



Posudek vedoucího bakalářské práce

Bakalářská práce: Návrh inženýrské sítě NN

Autor: Jiří Drazdík

Vedoucí práce: Ing. Stanislav Bouček

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. Systematicčnost 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="2"/>
6. Formální a jazyková úroveň práce:	<input type="text" value="2"/>
7. Přehlednost a členění práce:	<input type="text" value="1"/>
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): slovně:	<input type="text" value="B"/> Velmi dobře

Stručné souhrnné zhodnocení práce (povinné):

V předložené práci se autor dle zadání zabývá praktickou úlohou – návrhem a projektem kabelového vedení pro rozšiřující se výstavbu rodinných domů v obci Třebešice. Svou práci rozdělil do pěti stěžejních kapitol, v nichž uvádí postupně a přehledně příslušné kroky nutné pro splnění podmínek k povolení stavby a její realizace, návrh elektrizační sítě ve dvou variantách (volba průřezu kabelů) i ekonomickou rozvahu obou návrhů technického řešení.

Z obsahu práce je vidět zájem studenta o zadanou problematiku, ve které se zřejmě i angažuje nebo angažovat hodlá. Práce je zpracována pro jednodušší, dílčí problematiku, ale popisuje i nutnost a obsah legislativních a dokumentačních požadavků, které nejsou často v elektrotechnické literatuře dostatečně vyzdvíženy. Bakalářská práce je doplněna výkresovou a tabulkovou částí a využívá SW programy pro kontrolu provedených výpočtů. Jako výtku mám menší důraz autora na redakci a kontrolu svého textu.

Práci doporučuji k obhajobě a klasifikuji stupněm:

B - velmi dobře

Datum: 28. 1. 2020

Podpis: