

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Název práce: Tepelné čerpadlo v systému vytápění

Autor práce: Matěj Andrš

Vedoucí práce: doc. Ing. Petr Horák, Ph.D.

Popis práce:

Bakalářská práce řeší vytápění rodinného domu s využitím tepelného čerpadla. Teoretická část práce popisuje základní typy tepelných čerpadel a jejich vlastnosti. Druhá část práce se věnuje návrhu jednotlivých komponent otopné soustavy, včetně zdroje tepla. Třetí část práce obsahuje technickou zprávu a prováděcí projekt.

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 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"/>

Celkové hodnocení a závěr:

Student naplnil zadání bakalářské práce. Při řešení bakalářské práce využíval víceméně pravidelné konzultace. Dále pracoval samostatně, konzultace sloužily více méně jen pro kontrolu postupu práce. Bakalářská práce byla praktická, projekčně zaměřená.

Celkově je možno konstatovat, že přístup studenta při zpracování bakalářské práce byl vcelku dobrý, student prokazoval tvůrčí myšlení a adekvátní odborný přístup k problematice. Práce byla zkontrolována systémem VUT na kontrolu plagiátů a nebyla shledána plagiátem.

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

Datum: 6. 6. 2022

Podpis vedoucího práce: