

POSUDEK BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Jméno a příjmení studenta: Erich Radmacher
Studijní obor: Radiologický asistent
Oponent bakalářské práce: Mgr. Zuzana Freitinger Skalická
Katedra: Radiologie a toxikologie
Název bakalářské práce: Optimalizace parametrů RTG přístroje v závislosti na typu pracoviště

- 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 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. 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 bakalářské práci:

1. **nemám**
2. mám tyto:

Další hodnocení:

Bakalářská práce na téma *Optimalizace parametrů RTG přístroje v závislosti na typu pracoviště* je pečlivě zpracována a odpovídá všem požadavkům kladeným na tento typ práce. Nicméně se autor dopustil drobných chyb způsobených spíše nepozorností – např. na úvodní stránce je chyba v názvu práce ...parametrů RTG pracoviště....Str. 10 uvádí, že 99 % se přemění v teplo a 0,9 % v brzdné záření - chybí 0,1 %?

V kap. 5 - Diskuse je uváděna citace Hendea, 1985 – určitě by student našel i novější zahraniční literaturu.

Kap. 7 – Seznam použité literatury není kompletní dle citací doporučených ZSF JU.

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 rámci zpracování své bakalářské práce jste dostal informace o relativně velkém počtu RTG pracovišť. Myslíte si, že jejich technické parametry odpovídají Vámi navrhovanému vybavení podle jednotlivých typů pracovišť?

Datum: 27.5.2008

Podpis oponenta bakalářské práce.....

