

Posudek vedoucího diplomové práce

Student: Andrea Dymáková
Číslo studenta: E16685
Název diplomové práce: Crowdsourcing jako zdroj dat
Cíl práce: Cílem práce je navrhnout způsob, jak využít crowdsourcing pro sběr zvoleného typu dat. Sebraná data budou transformována do prostředí ArcGIS a vizualizována. Součástí práce bude porovnání dvou aplikací a jejich vhodnosti pro sběr dat.
Vedoucí práce: Komárková Jitka, doc. Ing. Ph.D.
Studijní program: Regionální a informační management
Akademický rok: 2018/2019

Náročnost tématu

	výborně	velmi dobře	vyhovující	nevyhovující	nelze hodnotit
Teoretické znalosti	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vstupní údaje a jejich zpracování	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Použité metody	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Kritéria hodnocení práce

	výborně	velmi dobře	vyhovující	nevyhovující	nelze hodnotit
Stupeň splnění cíle práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Původnost zpracování tématu	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Adekvátnost použitých metod	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Hloubka provedené analýzy (ve vztahu k tématu)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Logická stavba práce a rozsah	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Práce s českou a zahraniční literaturou včetně citací	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Formální úprava práce (text, grafy, tabulky)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Jazyková úroveň (styl, gramatika, terminologie)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Využitelnost výsledků práce

	vysoká	střední	nízká	nelze hodnotit
Pro teorii	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Pro praxi	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Identifikace záznamu:
Agenda závěrečných prací

.....

Ostatní připomínky k práci

Studentka pracovala samostatně a velmi iniciativně. Práci pravidelně konzultovala, na konzultace chodila připravena. Její přístup ke zpracování DP hodnotím vysoce kladně.

V rámci zpracování práce se autorka velmi dobře zorientovala v problematice crowdsourcingu a příslušných mobilních aplikacích. Aplikace umožňující ukládání naměřených dat porovnála a v rámci práce návodně popsala, jak s využitím mobilní aplikace měřit hladinu hluku a jak data transformovat do prostředí ArcGIS. Na závěr ukázková data vizualizovala.

Výsledky práce byly využity jako součást programu v rámci letní školy pořádané Univerzitou Pardubice v roce 2018.

Vyjádření k výstupům ze systému Theses

Nejvyšší míra podobnosti 0%, počet podobných dokumentů: 0. Práce není plagiát.

Otázky a náměty k obhajobě

Nemám, studentka práci průběžně konzultovala.

Závěrečné hodnocení

Práci **doporučuji** k obhajobě.

Tuto diplomovou práci navrhuji hodnotit známkou: **A**

V Pardubicích 28.5.2019

Podpis
