

POSUDEK DIPLOMOVÉ PRÁCE

Jméno a příjmení diplomanta: **Bc. Šárka Selingerová**

Studijní obor: Odborný pracovník v ochraně veřejného zdraví

Vedoucí diplomové práce: RNDr. Jana Krejsová

Katedra: Katedra veřejného a sociálního zdravotnictví

Název diplomové práce: **Zvýšení efektivity třídění nebezpečného odpadu v Nemocnici Český Krumlov a.s.**

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 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. 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 diplomové práci:

- 1. nemám**
2. mám tyto:

Další hodnocení:

Diplomová práce je zaměřena na porovnání systému nakládání s odpadem a prádlem v Nemocnici Český Krumlov a.s. s platným provozním řádem nemocnice a legislativou. Záměrem bylo udělat průzkum v jednotlivých provozech nemocnice, zda nedochází k pochybení při třídění odpadu a při manipulaci s prádlem.

V teoretické části popsala diplomantka nejen historii českokrumlovské nemocnice, ale zaměřila se i na historii, vývoj manipulace s odpadem a prádlem ve zdravotnickém zařízení, včetně používání jednorázových pomůcek. Neopomněla ani nozokomiální nákazy a hygienu rukou.

V praktické části diplomové práce bylo stanoveno 7 cílů. C1: Porovnat systém nakládání s odpady v Nemocnici Český Krumlov s legislativou a provozním řádem. C2: Zjistit, zda dochází k pochybení při třídění odpadu a na jakém oddělení. C3: Srovnat produkci odpadů v množství a čase vzhledem k používání jednorázových pomůcek a nástrojů. C4: Porovnat přístup ke třídění odpadů u kuřáků a nekuřáků. C5: Monitorovat způsob třídění odpadů u zaměstnanců českokrumlovské nemocnice. C6: Porovnat systém nakládání s prádlem v Nemocnici Český Krumlov s legislativou a provozním řádem. C7: Zjistit, zda dochází k pochybení při zacházení s prádlem a na jakém oddělení?

Ke zpracování dané problematiky a cílů byl zvolen kvalitativně kvantitativní výzkum. Výzkum byl realizován zúčastněným pozorováním, polostrukturovaným rozhovorem, dotazníkem a sekundární analýzou dat

Pro účely výzkumu bylo stanoveno 5 výzkumných otázek a 4 hypotézy. Výzkumné otázky: V1: Odpovídá postup při manipulaci s odpady legislativě a provoznímu řádu? V2: Je na jednotlivých odděleních rozdílný systém třídění, likvidace odpadů a proč to tak je? V3: Lze nalézt efektivnější způsob řešení nakládání s odpady? V4: Odpovídá postup při manipulaci s prádlem legislativě a provoznímu řádu? V5: Lze nalézt efektivnější způsob řešení nakládání s prádlem? Hypotézy: H1: Přístup ke třídění odpadů se liší u kuřáků a nekuřáků. H2: Způsob třídění závisí na vzdělání. H3: Způsob třídění závisí na pracovním zařazení. H4: Způsob třídění závisí na délce praxe zaměstnanců.

Cíle byly naplněny, vyjma C7 a V5, kde byly zjištěny potíže související s kvalitou služeb poskytovaných prádelnou Nemocnice České Budějovice, a.s. Také výzkumné otázky byly zodpovězeny.

Při pozorování nedošlo k pochybení v třídění. V nemocnici je zaveden jednotný systém třídění. Postup třídění se liší podle druhu odpadu. Zavedený systém je na velmi dobré úrovni. Je efektivní a vyhovuje vnitřnímu předpisu nemocnice a platným legislativním požadavkům. Při porovnání produkce odpadů se ukazuje, že množství ostatních odpadů v čase kleslo, ale množství nebezpečných odpadů naopak roste. Jedná se hlavně o odpad infekční. Přístup ke třídění odpadů se neliší u kuřáků a nekuřáků. Vysokoškolsky vzdělaní pracovníci třídí odpad na pracovišti méně než ostatní s ohledem na jejich profesi a pracovní zařazení.

Zdravotní sestry třídí odpad častěji a zodpovědněji. Totéž lze vysledovat u zaměstnanců s delší praxí.

Práce je doplněna fotodokumentací z pozorování při třídění odpadu, jeho shromažďování a ukládání. Fotodokumentace je doložena také ze systému manipulace s nemocničním prádlem. Praktická část obsahuje velmi zdařilé grafické vyjádření odpovědí respondentů na výborně zvolené otázky k dané problematice odpadů a manipulace s prádlem. Výborné také je, že v práci je srovnání se zahraničními studiemi s touto tematikou, která je velmi aktuální.

Vedení nemocnice velmi ocenilo kvalitní zpracování diplomantkou daného tématu jako velmi přínosné pro další rozvoj nemocnice na úseků snižování odpadů a manipulace s prádlem.

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: nemám

Datum: 31.8.2015

Podpis vedoucího diplomové práce.....

