

## Hodnocení vedoucího bakalářské práce

**Název práce:** Vytápění a příprava TV pomocí tepelného čerpadla

**Autor práce:** Vojtěch Rejsa

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

### Popis práce:

Bakalářská práce řeší návrh vytápění mateřské školy v Ostravě. Teoretická část se věnuje tématu tepelná čerpadla. Část výpočtová obsahuje návrh vytápění objektu s použitím teplovodního podlahového vytápění a otopných těles. Jako zdroj tepla je navrženo tepelné čerpadlo vzduch-voda. Součástí výpočtu je také příprava teplé vody a návrh všech potřebných zařízení systému.

### 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 type="checkbox"/>	<input checked="" 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 zcela splnil zadání bakalářské práce. Při zpracování práce pravidelně navštěvoval konzultace, pracoval samostatně, konzultace sloužili jen pro kontrolu postupu práce. Bakalářská práce je prakticky zaměřená, konstrukčního typu.

Celkově je možno konstatovat, že přístup studenta při zpracování bakalářské práce byl velmi dobrý a aktivní. Student projevil velmi dobré znalosti a adekvátní odborný přístup k problematice i přes počáteční váhavý přístup.

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

Datum: 7. června 2018

Podpis vedoucího práce.....