

Posudek oponenta bakalářské práce

Jméno studenta:	Martin Svoboda
Téma práce:	Program pro generování galerií fotografií ve formě webových stránek
Cíl práce:	<i>Vytvořte program pro generování galerií fotografií ve formě webových stránek. Fotografiím a jejich náhledům transformujte velikost podle parametrů zadávaných do programu a počet náhledů na stránce. V programu se bude zadávat i nadpis pro galerii.</i>

Náročnost tématu na:	úroveň		
	nadprůměrná	průměrná	podprůměrná
Teoretické znalosti		x	
Praktické zkušenosti		x	
podkladové materiály (vstupní data) a jejich zpracování		x	

Kriteria hodnocení práce:	úroveň			
	nadprůměrná	průměrná	podprůměrná	nelze hodnotit
stupeň splnění cíle práce		x		
samostatnost při zpracování tématu	x			
logická stavba práce		x		
stylistická úroveň		x		
práce s literaturou včetně citací		x		
adekvátnost použitých metod, uplatnění znalostí a dovedností		x		
zvládnutí problematiky		x		
stupeň realizovatelnosti řešení		x		
formální úprava práce (text, grafy, tabulky)		x		
nároky DP na podkladové materiály, konzultace, průzkumy	vysoké x	průměrné	nižší	nejsou
využitelnost námětů, návrhů a doporučení k řešení problému, konkrétní výsledky	ve větší míře	částečná	nižší x	nevyužitelnost
obsah a význam příloh v textu či přílohové části BP (tabulky, grafy, propočty apod.)	vysoce funkční	funkční x	méně funkční	neuspokojivé

Odpovídající hodnocení jednotlivých hledisek označte:

x

Případné další hodnocení (připomínky k práci):

Od předchozí obhajoby bakalářské práce byla v aplikaci realizována řada nových funkcí, včetně zpracování připomínek od vedoucího a oponenta bakalářské práce.

Byl také modifikován text práce, má nově přehlednou strukturu a kapitoly jsou logicky uspořádány. Přesto v práci zůstalo několik nedostatků, které dle mého názoru omezují aktivní využití aplikace v praxi, např.:

- zobrazení nahraných fotografií v jejich originální velikosti bez možnosti nastavení požadované výšky/šířky tak, aby aplikace druhý rozměr dopočítala automaticky,
- chybí možnost uložení fotogalerie jako celku, ukládány jsou pouze fotografie,
- chybí možnost využití metadat a zobrazení popisků fotografií.

Otázky k obhajobě:

Porovnejte vytvořenou aplikaci s dostupnými alternativami a uveďte její přednosti/nedostatky.

Práce je ~~není~~ doporučena k obhajobě (nehodící se škrtněte)

Navržený klasifikační stupeň:

C

Oponent bakalářské práce:

Jméno, tituly: Ing. Stanislav Machalík, Ph.D.

V Pardubicích dne: 7. 8. 2020

Podpis: