



Posudek vedoucího bakalářské práce

Bakalářská práce: Analýza poruch kabelového rozvodu vysokého napětí

Autor: Jan Branný

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="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="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="B"/> Velmi dobře

Stručné souhrnné zhodnocení práce (povinné):

Předkládaná bakalářská práce je zaměřena na analýzu poruch kabelového rozvodu v PREdistribuci, a.s. V první části práce je uveden základní popis kabelového rozvodu a používaných metod pro zjišťování poruch. V další části bakalářské práce je proveden rozbor typických poruch na základě historických záznamů distribuční společnosti. Zjištěný vývoj poruchovosti a analýza poruch z hlediska dlouhodobého pohledu je cennou informací pro plánování investic a údržby kabelových sítí distribuční společnosti.

Bakalářská práce je přehledná, logicky členěna a má dobrou odbornou a grafickou úroveň. Všechny body zadání byly splněny.

Doporučení práce k obhajobě: doporučuji

Datum: 7.6.2016

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