

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Název práce: Kapková závlaha zemědělských ploch

Autor práce: Jan Pikna

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

Popis práce:

Bakalářská práce je rozčleněna do dvou částí. První - teoretická část obsahuje 21 stran textu a je zaměřena na problematiku zdrojů závlahové vody a závlahových systémů se zaměřením na kapkovou závlahu. Druhou částí práce je studie konkrétního řešení závlahy pěstebních ploch zeleniny v areálu soukromého zemědělce v obci Horní Dunajovice - okres Znojmo. Je proveden rozbor suchosti oblasti a potřeby závlahové vody, a následně navržen systém kapkové závlahy s využitím stávající starší čerpací stanice. Tato část obsahuje 23 stran textu a 5 výkresů.

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:

Rešeršní část je zpracována poměrně stručně, ale přehledně a dostatečně. Studie závlahového systému je zpracována velmi kvalitně a podrobně, grafická část je na výborné úrovni. Student pravidelně konzultoval a pracoval samostatně a aktivně. Požadavky zadání byly splněny, práci doporučuji k obhajobě.

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

Datum: 4. června 2021

Podpis vedoucího práce: