

## Posudek oponenta bakalářské práce

**Název práce:** Multifunkční zahradní jezírka a vodní nádrže

**Autor práce:** Václav Kraváček

**Oponent práce:** Ing. Miroslava Pumprlová Němcová

### Popis práce:

Předložená bakalářská práce obsahuje 98 stran textu, který je přehledně členěn do samostatných kapitol. Práce je rozdělena na teoretickou a praktickou část a neobsahuje samostatné přílohy. Téma práce hodnotím jako velmi zajímavé a přínosné, protože přehledně shrnuje poznatky o malých zahradních nádržích napříč dostupnou odbornou literaturou. Literární rešerše je kvalitní, student čerpá z řady odborných zdrojů, tuzemských i zahraničních, včetně tištěných publikací. Praktická část práce je aplikací získaných poznatků a kreativně technického přístupu studenta k danému tématu. Na základě požadavků investora jsou provedeny dvě, naprosto rozdílné, variantní studie návrhu zahradního jezírka. Výsledky praktické části jsou doplněny o schémata navržených řešení, která by klidně mohla být pojata jako výkresová dokumentace, tvořící samostatnou přílohou bakalářské práce. Závěr práce jasně a přehledně shrnuje řešenou problematiku.

### Hodnocení práce:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nevyhovující
1. Odborná úroveň práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Vhodnost použitých metod a postupů	<input checked="" type="checkbox"/>	<input 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 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"/>

### Připomínky a dotazy k práci:

Doporučuji ujednotit styl psaní desetinné čárky u čísel, stejně tak sjednotit citační styl, např. str. 83 odkaz na citaci v závorce, ale v textu je citováno přes číselné odkazy.

V kapitole 5.2 *Základní typy zdrojových vod* jsou uvedeny různé zdroje vody pro napouštění zahradních nádrží. Mohla by být mezi těmito zdroji uvedena i vyčištěná odpadní voda z domovních čistíren?

Jsou některé lokality zcela nevhodné pro budování zahradních nádrží? Například z důvodu klimatických, morfologických, pedologických nebo hydrologických podmínek?

Pokud by investor vyžadoval v zahradním jezírku pouze původní české druhy mokřadních rostlin a rybí osádky, jaké byste mohl doporučit?

Jaká by mohla být celková, orientační, cena každé z navržených variant jezírek? Stačí řádově.

### **Závěr:**

Bakalářská práce splňuje všechny stanovené cíle, student zpracoval řešené téma přehledně, velmi pozitivně hodnotím přístup při řešení praktické části. K práci nemám zásadní připomínky, doporučuji k obhajobě a hodnotím klasifikačním stupněm A/1.

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

Datum: 9. června 2021

Podpis oponenta práce.....