

## Posudek oponenta diplomové práce

**Název práce:** Možnosti uplatnění UAV a podobných zařízení ve stavebnictví

**Autor práce:** Bc. Dominik Kašiár

**Oponent práce:** Ing. Miloslav Výskala, Ph.D.

### Popis práce:

Předmětem diplomové práce je zmapování možností využití bezpilotních technologií a jiných zařízení ve stavebnictví. Popsány jsou zejména jednotlivé výstupy „mapování“ staveb a jejich další využití. Na praktickém příkladu je demonstrována možnost ocenění stavby jako celku nebo jejích částí.

### Hodnocení práce:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nevyhovující
1. Odborná úroveň práce	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Vhodnost použitých metod a postupů	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Využití odborné literatury a práce s ní	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Formální, grafická a jazyková úprava práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Splnění požadavků zadání práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### Komentář k bodům 1. až 5.:

Práce je zpracována na velmi dobré úrovni, použité metody a postupy jsou vhodně použity.

### Připomínky a dotazy k práci:

1. Jaké jsou další možnosti využití bezpilotních technologií?
2. A jaká je, podle Vás, jejich budoucnost ve stavebnictví?

**Závěr:**

Autor v plném rozsahu splnil zadání diplomové práce. Uvedená práce vyhovuje podmínkám diplomové práce z obsahového i formálního hlediska. Z těchto důvodů doporučuji diplomovou práci k závěrečné obhajobě.

Klasifikační stupeň podle ECTS: A / 1

Datum: 22. ledna 2020

Podpis oponenta práce.....