



Hodnocení bakalářské práce oponentem

Název práce:	Studie možností akumulace elektřiny a tepla v souvislosti s využíváním obnovitelných zdrojů energie		
Student:	Luboš SLÁDEK	Std. číslo:	E09B0495P
Oponent:	Ing. Milan Bělík		

Kritéria hodnocení práce oponentem	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce (posuzuje se i stupeň kvality splnění)	25	15
Odborná úroveň práce	50	30
Interpretace výsledků a jejich diskuze, příp. aplikace	15	8
Formální zpracování práce, dodržování norem	10	5

Hodnocení obsahu a kvality práce, připomínky:

Student se ve svojí bakalářské práci zabývá různými možnostmi akumulace energie. Většinu textu se věnuje vodíkovému hospodářství a akumulaci tepelné energie. Bohužel práce je relativně povrchní a první a druhý bod zadání není prakticky vůbec rozpracován. V práci se vyskytuje relativně velké množství pravopisných chyb a překlepů (např. str. 11, 17, 30). Některé věty jsou nesrozumitelně formulované a matoucí (např. str.10, 24).

Dotazy oponenta k práci:

Definujte pojem obnovitelné zdroje energie a uveďte jednotlivé příklady. Vysvětlete rozdíl mezi termíny "obnovitelný" a "udržitelný". Jaký je Váš názor na reálnou aplikaci superkapacitorů?

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

Dne: 18.6.2012

podpis oponenta práce