



## Hodnocení bakalářské práce oponentem

Název práce:	Současný stav a perspektivy energetického využívání biomasy v ČR		
Student:	Martin MLYNÁŘÍK	Std. číslo:	E08B0025P
Oponent:	Ing. Petr Jindra		

Kritéria hodnocení práce oponentem	Max. body	Přídělené body
Splnění zadání práce (posuzuje se i stupeň kvality splnění)	25	20
Odborná úroveň práce	50	40
Interpretace výsledků a jejich diskuze, příp. aplikace	15	15
Formální zpracování práce, dodržování norem	10	10

### Hodnocení obsahu a kvality práce, připomínky:

Zadání této práce bylo velmi obtížné. Hodnocení dostupnosti biomasy a vzájemné ovlivňování jednotlivých jejích spotřebitelů je v podmínkách celé ČR velmi rozsáhlý problém. Lépe by bylo řešit tento problém z pohledu jediného kraje. Přes obtížnost zadání se s ním autor vyrovnal velmi dobře. Kladně hodnotím (bezpochyby pracné) grafické vyjádření pozice jednotlivých zdrojů. Doporučil bych přidání popisků, alespoň k těm největším. Také bych uvítal alespoň stručný popis kogenerace a dále důsledné oddělování zdrojů s kogenerací - například i v mapě.

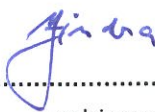
Kapitoly a odstavce jsou upořádány logicky a přehledně. Práce je také graficky dobře provedena, doplněna vhodnými obrázky. Autor jasně a srozumitelně formuluje věty, používá správné termíny, jednotky i veličiny.

### Dotazy oponenta k práci:

- 1) Domníváte se, že je v rámci ČR ještě možnost výstavby biomasového zdroje podobného typu a velikosti jaký je v plzeňské teplárně?
- 2) Z jakých důvodů v praxi nedochází k Vámi popisované spolupráci BPS a FVE?

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

Dne: 20.6.2012

  
.....  
podpis oponenta práce