



Hodnocení bakalářské práce vedoucím

Název práce:	Využití superkapacitorů pro napájení elektrokola		
Student:	Radim KOŘÍNEK	Std. číslo:	E12B0110P
Vedoucí:	Ing. Martin Zigler		

Kritéria hodnocení práce vedoucím	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce	40	32
Aktivita studenta během zpracování práce (využití konzultací, práce s literaturou, aktivní přístup, ...)	30	24
Formální zpracování práce	15	12
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	13

Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

První část práce, kde student zpracoval rešerši na problematiku superkapacitorů a jejich srovnání s ostatními zdroji vhodnými pro napájení elektrokola, hodnotím velmi kladně. Student zde prokázal schopnost samostatné práce s odborným textem a dokázal se zorientovat v doposud neznámé problematice, přičemž musel čerpat i z mnoha cizojazyčných zdrojů. Návrh elektrokola v druhé části je zpracován také precizně, zde bych ovšem vytkl poměrně stručné zhodnocení možností praktického využití toho kola a porovnání navrženého kola s komerčně dostupnými produkty.

Po formální stránce je práce zpracovaná na dobré úrovni, s menším počtem stylistických chyb, což dávám za vinu také tomu, že jsem finální verzi práce viděl až v tištěné formě.

Práci hodnotím velmi dobře a doporučuji ji k obhajobě. Dále doporučuji, aby se student při obhajobě zaměřil na nejslabší část práce, tedy vlastní zhodnocení a srovnání jeho návrhu s běžně používanými elektrokoly.

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

Dne: 12.6.2015

.....
podpis vedoucího práce