

## Hodnocení vedoucího bakalářské práce

**Student:** Gasta Evžen  
**Téma:** Nová generace nástroje Fedora MediaWriter (id 25143)  
**Vedoucí:** Regéciová Dominika, Ing., UIFS FIT VUT

### 1. Informace k zadání

Bakalářskou práci hodnotím jako obtížnější. Student musel nastudovat nemalé množství nových technologií a rovněž se naučit pracovat na rozsáhlém open-source projektu. Součástí práce byla také komunikace s komunitou v rámci příspěvků na blogu a sdílení novinek přes sociální sítě. Student splnil všechny body zadání.

### 2. Práce s literaturou

Student si hledal zdroje informací aktivně sám. Čerpal především z technických dokumentací a vzhledem k povaze zadání považuji tento seznam za dostatečný.

### 3. Aktivita během řešení, konzultace, komunikace

Student pracoval na zadání hned od začátku, pravidelně konzultoval řešení, jak se mnou, tak odborným konzultantem. Dodržoval dohodnuté termíny a na konzultace chodil připraven.

### 4. Aktivita při dokončování

Práce byla konzultována a plně dokončena v předstihu. Student pak dobrovolně sepsal závěrečný příspěvek na blog shrnující jeho zkušenosti nad rámec domluveného množství příspěvků.

### 5. Publikační činnost, ocenění

Student přispěl do open-source projektu Fedora MediaWriter, rovněž publikoval sérii příspěvků na blog, prostřednictvím kterého propagoval své změny, komunikoval s komunitou a získával zpětnou vazbu.

### 6. Souhrnné hodnocení

**velmi dobře (B)**

Student vytvořil nové grafické rozhraní nástroje Fedora MediaWriter nově podporující nativní styly i pro operační systémy Windows, MacOS. Student aktivně pracoval s návrháři a komunitou pro vytvoření lepší aplikace jak díky novému vzhledu, tak opravě chyb, z nichž nejzávažnější neumožňovala obnovu paměťového média na Windows. Vypracovaný kód je nyní součástí nově vydané verze open-source nástroje Fedora MediaWriter, výsledkem je rovněž série příspěvků na osobním blogu a webu MojeFedora.  
Z těchto důvodů navrhuji hodnocení za B.

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

V Brně dne: 12. května 2022

Regéciová Dominika, Ing.  
vedoucí práce