

POSUDEK OPONENTA BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Studijní program:	Regionální rozvoj
Ústav:	Ústav environmentalistiky a přírodních zdrojů
Autor práce:	Nikola Rýznarová
Název práce:	Pitná voda
Vedoucí práce:	prof. Ing. Ilja Vyskot, CSc
Oponent práce:	prof. Ing. Jaroslav Hlušek, CSc., dr. h.c.

CHARAKTER PRÁCE: aplikační

HODNOCENÍ PRÁCE: (vždy uveďte slovní komentář)

1. SPLNĚNÍ POŽADAVKŮ ZADÁNÍ:

Bakalářská práce je tématicky zaměřena na citlivé téma - pitnou vodu. Je možno říci, že se autorka při zpracování držela zadání a zásad pro vypracování. Mohla lépe vyjádřit a více konkretizovat cíle.

2. PRÁCE S ODBORNOU LITERATUROU:

Využití odborné literatury považuji za slabé. Bakalářská práce má být založena na samostatném uceleném zpracování zvoleného tématu s využitím především vědecké literatury (vědeckých článků a knih). Autorka využila zejména elektronické zdroje. Nedostatkem je, že některé knižní publikace v kap. 9 nejsou uvedeny v literárním přehledu (kap. 3) - např. Háková, 2006 a naopak některé zdroje z literárního přehledu nejsou zahrnuty v seznamu použité literatury - např. Krpec, 2004. Na straně 12 jsou jako zdroj uvedeny Pražské vodovody a kanalizace?

3. OBSAHOVÁ ÚROVEŇ PRÁCE:

Bakalářská práce Nikoly Rýznarové je logicky rozdělena do 9 kapitol a příslušných podkapitol, což vychází ze zadání. Obsáhle popisuje současný stav s pitnou vodou a charakterizuje vodní zdroje. Některé informace mohla autorka lépe doložit. Z obrázku na straně 19 je zřejmé, že největší problémy s dostupností ke kvalitní pitné vodě mají státy Afriky. Využití elektronického dotazníku je třeba hodnotit kladně. Chybí ovšem některé informace např. o respondentech apod.

4. FORMÁLNÍ ÚROVEŇ PRÁCE:

Po formální stránce má práce pěknou úpravu, u obrázků chybí zdroj. Na straně 11a 17 je uvedeno, že celosvětově nemá přístup k pitné vodě až 1,1 milionu obyvatel. Není to jinak? Po obsahové stránce splňuje požadavky na tento typ operací. V textu se vyskytují gramatické chyby. Doporučuji přečíst a chyby opravit.

KONKRÉTNÍ DOTAZY A PŘIPOMÍNKY K PRÁCI:

Připomínky:

- na obrázku č. 4 není čistička odpadních vod, jak je uvedeno na straně 47
- vadí mně neodborné výrazy, jako např. půda je nasáklá hnojivy apod.

Dotazy:

1. Které druhy mikroorganismů se sledují v pitné vodě?
2. Které ukazatele hodnotí norma pro kojeneckou vodu?
3. Jaké množství solí obsahuje mořská voda?
4. Co je typické pro vodu nazývanou "Šaratica"?

PRÁCI K OBHAJOBĚ: doporučuji

NÁVRH VÝSLEDNÉ KLASIFIKACE: E

Datum: 7.6.2016

podpis oponenta