



Posudek vedoucího diplomové práce

Diplomová práce: Vliv kompenzace kabelových sítí na stabilitu zdrojů

Autor: Bc. Josef Nádvorník

Vedoucí práce: Ing. Martin Pistora

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

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

Stručné souhrnné zhodnocení práce (povinné):

Vypracovaná diplomová práce se zabývá problematikou, která, je v současné době velmi aktuální. Diplomant zároveň poukázal na některé okolnosti, které nejsou v praxi při plánování rozvoje sítí vždy zohledňovány.

Student prokázal teoretické porozumění problematice dynamické stability i její praktické důsledky v kontextu rozvoje sítí a regulace napětí a jalových výkonů. Identifikoval problémy, spojené s rostoucí kabelizací v elektrizační soustavě, prozkoumal možnosti jejich řešení a vybral to hlediska optimální.

Datum: 21. ledna 2016

Podpis: