

Posudek oponenta bakalářské práce

Student: Gasta Evžen
Téma: Nová generace nástroje Fedora MediaWriter (id 25143)
Oponent: Kolář Dušan, doc. Dr. Ing., UIFS FIT VUT

- 1. Náročnost zadání** **méně obtížné zadání**
Zadání je méně obtížné, i když pracnější ve studijní fázi, na druhou stranu nevyžaduje studium náročných témat, ale studium QT6/5 a balíčkovacích programů.
- 2. Splnění požadavků zadání** **zadání splněno**
- 3. Rozsah technické zprávy** **je v obvyklém rozmezí**
Osobně si myslím, že po odstranění zbytečností klesne na minimum.
- 4. Prezentací úroveň předložené práce** **55 b. (E)**
Textová část zprávy je poměrně informačně chudá a porozumění a hladkému pochopení brání především chyby, i když někdy úsměvné (první verzi Windows byl MS-DOS, str. 5, OS je součástí každého koncového zařízení, str. 4, Docker je od fy Microsoft, str. 16, apod.).
- 5. Formální úprava technické zprávy** **50 b. (E)**
Po formální stránce lze vytknout řadu prohřešků jazykových jak formálních, tak i věcných. Užívání cizích slov jako českých, interpunkce, neshoda podmětu s přísudkem, tmavý obrázek na str. 23 ve světlém textu apod.
- 6. Práce s literaturou** **75 b. (C)**
U volby literatury se student hodně opírá o práce jiných studentů. Možná by byla lepší jiná volba.
- 7. Realizační výstup** **75 b. (C)**
Realizační výstup je plně funkční. Na druhou stranu toho nebylo až tak moc třeba. Tady moc netuším, jako hodnotit. Je to plně funkční aplikace, na více platform, na druhou stranu její změna nebyla náročná, student vycházel z řady podkladů.
- 8. Využitelnost výsledků**
Jedná se o veřejně dostupnou a užívanou aplikaci celosvětově.
- 9. Otázky k obhajobě**
-
- 10. Souhrnné hodnocení** **60 b. uspokojivě (D)**
Aplikace je plně funkční a volně k dispozici. Nicméně student se podílel zejména na změně vizuálního stylu - tuším 9 (devět) obrazovek - které měl od návrháře. Dále provedl opravu chyby pro OS Windows. Z mého pohledu záslužná práce, ale špatný text a toho programování zase tak moc nebylo.

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

V Brně dne: 31. května 2022

Kolář Dušan, doc. Dr. Ing.
oponent