



Posudek oponenta bakalářské práce

Diplomová práce: Průkaz energetické náročnosti budov

Autor: Nebojsa Milošević

Vedoucí práce: Ing. Zdeněk Novák

Oponent práce: Ing. Libor Straka

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

1. Splnění požadavků zadání:	<input type="text" value="2"/>
2. Systematičnost při řešení dílčích úkolů:	<input type="text" value="2"/>
3. Schopnost aplikovat znalosti a využít literaturu při řešení:	<input type="text" value="2"/>
4. Formální a jazyková úroveň práce:	<input type="text" value="2"/>
5. Přehlednost a členění práce:	<input type="text" value="1"/>
6. Odborná úroveň práce:	<input type="text" value="3"/>
7. Závěry práce a jejich formulace:	<input type="text" value="3"/>
8. Celkové hodnocení práce známkou (A, B, C, D, E, F):	<input type="text" value="D"/>
slovně:	uspokojivě

Stručné souhrnné zhodnocení práce (povinné):

Bakalářská práce se věnuje zpracování průkazu energetické náročnosti budov s aplikací na konkrétní objekt. Autor se v úvodních částech práce věnuje aktuální legislativě týkající se snižování energetické náročnosti, popisuje metodiku výpočtu energetických ztrát, popř. zisků v budovách a tyto poznatky aplikuje na konkrétní rodinný dům.

Práce je na dobré úrovni a to jak odborné, tak formální. Ne vždy správné jsou jednotky u některých rovnic a v práci se občas vyskytují překlepy. Body zadání, až na poslední, jehož důvod nezpracování je vysvětlen v závěru, byly splněny. Práci doporučuji k obhajobě.

Otázky k obhajobě:

1. Jaké znáte možnosti snížení energetické náročnosti budovy? Byla by nějaká z možností použitelná v případě konkrétního objektu?

Datum: 7.6.2016

Podpis:



Poznámky:

- 1) Celkové hodnocení práce nemusí být dáno průměrem dílčích hodnocení.
- 2) Pro celkové hodnocení (bod 8) 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