

## Hodnocení vedoucího bakalářské práce

**Student:** Rybníkář Lukáš  
**Téma:** Určení natočení hlavy na snímku neuronovou sítí (id 22146)  
**Vedoucí:** Orság Filip, Ing., Ph.D., UITS FIT VUT

### 1. Informace k zadání

Zadání práce je průměrně náročné, ačkoliv je pro jeho řešení nutné nastudovat problematiku nad rámec bakalářského studijního programu. Cílem práce byla implementace a především provedení experimentů s neuronovými sítěmi.

### 2. Práce s literaturou

Student sám aktivně vyhledával informační zdroje, které v práci řádně citoval. Za nedostatek však považuji množství citovaných zdrojů a nesystematičnost v citování zdrojů.

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

V průběhu řešení byl student aktivní, dodržoval dohodnuté termíny, konzultoval pravidelně především v posledním semestru a se zvyšující intenzitou s blížícím se termínem odevzdání práce. Na konzultace byl vždy řádně připraven.

### 4. Aktivita při dokončování

Aktivita při dokončování byla vysoká, práce byla dokončena přesně v termínu. Některé připomínky, které jsem k práci měl, nenuly již možné zapracovat. Poslední kontrolu již nebylo možné provést.

### 5. Publikační činnost, ocenění

### 6. Souhrnné hodnocení

**velmi dobře (B)**

Zadání bylo splněno, výsledná práce je spíše průměrná. Realizační výstup odpovídá požadavkům na bakalářské práce a dobře shrnuje chování neuronové sítě při řešení netypického úkolu. Intenzita komunikace, stejně jako práce na technické zprávě, se zvyšovala s blížícím se termínem odevzdání. Realizační výstup byl dokončen včas. Celkově hodnotím, i přes nedostatky v citacích a dalších drobnostech, přístup studenta k bakalářské práci jako velmi dobrý.

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

V Brně dne: 31. května 2019

Orság Filip, Ing., Ph.D.  
vedoucí práce