



## Hodnocení diplomové práce oponentem

Název práce:	<b>Návrh ostrovního systému pro potřeby rodinného domku</b>		
Student:	Bc. Michaela ULBRICHTOVÁ	Std. číslo:	E13N0139P
Oponent:	Ing. Jaroslav Holý		

Kritéria hodnocení práce oponentem	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce (posuzuje se i stupeň kvality splnění)	25	<b>22</b>
Odborná úroveň práce	50	<b>45</b>
Interpretace výsledků a jejich diskuze, příp. aplikace	15	<b>15</b>
Formální zpracování práce, dodržování norem	10	<b>8</b>

### Hodnocení obsahu a kvality práce, připomínky:

Diplomantka Bc. Michaela Ulbrichtová řádně splnila všechny předepsané body zadání. Návrh je vhodně doplněn potřebnými výpočty s patřičným komentářem a zhodnocením. Grafický materiál je na vysoké úrovni a je systematicky seřazen. V práci lze nalézt mírné překlepy, ale jako celek působí kompaktně a nejen proto ji hodnotím "výborně" a doporučuji k obhajobě.

### Dotazy oponenta k práci:

1. Jaký je současný stav využití sluneční energie ve světě a v EU?
2. Jak lze eliminovat vyšší harmonické, které generují střídače u FV elektráren?

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

Dne: 25.5.2016

  
.....  
podpis oponenta práce