

## Hodnocení vedoucího bakalářské práce

**Student:** Padyšák Michal  
**Téma:** Pořizování HDR snímků na mobilních zařízeních (id 19032)  
**Vedoucí:** Musil Martin, Ing., UPGM FIT VUT

### 1. Informace k zadání

Cílem práce bylo vytvoření aplikace pro operační systém Android, která umožňuje pořízení fotografií ve vysokém dynamickém rozsahu. Aplikace je založena na skládání sekvence snímků s různou dobou expozice. Na výsledný HDR snímek aplikuje různé metody tone-mappingu pro potřeby zobrazení na displeji zařízení. Zadání bych klasifikoval jako průměrně obtížné.

Zadání práce bylo splněno a s výsledky jsem spokojen.

### 2. Práce s literaturou

Student samostatně vyhledal a využil dostatečný počet studijních materiálů potřebných pro úspěšné vypracování práce.

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

Student pracoval velmi samostatně a na konzultace chodil pouze příležitostně. Aktivní byl hlavně v době před odevzdáváním práce.

### 4. Aktivita při dokončování

Práce byla dokončována na poslední chvíli a proto nebyl finální obsah dostatečně konzultován s vedoucím, některé připomínky se tak nepromítly do finálního textu.

### 5. Publikační činnost, ocenění

### 6. Souhrnné hodnocení

**dobře (C)**

Přestože byla práce dokončována narychlo, výsledek je poměrně zdařilý a funkční. Navrhuji proto hodnocení dobře.

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

V Brně dne: 29. května 2017

.....  
podpis