

Posudek oponenta diplomové práce

Název práce: Hospodaření s dešťovou vodou v rámci zelené infrastruktury měst

Autor práce: Bc. Michal Novotný

Oponent práce: Ing. Jakub Raček, Ph.D.

Popis práce:

Diplomová práce je zaměřena na vyhodnocení a doporučení opatření v oblasti hospodaření s dešťovou vodou v rámci zelené infrastruktury měst. V praktické části je zpracována případová studie pro návrh hospodaření s dešťovou vodou v rámci zelené infrastruktury města Třešť, jejíž součástí je kromě technických návrhů také ekonomické posouzení.

Hodnocení práce:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nevyhovující
1. Odborná úroveň práce	☒	☐	☐	☐
2. Vhodnost použitých metod a postupů	☒	☐	☐	☐
3. Využití odborné literatury a práce s ní	☒	☐	☐	☐
4. Formální, grafická a jazyková úprava práce	☒	☐	☐	☐
5. Splnění požadavků zadání práce	☒	☐	☐	☐

Komentář k bodům 1. až 5.:

Diplomová práce je zpracována velice pečlivě, podrobně a nemám k práci připomínky.

Připomínky a dotazy k práci:

Dotazy k diplomové práci:

- 1) V diplomové práci se ve většině případů uvažuje buď s retencí a zasakováním bez využití takto zachycené dešťové vody – jaké jsou další možnosti opětovného využití a jaké jsou požadavky na kvalitu vody?
- 2) Jaký negativní dopad mohou mít prvky pro hospodaření s dešťovou vodou v intravilánech měst?

Závěr:

S ohledem na výše uvedené lze konstatovat, že diplomová práce splnila vymezené cíle dle zadání. Doporučuji studenta připustit k obhajobě diplomové práce a práci hodnotím známkou:

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

Datum: 26. ledna 2021 Podpis oponenta práce.....