

HODNOCENÍ VEDOUCÍHO DIPLOMOVÉ PRÁCE

Autor diplomové práce: Bc. Tomáš Machač

Vedoucí diplomové práce: Ing. Tomáš Kučera, Ph.D.

Diplomant Bc. Tomáš Machač se ve své diplomové práci zabývá zdroji pitné vody a jejich technickým hodnocením. Práce je členěna do 6 kapitol, obsahuje celkem 95 stran, včetně tří příloh.

V úvodní části práce je provedena rešerše na téma zdroje vody a technické provedení jímacích objektů. Následuje tvůrčí část práce, v rámci které diplomant navrhl systém hodnocení zdrojů podzemní vody založený na technických ukazatelích. Poslední část práce obsahuje případovou studii, na níž diplomant aplikoval navržené postupy při hodnocení technického stavu vybraného zdroje podzemí vody.

Cíle práce výtčené zadáním byly splněny. Diplomant navrhl sestavu hodnotících technických parametrů, vytvořil formulář sloužící jako hlavní podklad pro hodnocení vodního zdroje a především navržené postupy aplikoval v praxi. Svou prací diplomant přispěl k řešení výzkumného projektu Metodika technického auditu vodárenské infrastruktury měst a obcí.

Diplomant si po celou dobu řešení práce počínal samostatně a aktivně, přinášel vlastní návrhy řešení. Postup prací byl konzultován také s pracovníky provozovatele vodních zdrojů. Práce byla řešena průběžně v souladu s pokyny vedoucího práce.

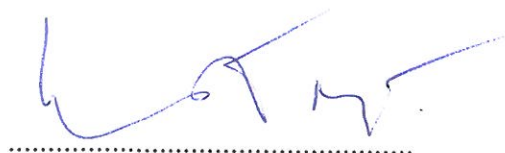
Formální náležitosti práce jsou splněny na velmi dobré úrovni, struktura práce je přehledně členěna do kapitol, gramatické chyby se vyskytují v menší míře.

V souladu s výše uvedeným lze konstatovat, že student prokázal schopnost samostatně se zabývat zadanou problematikou a podávat obhajitelné návrhy. Předložená diplomová práce je na velmi dobré úrovni.

Klasifikační stupeň ECTS: *A/1*

..

V Brně dne 27.1.2015



Podpis

Klasifikační stupnice

Klas. stupeň ECTS	A	B	C	D	E	F
Číselná klasifikace	1	1,5	2	2,5	3	4