



Hodnocení diplomové práce vedoucím

Název práce:	Implementace protokolu M-Bus		
Student:	Bc. Jiří VACHTA	Std. číslo:	E10N0209P
Vedoucí:	doc. dr. Ing. Vjačeslav Georgiev		

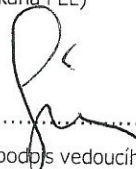
Kritéria hodnocení práce vedoucím	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce	40	25
Aktivita studenta během zpracování práce (využití konzultací, práce s literaturou, aktivní přístup, ...)	30	15
Formální zpracování práce	15	10
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	15

Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Diplomant Jiří Vachta implementoval protokol M=Bus na platformě nízko spotřebných mikrokontrolérů Texas Instruments rodiny MSP430 s využitím bezdrátové komunikace.
Diplomant pracoval samostatně, ale nedostatečně komunikoval s konzultantem. Důvodem byly problémy ve studiu. V zásadě se dá říci, že zvládl problematiku implementace zadaného protokolu s pomocí firemních příkladů výrobce (Texas Instruments). Hodnocení práce se pohybuje na hranici mezi dobře a nevyhověl. Práci přesto doporučuji k obhajobě.

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

Dne: 24.5.2012


.....
podpis vedoucího práce