

## Hodnocení vedoucího bakalářské práce

**Student:** Buchal Petr  
**Téma:** Hraní her pomocí neuronových sítí (id 20907)  
**Vedoucí:** Hradiš Michal, Ing., Ph.D., UPGM FIT VUT

### 1. Informace k zadání

Jedná se o náročné zadání, a to vzhledem k požadavkům na studium složitých a ne úplně běžných metod strojového učení, výpočetní složitost experimentů i složitým a někdy obtížně interpretovatelným chování cílových metod. Student k tématu přistoupil se zájmem a odvedl kvalitní a zajímavou práci, která vybočuje ze standardů bakalářského studia.

### 2. Práce s literaturou

Student si aktivně vyhledal potřebné zdroje a pochopil řešené téma i použité metody i přes jejich vyšší složitost.

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

Student pracoval aktivně celý rok a docházel připraven na konzultace.

### 4. Aktivita při dokončování

Práce byla dokončena v rozumném předstihu, její obsah student průběžně konzultoval a konzultoval i její závěrečnou podobu.

### 5. Publikační činnost, ocenění

Student se se svou prací úspěšně zúčastnil studentské soutěže Excel@FIT.

### 6. Souhrnné hodnocení

Student řešil náročné téma, dobře nastudoval potřebné zdroje a provedl kvalitní experimenty. Navíc svoji práci publikoval na studentské konferenci Excel@FIT.

**výborně (A)**

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

V Brně dne: 1. června 2018

.....  
podpis