



Hodnocení bakalářské práce oponentem

Název práce:	Analýza několika rodinných domů různých vlastností z hlediska energeticky efektivního myšlení		
Student:	Ondřej KLEMENT	Std. číslo:	E10B0217P
Oponent:	Jaroslav Šnajdr		

Kritéria hodnocení práce oponentem	Max. body	Přídělené body
Splnění zadání práce (posuzuje se i stupeň kvality splnění)	25	18
Odborná úroveň práce	50	45
Interpretace výsledků a jejich diskuze, příp. aplikace	15	15
Formální zpracování práce, dodržování norem	10	9

Hodnocení obsahu a kvality práce, připomínky:


Student Ondřej Klement se věnoval energetickému auditu budov a uvedl dvě případové studie. Práci logicky strukturoval, na začátku popisuje rozličné způsoby snížení spotřeby energie, aby pak vše zúročil při obecném postupu auditu a vysvětlil, proč není možné aplikovat jednotný přístup. Práce je bohužel nevyvážená, protože zmíněné případové studie jsou povrchní a autor se v kapitole 4 mohl zabývat úpravami objektů z více hledisek. Práce je nicméně velmi kvalitní a doporučuji ji k obhajobě.

Dotazy oponenta k práci:

- 1) Jak byste reguloval osvětlení složené z LED zdrojů?
- 2) Co představuje koeficient NPVQ?
- 3) Jaký přínos by mělo zavedení povinnosti vyhotovení průkazu energetické náročnosti budov?

Bakalářskou práci hodnotím klasifikací **výborně** (podle klasifikační stupnice dané směrnicí děkana FEL)

Dne: 18.6.2013


.....
podpis oponenta práce