



Hodnocení diplomové práce oponentem

Název práce:	Přínosy sálavého vytápění rodinného domu		
Student:	Bc. Michal HUML	Std. číslo:	E11N0114P
Oponent:	prof. Ing. Jiří Kožený, CSc.		

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

Hodnocení obsahu a kvality práce, připomínky:

Diplomant se věnoval diplomové práci systematicky a s odborným zájmem. Práce řeší energeticky i ekonomicky aktuální téma, představuje jeho komplexní řešení, byly respektovány platné normy a vyhlášky. Diplomant vhodně využil poznatků získaných nejen během studia, ale také iniciativně získaných vlastním studiem a poznatků z praxe.

Oceňuji detailní návrhy výkonů sálavých panelů pro jednotlivé místnosti zvoleného rodinného domu s ohledem na způsob jejich využívání s kontrolou oslání osob podle platné vyhlášky č.178/2001 Sb. §4.

diplomant prokázal schopnosti k samostatnému řešení problémů inženýrské praxe.

Práci hodnotím známkou **v ý b o r n ě**.

Dotazy oponenta k práci:

Za jakých podmínek by bylo možné instalovat tepelné čerpadlo ?

Jaký máte názor na začleňování obnovitelných zdrojů energie do elektrizační soustavy u nás.

Diplomovou práci hodnotím klasifikací **v ý b o r n ě** (podle klasifikační stupnice dané směrnicí děkana FEL)

Dne: 3.5.2013

.....
podpis oponenta práce