



POSUDEK OPONENTA BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Jméno studenta: Lukáš Ondráček

Název práce: Aplikace pro podporu lezeckého sportu

Autor posudku: Filip Malý

Cíl práce: Cílem bakalářské práce je na základě analýzy stávajících aplikací vytvořit program pro podporu a sdílení informací specifické oblasti cestovního ruchu věnující se skalnímu lezení.

Povinná kritéria hodnocení práce	Stupeň hodnocení (známka)					
	A	B	C	D	E	F
Práce svým zaměřením odpovídá studovanému oboru	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vymezení cíle a jeho naplnění	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Zpracování teoretických aspektů tématu	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Zpracování praktických aspektů tématu	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Adekvátnost použitých metod, způsob jejich použití	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Hloubka a správnost provedené analýzy	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Práce s literaturou	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Logická stavba a členění práce	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Jazyková a terminologická úroveň	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Formální úprava a náležitosti práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vlastní přínos studenta	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Využitelnost výsledků práce v teorii (v praxi)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Vyjádření k výsledku anti-plagiátorské kontroly

Dle antiplagiátorské kontroly nevykazuje práce shodu s jinými texty (0 procent).

Díličí připomínky a náměty:

Občasné překlepy, které ale nesnižují čitelnost textu. U odkazů není zcela zřejmé, co autor odkazuje, zdali celý odstavec, anebo jen větu, za kterou je uveden odkaz (například v kapitole 3.5.1 první dva odstavce, odstavce v kapitolách 3.5.2 a 3.5.3).

Celkové posouzení práce a zdůvodnění výsledné známky:

Práce se zabývá návrhem a implementací aplikace pro podporu sdílení informací specifické oblasti cestovního ruchu se zaměřením na skalní lezení.

Práce sestává ze tří základních částí. V první z nich se autor věnuje dostupným technologiím. V této části ne zcela vhodně uvádí pojmy klient-server, World Wide Web, HTTP a podobné pojmy, ty by totiž měly patřit do jiné k tomu určené kapitoly. Až HTML5,

JavaScript a podobné lze považovat za ty technologie, které by v této kapitole měly správně být (a jsou) uvedeny. Tato část tak tedy není vhodně strukturovaná a míchá teoretické koncepty s prakticky orientovanými technologiemi. Druhá část práce popisuje získávání dat. Zde se autor v začátku této části věnuje horolezeckým portálům, těm ale opět měla být věnována jiná kapitola týkající se přehledu současných podobných aplikací věnovaných danému tématu. Skutečnému získávání dat se věnuje až kapitola 4.2. Poslední částí práce je návrh a implementace aplikace. Tato část opět zcela nevhodně obsahuje popis podobných webových aplikací a opět toto mělo být v jiné kapitole, ve které měl být popis aplikací rozdělen na podkapitoly Webové portály a Webové aplikace (nicméně zde není zcela zřejmé, jak se liší webový portál od webové aplikace). Tato část obsahuje popis aplikací Booking.com a Invia.cz, což ve vztahu k tématu práce nedává příliš smysl. Část týkající se implementace je vzhledem k povaze aplikace dosti stručná.

Práce je celkem přehledná, ne zcela vhodně strukturovaná (viz připomínky výše), autor splnil cíle definované v zadání práce.

Otázky k obhajobě:

Práci doporučuji k obhajobě.

Navržená výsledná známka: C

V Hradci Králové, dne 20. května 2019

podpis