

## Hodnocení vedoucího diplomové práce

**Student:** Porwolik Tomáš, Bc.  
**Téma:** Strukturování kódu v zadní části zpětného překladače (id 18300)  
**Vedoucí:** Matula Peter, Ing., UIFS FIT VUT

### 1. Informace k zadání

(Hodnocení bylo vypracováno po dohodě s konzultantem společnosti AVG Petrem Zemkem.)Zadání bylo náročnějšího charakteru. Student musel navrhnout a implementovat řešení strukturování nízkoúrovňového kódu, které by bylo přímo využitelné ve zpětném překladači vyvíjeném v rámci společnosti AVG Technologies.

### 2. Práce s literaturou

Student využil literaturu doporučenou vedoucím.

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

Student na řešení práce pracoval po celý školní rok, práci průběžně konzultoval a na konzultace chodil řádně připraven.

### 4. Aktivita při dokončování

Práce byla bohužel dokončována na poslední chvíli a tím utrpěla její kvalita. Nebyly zapracovány všechny připomínky vedoucího k implementaci týkající se nalezených problémů. Vedoucí práce dále finální verzi viděl až po odevzdání a neměl tak možnost se k ní vyjádřit.

### 5. Publikační činnost, ocenění

### 6. Souhrnné hodnocení

**dobře (C)**

Student se tohoto náročnějšího zadání zhostil dobře a pracoval na něm po celý školní rok. Bohužel však ale práci dokončoval až na poslední chvíli a tím utrpěla její kvalita. Konkrétně nebyly zapracovány všechny připomínky vedoucího k implementaci týkající se nalezených problémů a vedoucí práce finální verzi viděl až po odevzdání a neměl se tak možnost k ní vyjádřit.

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

V Brně dne: 29. května 2016

.....  
podpis