

Posudek oponenta bakalářské práce

Student: Postulka Aleš

Téma: Inteligentní doplňování slov v GUI pro přepisování matričních záznamů (id 21717)

Oponent: Žák Marek, Ing., UITS FIT VUT

- 1. Náročnost zadání** průměrně obtížné zadání
Zadání je průměrně obtížné.
- 2. Splnění požadavků zadání** student se odůvodněně odchýlil od zadání
Student nemohl implementovat vyhledávání záznamů podle jazyka matricy, protože jazyk nelze jednoznačně určit (matricy mohou nepravidelně obsahovat více jazyků u různých záznamů).
- 3. Rozsah technické zprávy** splňuje pouze minimální požadavky
Práce má přibližně 42 normostran. Dále obsahuje přibližně 5 normostran příloh. Očekával bych větší část věnovanou testování výsledné aplikace. Některé informace o testování chybí.
- 4. Prezentací úroveň předložené práce** 75 b. (C)
Práce má logickou strukturu, jednotlivé části na sebe navazují. Kapitulu "Implementace a testování" by bylo lepší rozdělit na dvě kapitoly a uvést více podrobností. Zvláště se týká kapitoly "Testování".
- 5. Formální úprava technické zprávy** 85 b. (B)
Po jazykové a typografické stránce je práce v pořádku. Obsahuje jen několik drobných překlepů.
- 6. Práce s literaturou** 65 b. (D)
Práce obsahuje pouze jeden tištěný pramen týkající se matrik a rodokmenů, a sice doporučenou literaturu. Očekával bych více podobných pramenů. Dále se v práci vyskytují informace, které nejsou explicitně ocitované a není tudíž jasné, zda vycházejí z dříve uvedeného pramenu nebo ne.
- 7. Realizační výstup** 95 b. (A)
Realizační výstup je na výborné úrovni, aplikace je plně funkční, a je integrována do aplikace DEMoS (projekt TAČR).
- 8. Využitelnost výsledků**
Práce je využita v aplikaci DEMoS (v budoucnu veřejně dostupná databáze pro přepisování matričních záznamů).
- 9. Otázky k obhajobě**
 - Uveďte přesnější informace o průběhu a výsledcích testování aplikace na uživateli (počet, věk, apod.).
- 10. Souhrnné hodnocení** 82 b. velmi dobře (B)
Vzhledem k vysoké kvalitě realizačního výstupu, který je součástí fungující aplikace DEMoS a čisté jazykové a typografické stránce práce navrhuji i přes jiné drobné nedostatky stupeň 82/B.

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

V Brně dne: 29. května 2019

Žák Marek, Ing.
oponent