

## Hodnocení vedoucího bakalářské práce

**Student:** Lenčేశ Marián  
**Téma:** Rychlý a přesný detektor klíčových slov (id 18817)  
**Vedoucí:** Schwarz Petr, Ing., Ph.D., UPGM FIT VUT

### 1. Informace k zadání

Cílem práce bylo seznámit se s existující implementací detektoru klíčových slov z mluvené řeči a tento detektor upravit. Úpravy spočívaly ve zlepšení kvality modelů klíčových slov a modelů ostatních akustických událostí. Student pracoval se dvěma dekodéry řeči. Zadání bylo v minimální podobě splněno.

### 2. Práce s literaturou

Student aktivně pracoval s literaturou a by schopen si obstarat potřebné materiály.

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

Student práci řešil průběžně během celého roku a své řešení konzultoval. Na konzultace byl připraven.

### 4. Aktivita při dokončování

Práce byla dokončena na poslední chvíli. Konzultována byla pouze předběžná verze.

### 5. Publikační činnost, ocenění

Práce nebyla jinde publikována.

### 6. Souhrnné hodnocení

**uspokojivě (D)**

Zadání práce bylo splněno až těsně před odevzdáním. Finální podoba textové zprávy proto nebyla řádně konzultována. Dosažený stav je teprve počátečním stavem pro hlubší experimentování a zásadní posun v přesnosti detektoru klíčových slov.

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

V Brně dne: 2. června 2016

.....  
podpis