

## Hodnocení vedoucího diplomové práce

**Student:** Vostřejš Tomáš, Bc.  
**Téma:** Webový nástroj pro anotaci obrazových dat (id 23072)  
**Vedoucí:** Špaňhel Jakub, Ing., UPGM FIT VUT

### 1. Informace k zadání

Student měl za úkol vytvořit modulární webový anotační nástroj pro anotaci objektů ve videích. Toto zadání považuji za náročnější a kladně hodnotím, jak se student zadání zhostil i finální výsledek.

### 2. Práce s literaturou

Student si sám dohledal veškeré potřebné zdroje a literaturu.

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

Konzultační aktivita studenta byla skromnější. Avšak student pracoval hodně samostatně a na konzultacích vždy prezentoval velký kus odvedené práce.

### 4. Aktivita při dokončování

Po implementační stránce byla práce dokončena s předstihem. V kratším časovém intervalu před odevzdáním byly ještě implementovány připomínky z uživatelského testování. Finální verze textu konzultována nebyla.

### 5. Publikační činnost, ocenění

-

### 6. Souhrnné hodnocení

**velmi dobře (B)**

Student se zadání zhostil svědomitě a vytvořil použitelnou webovou aplikaci pro anotaci video dat. Aplikace je modulární (umožňuje uživateli definovat různé typy anotací a atributy pro různé datasety) a pro anotované objekty podporuje také predikci pohybu anotovaného objektu. Při pokračování vývoje aplikace si dovedu představit její přeměnu v komerční produkt.

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

V Brně dne: 31. května 2022

Špaňhel Jakub, Ing.  
vedoucí práce