

## Posudek oponenta bakalářské práce

**Student:** Hanus Tomáš, Bc.

**Téma:** Grafický editor pro konfiguraci struktury úloh v rámci Java EE Batching API (id 17144)

**Oponent:** Kolář Dušan, doc. Dr. Ing., UIFS FIT VUT

1. **Náročnost zadání** průměrně obtížné zadání
  
2. **Splnění požadavků zadání** zadání splněno  
Zadání splněno ve všech bodech, i když některé body by by mohly být textově rozvedeny více (testování).
3. **Rozsah technické zprávy** je v obvyklém rozmezí  
Rozsah je v pořádku, standardní počet stran, když bychom ale odebrali některé obrázky, dle mého názoru zbytečné, tak bychom se mohli dostat pod standard, ale nikoliv pod minimum. Takže si myslím, že to je v pořádku.
4. **Prezentační úroveň předložené práce** 95 b. (A)  
Prezentační úroveň je až na pár drobností na velmi dobré úrovni.
5. **Formální úprava technické zprávy** 75 b. (C)  
Formální úroveň taky není špatná, ale volba snímků obrazovky, které jsou prakticky černé, je velmi, velmi nevhodná! Jinak je počet jazykových a typografických nedostatků minimální.
6. **Práce s literaturou** 85 b. (B)  
Práce s literaturou je poměrně dobrá, i když na pár místech bych asi zdůraznil odkaz do referenční literatury.
7. **Realizační výstup** 70 b. (C)  
CD lze načíst jen na Windows. Po stažení a instalaci IntelliJ jsem sice zásuvný modul instaloval, ale projekt, kde bych ho využil, se mi nepodařilo vytvořit. Zdrojové kódy však vypadají pěkně...
8. **Využitelnost výsledků**  
Pokud by to opravdu chodilo, tak je to pěkná aplikace, kterou lze využít prakticky při práci v prostředí IntelliJ IDEA.
9. **Otázky k obhajobě**
  - I když v textu uvádíte, že kontrolujete správnost grafické reprezentace už při vytváření, jak to děláte, když někdo jen vloží element, ale zapomene jej napojit?
  - Položky v Panelu vlastností jsou dány pevně a zaslepují se dle elementu, nebo se pro každý element dynamicky mění?
10. **Souhrnné hodnocení** 70 b. dobře (C)  
Jelikož se mi nepodařilo ověřit funkčnost zásuvného modulu, tak hodnotím C na hranici, vzhledem k poměrně dobrému zpracování ostatních částí.

V Brně dne: 5. června 2015

.....  
podpis