



Posudek vedoucího diplomové práce

Diplomová práce: Measurement of Losses at Low Power Factors

Autor: Bc. Michael Schneider

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

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:	2
8. Odborná úroveň práce:	1
9. Závěry práce a jejich formulace:	2
10. Celkové hodnocení práce známkou (A, B, C, D, E, F): slovně:	A výborně

Stručné souhrnné zhodnocení práce (povinné):

Diplomová práce je zaměřena na problematiku měření činného výkonu při malém účinníku, kdy jsou popsány jednotlivé metody měření s konečným zaměřením na metody číslicového zpracování. Jednotlivé metody jsou analyzovány a posouzeny s ohledem na budoucí využití pro kalibrační systém. Jednotlivé metody byly prověřeny pomocí realizovaného měřicího systému v laboratoři.

Diplomant přistupoval k řešení aktivně, pravidelně konzultoval s vedoucím práce a připomínky a náměty do diplomové práce postupně zapracovával. Práce je přehledná, má dobrou odbornou úroveň, Práce splňuje všechny body zadání.

Datum:

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