

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Student: Mlejnek Matěj
Téma: Fotografie s časovým razítkem (id 22050)
Vedoucí: Zemčík Pavel, prof. Dr. Ing., UPGM FIT VUT

1. Informace k zadání

Zadání bakalářské práce bylo poměrně náročné. Náročnost spočívala ani ne v nějaké konkrétní "jednotlivosti", ale spíše v tom, že student musel zpracovat a zprovoznit několik "kusů software", tedy příklad mobilní aplikace a funkce serveru, ale také využít serverů poskytujících elektronické podpisy. Podle mého názoru práce splnila zadání a výsledkem je ověřený příklad řešení, který je sám o sobě pro některé aplikace využitelný a je také dobrým základem pro další vývoj.

2. Práce s literaturou

Student procouval s literaturou samostatně a kromě doporučených zdrojů vyhledal sám a velmi aktivně řadu dalších titulů, takže počet citací v práci je až příjemně překvapivě vysoký. Druhou stranou mohl student některé zdroje, zejména elektronické, citovat pečlivěji.

3. Aktivita během řešení, konzultace, komunikace

Student byl během řešení práce v zásadě aktivní. Na konzultace chodil sice ne úplně pravidelně, zejména v době zkoušek a projektů mívával výpadky, ale býval připraven a jeho dotazy byly k věci.

4. Aktivita při dokončování

Obsah práce byl po stránce aplikační a funkční průběžně konzultován, i když jednotlivosti technického řešení student zpracovával sám (a jak se ukázalo po odevzdání, bohužel nezdokumentoval, správně). Textová část práce byla též průběžně konzultována. Byla dokončena jen s malým předstihem, ale i tak zbyl čas na dvě iterace závěrečných korekcí textu.

5. Publikační činnost, ocenění

-

6. Souhrnné hodnocení

velmi dobře (B)

Přístup studenta ke zpracování práce byl tvůrčí a aktivní. Měl zpracovat samostatně fungující nebo klient/server aplikaci pro časové razítkování fotografií a zpracoval dobrý "proof of concept" mobilní aplikace pro pořizování fotografií s časovým razítkováním na serveru, což je řešení v zásadě téměř připravené pro využití v některých případech i v praxi (například pro pořizování dokumentace v pojišťovnictví). Student mohl lépe zpracovat jak software (zejména jeho dokumentaci), tak text práce, ale celkově považuji práci spíše za nadprůměrnou.

Prohlášení: Uděluji VUT v Brně souhlas ke zveřejnění tohoto hodnocení v listinné i elektronické formě.

V Brně dne: 28. května 2019

.....
podpis