

## Hodnocení vedoucího bakalářské práce

**Student:** Nociar Marián  
**Téma:** Automatická kalibrace dopravní kamery pro měření rychlosti vozidel (id 22206)  
**Vedoucí:** Špaňhel Jakub, Ing., UPGM FIT VUT

### 1. Informace k zadání

Student měl za úkol řešit problematiku automatické kalibrace stacionární dopravní kamery pro měření rychlosti vozidel. V této problematice měl postupovat podle dostupných metod pro kalibraci kamery a řešení vyhodnotit na dostupném datasetu.

### 2. Práce s literaturou

Student pracoval s doporučenou literaturou od svého vedoucího a dohledal si další zdroje potřebné pro řešení této práce.

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

Student pracoval na řešení práce po oba semestry rovnoměrně. Konzultace byly v některých částech semestru nepravidelné, ale celkově probíhaly často.

### 4. Aktivita při dokončování

Implementační i textová část práce byly dokončeny v termínu. Textová část práce byla konzultována v rozpracovaném stavu.

### 5. Publikační činnost, ocenění

-

### 6. Souhrnné hodnocení

**dobře (C)**

Student implementoval systém pro automatickou kalibraci dopravní kamery pro měření rychlosti kombinací dostupných metod. Pro získání přesnějších výsledků měření by bylo potřeba změnit přístup k detekci vozidel ve scéně.

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

V Brně dne: 28. května 2019

.....  
podpis