



## Posudek vedoucího bakalářské práce

**Diplomová práce:** Tepelné čerpadlo v moderním rodinném domě

**Autor:** David Koranda

**Vedoucí práce:** doc. Dr. Ing. Jan Kyncl

Hodnocení (1 – 5)  
(1 = nejlepší; 5 = nejhorší):

1. Splnění požadavků zadání:	1
2. Samostatnost a iniciativa při řešení práce:	1
3. Systematičnost při řešení dílčích úkolů:	1
4. Schopnost aplikovat znalosti a využít literaturu při řešení:	1
5. Spolupráce a konzultace s vedoucím práce:	1
6. Formální a jazyková úroveň práce:	1
7. Přehlednost a členění práce:	1
8. Odborná úroveň práce:	1
9. Závěry práce a jejich formulace:	1
<b>10. Celkové hodnocení práce známkou (A, B, C, D, E, F):</b>	<b>A</b>
<b>slovně:</b>	
<b>výborně</b>	

### Stručné souhrnné zhodnocení práce (povinné):

Spolupráce studenta s vedoucím práce byla i přes vládní omezení možností osobních konzultací výborná. Student pracoval samostatně a konzultoval jen obtížnější dílčí problémy. Autor prokázal schopnost řešit praktické problémy, konzultovat s odborníky z průmyslu, vytvořit programy řešící výpočetní úlohy a nakonec srozumitelně problematiku sepsat.

Výsledné porovnání systémů může být zajímavé i pro širší komunitu: výsledky sice byly kvalitativně dopředu jasné, autor však rozdíly důvěryhodně kvantifikoval.

Datum: 2. 6. 2021

Podpis: