



Posudek vedoucího diplomové práce

Diplomová práce: Návrh kogeneračního napájení a elektroinstalace v objektu na sušení štěpky

Autor: Jakub Znamenáček

Vedoucí práce: Ing. Ivan Cimbolinec

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

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

Stručné souhrnné zhodnocení práce (povinné):

Tato diplomová práce pojednává o instalaci kogenerační jednotky v rámci technologie pro sušení dřevní štěpky. Diplomant věnoval této problematice velkou pozornost. Ve své práci provedl rešerši souvisejících právních předpisů a zdůvodnil navrhované technické řešení vlastní kogenerační jednotky i způsob připojení k distribuční soustavě.

Přestože byl splněn rozsah zadání pro tuto práci, postrádám v některých pasážích podrobnější zpracování dílčích témat, včetně podrobnějších výpočtů (zkratové výpočty, výpočet zemnicí soustavy a.p.)

Na základě výše uvedeného hodnotím tuto diplomovou práci přes drobné nedostatky velmi dobře.

Datum: 6. 6. 2017

Podpis: