

Posudek oponenta bakalářské práce

Student: Czernín David
Téma: Uživatelské rozhraní pro přepis matrik (id 20649)
Oponent: Zbořil František, doc. Ing., Ph.D., UITS FIT VUT

1. **Náročnost zadání** průměrně obtížné zadání
2. **Splnění požadavků zadání** zadání splněno
3. **Rozsah technické zprávy** je v obvyklém rozmezí
4. **Prezentační úroveň předložené práce** 88 b. (B)

Student se zejména v úvodu textu věnuje poměrně rozsáhle historii matrik a ostatních historických dokumentů, a to nejen v českých zemích, ale i v různých jiných částech světa. Tato část je velmi čtivá a pro laiky nebo mírně pokročilé genealogy poučná. V druhé části textu jsou popisovány návrh, implementace a testování vlastní aplikace. Zde je možná zbytečně více času věnováno technologiím, které byly pro realizaci aplikace použity, a méně popisu její funkčnosti. Celkově se ale jedná o práci, jejíž prezentační úroveň je nadprůměrná.
5. **Formální úprava technické zprávy** 75 b. (C)

Formální, jazyková a typografická úroveň je velmi dobrá. Vytkl bych občané volení spíše slangových výrazů (rozsekání vstupního textu, str. 40). Možná nebylo třeba dvakrát zmiňovat, že informace jsou přebírané z knihy B. Lednické, resp. toto podruhé formulovat nějak odlišně. Jinak jsem nějaké vážné prohřešky proti jazyku a ani proti formálním požadavkům nenalezl.
6. **Práce s literaturou** 95 b. (A)

Genealogická, historická i počítačová literatura je volena vhodně, dostatečně a je patřičně citována. Práci s literaturou považuji za příkladnou.
7. **Realizační výstup** 90 b. (A)

Realizační výstup je funkční a velmi kvalitně zpracovaný. Byl testován členy komunity genealogů a jeho přínos byl jimi potvrzen.
8. **Využitelnost výsledků**

Kromě zmiňované genealogické komunity bude vytvořený systém využit pro řešení aplikovaného výzkumu v oblasti zpracování genealogických dat, který probíhá na UITS. Záměrem je podpořit aktivitu genealogů při přepisování a hlavně sdílení dat z historických záznamů a vytvořená aplikace má být jedním z prvních kroků, jak tohoto dosáhnout.
9. **Otázky k obhajobě**
 - Jak náročné by bylo rozšířit datový model po té, co by bylo nezbytné uvádět i jiné položky, které se v matričních záznamech objevují, včetně poznámek k záznamům, nebo dodatečných dobových informacích o událostech, například příchod nového faráře, poznámky o aktuálním počtu obyvatel v obci atd.?
10. **Souhrnné hodnocení** 89 b. velmi dobře (B)

Přestože se podle mého názoru jedná o výborně odvedenou práci, zejména o velmi kvalitní aplikace, která bude mít hojného využití, vzhledem k drobným výhradám, které jsem v posudku zmínil výše, se kloním k hodnocení **B** na jeho horní hranici.

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

V Brně dne: 31. května 2018

.....
podpis