

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Vytvoření a optimalizace nástroje pro prostorové zobrazení fotografií v rámci webových aplikací platformy ESRI
Jméno autora:	Lubomír Bucek
Typ práce:	bakalářská
Fakulta/ústav:	Fakulta stavební (FSv)
Katedra/ústav:	Katedra geomatiky
Vedoucí práce:	Doc. Ing. Jiří Cajthaml, Ph.D.
Pracoviště vedoucího práce:	Katedra geomatiky

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Splnění zadání práce	splněno
<i>Posuďte, zda předložená závěrečná práce splňuje zadání. V komentáři případně uveďte body zadání, které nebyly zcela splněny, nebo zda je práce oproti zadání rozšířena.</i>	
Zadání práce bylo splněno ve všech bodech.	

Aktivita a samostatnost při zpracování práce	A - výborně
<i>Posuďte, zda byl student během řešení aktivní, zda dodržoval dohodnuté termíny konzultací. Posuďte schopnost studenta samostatně tvůrčí práce.</i>	
Student pracoval velmi samostatně, přiměřeně využíval konzultací s kolegou Krejčím. V průběhu práce nastudoval a pochopil strukturu webových aplikací na platformě ESRI a vyvinul funkční nástroj pro zobrazování fotografií.	

Odborná úroveň	A - výborně
<i>Posuďte úroveň odbornosti závěrečné práce, využití znalostí získaných studiem a z odborné literatury, využití podkladů. Posuďte též schopnost studenta vnímat řešenou problematiku v širších souvislostech a aplikovat inženýrský přístup při řešení.</i>	
Práce je na výborné úrovni. Student prokázal, že je schopen se orientovat v náročné problematice a je schopen aplikovat získané poznatky do funkčního výstupu. Jeho řešení bude využito pro projekt NAKI Ministerstva kultury. Struktura práce je velmi dobrá, nechybí rešerše, zhodnocení, testování i srozumitelný závěr.	

Formální a jazyková úroveň, srozumitelnost práce	B - velmi dobře
<i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku práce a její celkovou srozumitelnost</i>	
Práce je psána jasně a přehledně, s pěknou úpravou. Některé obrázky sejmuté z obrazovky jsou zbytečně méně kvalitní z důvodu komprese formátu JPEG. Seznam použitých zdrojů by měl být stejně jako v textu označen hranatými závorkami.	

Výběr zdrojů, korektnost citací	A - výborně
<i>Vyjádřete se k aktivitě studenta při získávání a využívání studijních materiálů k řešení závěrečné práce. Posuďte výběr pramenů. Ověřte, zda nedošlo k porušení citační etiky a zda jsou bibliografické citace úplné a v souladu s citačními zvyklostmi.</i>	
Zdroje jsou citovány správně. V práci jsou správně diskutovány již existující aplikace řešící podobný problém.	

Další komentáře a hodnocení	
Jedná se o vynikající práci, jejíž výsledky budou využitelné v projektu NAKI Ministerstva kultury. Dávám komisi ke zvážení navrhnout tuto práci na pochvalu za vynikající zpracování bakalářské práce.	

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

Shrňte aspekty závěrečné práce, které nejvíce ovlivnily Vaše celkové hodnocení.

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **A - výborně**.

Datum: 21.6.2016

Podpis: