

HODNOCENÍ VEDOUCÍHO DIPLOMOVÉ PRÁCE

Autor diplomové práce: Bc. Hana Janíková

Vedoucí diplomové práce: doc. Ing. Jiří Hirš, CSc.

Téma diplomové práce - ENERGETICKÉ HODNOCENÍ OBECNÍ BUDOVY

Diplomantka zpracovala práci zaměřenou na energetické hodnocení budovy Obecního úřadu na Vsetínsku. V rámci zpracování tématu provedla zhodnocení stávajícího stavu energetického hodnocení, technická opatření vedoucí k energetickým úsporám, vlastní experimentální měření a aplikaci získaných znalostí na reálnou budovu. Nebylo opomenuto také ekonomické hledisko a vliv na životní prostředí.

Rozsah a náplň diplomové práce odpovídá zadání a požadavkům na tento typ vysokoškolské kvalifikační práce. Diplomantka konzultovala dílčí kroky během zpracování tématu práce a využila pro diagnostiku tepelně technických vlastností stavby vybavení laboratoře TZB. Provedla termografické měření a měření vybraných parametrů kvality vnitřního prostředí.

Diplomantka prokázala při zpracování diplomové práce schopnost aplikovat získané znalosti na řešení zadaného tématu a schopnost samostatného zvládnutí vyřešení inženýrského problému. Osobně oceňuji zvládnutí metodiky energetického hodnocení budov a realizaci a vyhodnocení experimentálních měření reálné budovy.

Práci hodnotím jako vyhovující a doporučuji k obhajobě.

Klasifikační stupeň ECTS: B/1,5

V Brně dne 24. 1. 2013



Podpis

Klasifikační stupnice

Klas. stupeň ECTS	A	B	C	D	E	F
Číselná klasifikace	1	1,5	2	2,5	3	4