

**POSUDEK BAKALÁŘSKÉ PRÁCE**

- Jméno a příjmení studenta:* Alena Brůžková  
*Studijní obor:* Ochrana obyvatelstva se zaměřením na CBRNE  
*Oponent bakalářské práce:* Mgr. Zdeněk Hon  
*Katedra:* radiologie a toxikologie  
*Název bakalářské práce:* Intoxikace organismu a řešení následků
- 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:

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

Další hodnocení:

Bakalářská práce vhodným způsobem popisuje možnosti použití nového systému Prometheus při léčbě intoxikací. Je škoda, že autorka v kapitole „Diskuze“ nezhodnotila výsledky léčby intoxikací pomocí systému Prometheus a pouze se zaměřila na popsání názorů odborníků, kteří s tímto přístrojem pracují. Z výsledků práce není zcela jasné, zda došlo k úmrtí nějakého pacienta, pokus byl již dostupný systém Prometheus. Lze předpokládat, že popsáný systém snížil počet úmrtí, ale v části výsledky není tato skutečnost zcela jasně uvedena. Lze vyzdvihnout, že studentka čerpala z anglické literatury. Literatura ale není aktuální a není uvedena v souladu s citační normou.

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:

Jaké znáte hepatotoxické chemické látky a jaké jsou příčiny intoxikací těmito látkami?

Lze systém Prometheus použít i v případě intoxikací dětí?

Jaké znáte další moderní metody eliminace toxických látek z organismu?

Datum: 17. 5. 2010

Podpis oponenta bakalářské práce.  .....