

## Supervisor assessment of Master's Thesis

**Student:** Ormandy Adam, Bc.

**Title:** Infrastructure for Testing and Deployment in the Field of Containers (id 22010)

**Supervisor:** Turoňová Lenka, Ing., UITS FIT VUT

### 1. Assignment comments

Zadání práce bylo vypsáno firmou Red Hat, kde práci odborně vedl technický konzultant Stanislav Ochotnický. Práce byla průměrně náročná. Cílem práce nebylo navržení a implementace znovupoužitelných CI/CD (continuous integration/delivery) metod, jejich dokumentace a vzorové nastavení.

### 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 samostatně, ale zároveň byl schopný vyvážit samostatnou práci s komunikací změn a jejich revizí podle připomínek konzultanta. Student byl schopný komplexní změny jasně komunikovat v rámci týmu a vedl diskuze, ve kterých byl schopný diskutovat své technické rozhodnutí a přesvědčit i služebně zkušenější kolegy, že je jeho přístup správný.

### 4. Assignment finalisation

Práce na technické zprávě byla průběžná a dodržoval se navržený plán. Technická zpráva byla dokončena v termínu. Realizační část byla splněna.

### 5. Publications, awards

### 6. Total assessment

**excellent (A)**

Z hlediska pedagogického vedení jsem nadměru spokojena. Konzultant hodnotí, že úspora času díky studentem navrženým změnám je jasně viditelná. Podporují konzistenci, znovupoužitelnost a zabraňují technickému dluhu napříč projekty. Konzultant oceňuje velmi dobré technické a zároveň komunikační schopnosti studenta. Konzultant vyzdvihuje celkový dopad studentovy výsledné práce na kvalitativní zlepšení práce celého týmu. Konzultant chce se studentem dále spolupracovat. Navrhuji hodnocení stupněm výborně/A.

In Brno 5. June 2019

Turoňová Lenka, Ing.  
supervisor