



Posudek vedoucího diplomové práce

Diplomová práce: Energetika chladicího systému pro datacentrum

Autor: Bc. Pavel Špingl

Vedoucí práce: Ing. Jan Rimbala

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
10. Celkové hodnocení práce známkou (A, B, C, D, E, F):	A
slovně:	
výborně	

Stručné souhrnné zhodnocení práce (povinné):

Autor zpracoval zadané téma graficky pěkně, přehledně, technicky správně. Spolupráci s vedoucím i jeho samostatnou práci hodnotím jako příkladnou.

Oceňuji, že si autor osvojil a v práci uvedl i problematiku na ČVUT FEL nevyučovanou, například teorii a použití sorpčních čerpadel.

Autor kreativně použil metody optimálního nasazování elektráren pro optimalizaci provozu tepelných čerpadel.

Práce bude použitelná i jako výukový materiál pro magisterský program EEM, obor Elektroenergetika.

Datum: 29. 5. 2019

Podpis:



Poznámky:

- 1) Celkové hodnocení práce nemusí být dáno průměrem dílčích hodnocení.
- 2) Pro celkové hodnocení (bod 10) použijte v souladu se Studijním a zkušebním řádem pro studenty ČVUT v Praze tuto stupnici:

výborně	velmi dobře	dobře	uspokojivě	dostatečně	nedostatečně
A	B	C	D	E	F