

POSUDEK DIPLOMOVÉ PRÁCE

- Jméno a příjmení studenta:* Bc. Zálešáková Anna
Studijní obor: Krizová radiobiologie a toxikologie
Oponent diplomové práce: Ing. Kamil Kuča, PhD.
Katedra: Radiologie a toxikologie
Název diplomové práce: Strychnin a brucin
- 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 - *všechny kapitoly*
 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:

1) str. 20 - Co znamená, že se Stydin rozpouští při teplotě 280 stupňů...
a na následném oddělu je táhla 287°C?

Další hodnocení:

2) str. 25 - Autalaka tvrdí, že kumar je uvažován zluh (4.1.4.2) ale uvažuje
4.1.4.2.1 - kumar je uvažován podle další části uvažuje

3) některé pojmy by uvedeny nepřesně:
str. 12 - Butylolatin je silikónová uskladňovací se v pastilkách...
str. 22 - Zpracování - rozpouštění uvolňuje křemík na jednotlivé buněky...
str. 13 - Lepší by bylo užití syntetické řady (ne všechny řady se vyskytují
v elementárním puřině, str.)

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. nevyhově

Otázka k ústní obhajobě práce:

Jaka je podle vás možnost znečištění stydinami a bucinu
teraz? Jak by musely být látky sít uvolněny, aby nistakovaly
co největší počet lidí? (distribucióna)

Datum:

30-8-2006

Podpis oponenta diplomové práce