



Hodnocení diplomové práce vedoucím

Název práce:	Výkonová aktivní zátěž		
Student:	Bc. Aleksandra ILČEVA	Std. číslo:	E12N0049P
Vedoucí:	Petr Štětka		

Kritéria hodnocení práce vedoucím	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce	40	28
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	8

Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Studentka pracovala na diplomové práci aktivně a samostatně. Sama si vybrala složitější variantu zadání tj. střídavou verzi zátěže, což hodnotím velmi kladně. Studentka prostudovala funkce komerčně dostupných zařízení a na základě toho navrhla koncepci zařízení a realizovala ho. Zařízení je realizováno s lepšími parametry než požadovalo zadání včetně přidání rozhraní USB. Předložená diplomová práce je přehledná, smysluplná a studentka jí dokládá porozumění problematice. Přes výše uvedenou chválu je nutné podotknout, že zařízení nebylo uvedeno do funkčního stavu hlavně po SW stránce a jen částečně oživeno po stránce HW.

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

Dne: 25.5.2014

.....
podpis vedoucího práce