

## Hodnocení vedoucího diplomové práce

**Student:** Škrobánek Kristián, Bc.  
**Téma:** Vizualizace RDF dat ve webových prohlížečích (id 23530)  
**Vedoucí:** Burget Radek, Ing., Ph.D., UIFS FIT VUT

### 1. Informace k zadání

Cílem zadání byl návrh aplikace pro interaktivní vizualizaci dat reprezentovaných pomocí grafového modelu RDF. Práce navazuje na předchozí bakalářskou práci. Za obtížnější část považuji zejména zvládnutí vizualizace velkého množství dat v omezených podmínkách webového prohlížeče. Zadání považuji za splněné.

### 2. Práce s literaturou

Student využíval doporučenou literaturu a samostatně vyhledával další informační zdroje.

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

Student řešil svoji diplomovou práci aktivně, samostatně navrhoval řešení dílčích problémů, z nichž některá jsou z technického pohledu zajímavá a inovativní. Postup práce pravidelně konzultoval a na konzultace byl dobře připraven.

### 4. Aktivita při dokončování

Práce byla dokončena ve značném předstihu a její definitivní obsah byl dostatečně konzultován. Moje připomínky student v práci zohlednil.

### 5. Publikační činnost, ocenění

### 6. Souhrnné hodnocení

**velmi dobře (B)**

Pan Škrobánek řešil svoji diplomovou práci svědomitě, samostatně řešil související technické problémy a vše řádně konzultoval. Jeho práci proto hodnotím jako nadprůměrnou a navrhuji hodnocení velmi dobře/B.

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

V Brně dne: 2. června 2021

Burget Radek, Ing., Ph.D.  
vedoucí práce