

Podpis vedoucího diplomové práce:

4. 9. 2007