

## Hodnocení vedoucího bakalářské práce

**Student:** Schneider Martin  
**Téma:** Anotátor datové sady pro trénování neuronových sítí (id 23292)  
**Vedoucí:** Beran Vítězslav, Ing., Ph.D., UPGM FIT VUT

### 1. Informace k zadání

Jedná se o vlastní téma, které aktivně navrhl pan Schneider sám. Poněkud větší náročnost práce lze vnímat v nutnosti pochopení trénování neuronových sítí či podobných statistických modelů strojového učení.

### 2. Práce s literaturou

Pan Schneider se zaměřil především na praktickou realizaci SW nástroje a tomu také uzpůsobil výběr studijní literatury. Byl aktivní a samostatný při vyhledávání a zpracování studijních materiálů.

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

Pan Schneider pracoval na řešení zadání hodně samostatně. Ačkoliv se dokázal dobře vypořádat s technickými problémy a řešení úspěšně vytvořil, díky méně častým konzultacím se moc nepodařilo nahlédnout na téma trochu z nadhledu, uchopit řešení více koncepčně, uvědomit si, co stojí za pečlivější studium a pozornost a co je pouze *"nakódění kusu programu, aby to pak fungovalo"*. Neznamená to, že by realizační část řešení nebyla technicky dobrá, ale že jsem pozoroval spíše menší posun studenta v teoretické i koncepční rovině.

### 4. Aktivita při dokončování

Práce byla dokončena v předstihu, obsah technické zprávy byl konzultován a dle doporučení z velké části přepracován.

### 5. Publikační činnost, ocenění

### 6. Souhrnné hodnocení

**dobře (C)**

Pan Schneider byl při řešení aktivní, téma ho zajímalo a bylo pro něj i inspirací využití svého projektu v praxi. Ukazuje se, že konzultace přináší studentům lepší pochopení jádra problému, odbornější vyjadřování, schopnost dobře popsat dílčí problémy a hledat možnosti řešení a inspiraci atd. Těchto konzultací nebylo mnoho. Pan Schneider tak ale prokázal schopnost těšit technický problém samostatně. Pečlivě pracoval na funkčním a odladěném řešení, kterého také úspěšně dosáhl.

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

V Brně dne: 2. června 2021

Beran Vítězslav, Ing., Ph.D.  
vedoucí práce