

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Název práce: Studie hospodaření s vodou v objektu rodinného domu s využitím přírodních způsobů čištění

Autor práce: Radka Kiszová

Vedoucí práce: Ing. Eva Hyánková, Ph.D.

Popis práce:

Bakalářská práce je rozčleněna do dvou částí. První - teoretická část obsahuje 36 stran textu a je zaměřena na šetrné hospodaření s vodou, zabývá se úsporami, využitím dešťových a vyčištěných odpadních vod z objektu. Druhou částí je studie konkrétního řešení v rodinném domě v obci Libhošť u Nového Jičína. Je zde navrženo čištění odpadních vod v septiku a kořenové čistírně, s akumulací společně s vodami dešťovými a využitím jako voda závlahová. Tato část obsahuje 13 stran textu a 6 grafických příloh.

Hodnocení práce studenta:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nevyhovující
1. Úroveň zpracování řešeného tématu	☐	☐	☒	☐
2. Přístup autora při zpracování práce	☐	☐	☐	☒
3. Využití odborné literatury a práce s ní	☐	☒	☐	☐
4. Formální, grafická a jazyková úprava práce	☐	☐	☒	☐
5. Splnění požadavků zadání práce	☐	☐	☒	☐

Celkové hodnocení a závěr:

Text teoretické části je přehledný, objevují se zde ale formální nedostatky, nedostatečně odkazy na literaturu, citace neplatné vyhlášky (str.19). Ve studii konkrétního rodinného domu je zcela chybné napojení dešťových vod do septiku, chybí vyřešení v textu uváděného využití jako provozní vody, u závlahy zcela chybí ventilová šachta, rozdělení do sekcí a rozvodná potrubí a druhý stupeň filtrace pro kapkovou závlahu. Grafická část je nedostatečná. To je dáno zejména nedostatečnou aktivitou a chybějícími konzultacemi v průběhu dopracování práce. Požadavky zadání však byly splněny a práci proto doporučuji k obhajobě.

Klasifikační stupeň podle ECTS: **E / 3**

Datum: 5. června 2017

Podpis vedoucího práce.....