

POSUDEK BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Jméno a příjmení studenta: Mgr. Veronika Ondrová
Studijní obor: Ochrana obyvatelstva se zaměřením na CBRNE
Vedoucí bakalářské práce: Mgr. Jiří Havránek
Katedra: Radiologie a toxikologie
Název bakalářské práce: Možnosti využití měřicích přístrojů v laboratoři ZSF JU

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:

V předkládané práci zcela chybí kapitola Výsledky. Výsledky jsou uvedeny v kapitole Metodika. Samotná metodika, použitá při psaní této bakalářské práce není nikde uvedena.

Další hodnocení:

Autorka ve své bakalářské práci seznamuje čtenáře podrobně s dozimetrií ionizujícího záření, rozdělení dozimetrických veličin a způsoby detekce ionizujícího záření.

Jsou zde detailně popsány přístroje, které jsou současné době v dozimetrické laboratoři ZSF JU, spolu se zevrubným návodem k použití. U každého přístroje jsou uvedeny jeho možná využití při výuce. V diskuzi autorka navrhuje, jakým způsobem doplnit stávající přístrojové vybavení, aby byla výuka zkvalitněna a přístroje našly širší pole uplatnění.

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:

V úvodu své práce píšete, že přístrojové vybavení dozimetrické laboratoře je využíváno studenty pro tvorbu bakalářských a diplomových prací. Můžete uvést konkrétní případ?

Datum: 23. 8. 2012

Podpis vedoucího bakalářské práce.....

