



Posudek vedoucího diplomové práce

Diplomová práce: Ověření elektrické pevnosti izolátoru elektrostatického odlučovače

Autor: Bc. Martin Mizner

Vedoucí práce: doc. Ing. Radek Procházka, Ph.D.

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

Stručné souhrnné zhodnocení práce (povinné):

Diplomová práce popisuje problematiku elektrostatického odlučování v elektrárenských blocích a je konkrétně zaměřena na optimalizaci vysokonapěťových přívodů z hlediska maximálního přeskokového napětí. Na základě experimentálních dat byla provedena simulace rozložení elektrostatického pole a porovnání zjištěných údajů s vysokonapěťovými testy.

Diplomant pravidelně konzultoval s vedoucím práce, diplomová práce je přehledná, logicky členěna a má dobrou odbornou a grafickou úroveň. Splňuje všechny body zadání.

Doporučení práce k obhajobě: doporučuji

Datum: 7.6.2016

Podpis:



Poznámky:

- 1) Celkové hodnocení práce nemusí být dáno průměrem dílčích hodnocení.
- 2) Pro hodnocení jednotlivých bodů i celkové hodnocení 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