

## Hodnocení vedoucího diplomové práce

**Student:** Černík Tomáš, Bc.  
**Téma:** Neuronové sítě s proměnnou topologií (id 6929)  
**Vedoucí:** Zbořil František V., doc. Ing., CSc., UITS FIT VUT

### 1. Informace k zadání

Diplomová práce byla zaměřena na neuronové sítě s proměnnou topologií. Zadání považuji za středně náročné a nenavazovalo na žádný projekt. Mohu konstatovat, že diplomant splnil toto zadání ve všech bodech.

### 2. Práce s literaturou

Diplomant prokázal dobrou schopnost samostatného vyhledávání, výběru i studia dostupné literatury.

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

Student byl během své práce aktivní a na konzultace přicházel dobře připraven. Konzultace proto byly věcné a týkaly se výhradně problémů souvisejících s nepřesnostmi/nedůslednostmi ve studované literatuře.

### 4. Aktivita při dokončování

Práce byla dokončena v potřebném předstihu a její konečný obsah byl se mnou řádně konzultován.

### 5. Publikační činnost, ocenění

Tomáš Černík společně s kolegou Štěpánem Karáskem vystoupili se společným příspěvkem, který vycházel z jejich diplomových prací, na soutěži Exel@FIT 2016.

### 6. Souhrnné hodnocení

**výborně (A)**

Diplomant pracoval aktivně a zodpovědně. Vytvořil velmi pěknou práci s bezprostředně použitelnými výsledky.

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

V Brně dne: 31. května 2016

.....  
podpis