



Hodnocení diplomové práce vedoucím

Název práce:	Variabilita tepové frekvence - zpracování signálu		
Student:	Bc. Josef HOUZAR	Std. číslo:	
Vedoucí:	prof. Ing. Milan Štork, CSc.		

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	30
Formální zpracování práce	15	15
Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia)	15	15

Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Student svědomitě přistupoval k práci po celou dobu. Výsledky jeho práce, teoretické i experimentální byly tak výborné a originální, že jsme společně připravili 2 příspěvky na mezinárodní konferenci (Radioelektronika a Aplikovaná elektronika). Příspěvky byly recenzovány odborníky a přijaty k publikaci. Na vytvořenou diplomovou práci bude možno navázat jak v programové oblasti, tak i v oblasti přístrojového vybavení. Práce je výborně zpracována po všech stránkách.

Otázka: Jakým způsobem by se postupovalo, s ohledem na velký objem dat při měření nejnižších frekvenčních složek frekvenčního spektra variability srdeční frekvence, protože jde o dlouhodobá měření.

Nejvyšší míra podobnosti je menší než 5 %

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

Dne: 18.6.2020

.....
podpis vedoucího práce