

## Supervisor assessment of Bachelor's Thesis

**Student:** Berky Levente  
**Title:** Modern TreeView Component for the Web (id 21009)  
**Supervisor:** Turoňová Lenka, Ing., UITS FIT VUT

### 1. Assignment comments

Zadání práce bylo vypsáno firmou Red Hat, kde práci vedl technický konzultant Dávid Halász. Cílem práce bylo vytvořit webovou komponentu pro zobrazení hierarchické struktury ve tvaru stromu. Práce byla průměrně náročná. Práce nenavazovala na předešlé projekty, ale firma RedHat projevila velký zájem o navrženou komponentu, která bude použita v produktu ManagerIQ. Student splnil práci výrazně nad rámec zadání.

### 2. Literature usage

Student byl schopen si dohledat adekvátní studijní prameny a patřičně je využít.

### 3. Assignment activity, consultation, communication

Student byl velice aktivní po celou dobu práce a text práce konzultoval na pravidelných schůzkách. Během řešení práce jsem byla pravidelně informována o vývoji implementace. Student pracoval velmi samostatně a se svým technickým konzultantem konzultoval jen konkrétní otázky na zadání dvakrát do měsíce. Technický konzultant je s jeho aktivitou maximálně spokojen.

### 4. Assignment finalisation

Realizační část byla dokončena v předstihu. Práce na technické zprávě byla průběžná.

### 5. Publications, awards

### 6. Total assessment

**excellent (A)**

Z hlediska pedagogického vedení jsem nadmíru spokojena. Z pohledu naplnění cílů práce konstatuje technický konzultant, že student nastudoval potřebné zdroje a pomocí získaných informací samostatně naimplementoval, co bylo zadáno. Technický konzultant velmi kladně hodnotí především vytvoření automatických benchmarků.

S výsledky jeho práce je velmi spokojen a chtěli by s ním i nadále spolupracovat. Navrhuji hodnocení stupněm výborně/A.

In Brno 18. May 2018

.....  
signature