

## Hodnocení vedoucího diplomové práce

**Název práce:** Návrh protierozních a protipovodňových opatření v k. ú. Palkovice

**Autor práce:** Bc. Adriana Ujházy

**Vedoucí práce:** Veronika Sobotková, Ph.D.

### Popis práce:

Diplomantka se ve své práci zabývá návrhem protierozních a protipovodňových opatření v k. ú. Palkovice. K tomu, aby bylo možné navrhnout ochranná opatření, diplomantka nejdříve provedla analýzu území a poté stanovila erozní a odtokové poměry, které upřesnila terénními pochůzkami. Hlavním cílem práce bylo vypracování dokumentace technického řešení v rámci plánu společného zařízení v procesu komplexních pozemkových úprav v daném území. Samotným předmětem práce byl návrh a dimenzování vodních nádrží, mokřadů a návrh stabilizace strží pomocí přehrážek, ke kterým diplomantka zpracovala rozsáhlou řadu technických výpočtů a potřebné výkresy.

### Hodnocení práce studenta:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nevyhovující
1. Úroveň zpracování řešeného tématu	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Přístup autora při zpracování práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Využití odborné literatury a práce s ní	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Formální, grafická a jazyková úprava práce	<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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"/>

### Celkové hodnocení a závěr:

Odborná úroveň práce je na výborné úrovni. Je vidět, že diplomantka vhodně využila získané odborné dovednosti pro sepsání diplomové práce.

Diplomantka zvolila vhodné metody a postupy prací pro dosažení zadaných cílů. Diplomantka přistupovala k tvorbě práce zodpovědně. Chodila pravidelně na odborné konzultace a samostatně zpracovávala projednané úkoly.

Využití odborné literatury je na velmi dobré úrovni. Z hlediska formální a jazykové úpravy je práce na dobré úrovni. Styl a uspořádání textů je místy nevhodně použitý. Celkové zhodnocení práce je na výborné úrovni.

Práce je velice dobře sepsána a poukazuje na dobrou úroveň znalostí problematiky diplomantky. Dále je práce členěna do patřičných kapitol a obsahuje dostatečné množství obrázků a tabulek vysvětlujících postup prací autorky. Obsah diplomové práce naplňuje stanovený cíl.

Diplomovou práci hodnotím kladně jak z hlediska teoretické části tak především praktické části, kdy diplomantka poukázala na dobrou samostatnou činnost týkající se návrhu a dimenzování ochranných opatření. Diplomovou práci doporučuji k obhajobě.

Klasifikační stupeň podle ECTS: **A / 1**

Datum: 21. ledna 2020

Podpis vedoucího práce.....