



Hodnocení bakalářské práce vedoucím

Název práce:	Metody pro měření superkapacitorů		
Student:	Libor PELEŠKA	Std. číslo:	E12B0137P
Vedoucí:	Ing. Martin Zigler		

Kritéria hodnocení práce vedoucím	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce	40	40
Aktivita studenta během zpracování práce (využití konzultací, práce s literaturou, aktivní přístup, ...)	30	26
Formální zpracování práce	15	12
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	14

Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

První část práce je úvodem do problematiky superkapacitorů a evaluace jejich parametrů. Autor zpracoval fundovanou rešerši, která popisuje možné přístupy měření parametrů superkapacitorů a přehledně shrnuje normy a procedury používané pro hodnocení dílčích parametrů. K nastudování dané problematiky bylo zapotřebí využití mnoha cizojazyčných zdrojů a student zde prokázal dobrou schopnost práce s odborným textem. V praktické části pak student provedl sérii měření na několika vzorcích superkapacitorů a základní parametry měřil pomocí dvou odlišných přístupů, které posléze porovnal.

Práce obsahuje menší množství stylistických chyb, jinak ji ale hodnotím jako výbornou a doporučuji ji k obhajobě.

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

Dne: 12.6.2015

podpis vedoucího práce