



## Hodnocení bakalářské práce oponentem

Název práce:	<b>Obnovitelné zdroje energie ve světě</b>		
Student:	Jindřich ČEJKA	Std. číslo:	E14B0173P
Oponent:	Mgr. Eduard Ščerba		

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

### Hodnocení obsahu a kvality práce, připomínky:

Autor popisuje BP celkem na 56 stranách textu, včetně úvodu, závěru, informačních zdrojů a obrázků. Obsah BP je rozdělen do tří hlavních kapitol, úvodu a závěru. Obsahem i rozsahem autor splňuje požadavky zadání a zásad na vypracování BP.

I když má BP spíše kompilační charakter tak je vypracována na velmi dobré odborné úrovni. V BP jsou přehledně popsány principy, podmínky, příklady i vyvoj OZE u nás i v zahraničí. Z hlediska formálního je BP zpracována přehledně a úhledně. Odborné texty jsou vhodně doplněny obrázky a tabulkami a grafy které zvyšují odbornou úroveň BP.

I přes to že v BP není zmínka o energetickém využívání biomasy jako významného OZE tak BP doporučuji k obhajobě a hodnotím klasifikací výborně.

### Dotazy oponenta k práci:

1. Jaké jsou bariéry rozvoje OZE jsou v podmínkách ČR.
2. Do jaké míry mohou OZE naplnit energetické potřeby ČR.
3. Jaký význam mají OZE pro autonomní soběstačné systémy zajišťování energiemi.
4. Jaký je potenciál a způsoby energetického využívání biomasy v ČR.

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

Dne: 16.6.2017

podpis oponenta práce