

POSUDEK DIPLOMOVÉ PRÁCE

- Jméno a příjmení diplomanta:* Bc. Pavla Berková
Studijní obor: Civilní nouzová připravenost – navazující studium
Vedoucí diplomové práce: Ing. Jiří Konečný, CSc.
Konzultant: Ing. Lenka Brehovská
Katedra: Radiologie a toxikologie
Název diplomové práce: Analýza dopadů na obyvatelstvo Jihočeského kraje při výpadku prvku kritické infrastruktury – vodní hospodářství
- 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:

Studentka si výborně poradila s cílem práce. Práce uceleně popisuje problematiku vodního hospodářství v Jižních Čechách. Pro vypracování cíle byla použita metoda SWAT analýzy, která ve výsledcích shrnuje silné stránky vodního hospodářství, jako je kapacita vodních zdrojů, nouzové zásobování, vodárenská soustava a jiné. Dále shrnuje slabé stránky, které se v kraji nacházejí, jako je předimenzování skupinových vodovodů kolísání spotřeba vody, hustota osídlení a jiné. Studentka získala data i pro vypracování hrozeb a příležitostí v Jihočeském kraji. Ukázala, že je schopna získat data a účinně je vyhodnotit a použít funkční metody analýzy rizik.

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 hrozby z hlediska zásobování vodou v Jihočeském kraji považujete za největší?

Jaké příležitosti z hlediska zásobování vodou v Jihočeském kraji považujete za největší?

Datum: 1.6.2012

Podpis vedoucího diplomové práce.....