



Hodnocení bakalářské práce vedoucím

Název práce:	Výpočet efektivní a střední hodnoty		
Student:	Martin HUSZÁR	Std. číslo:	E15B0056P
Vedoucí:	doc. Ing. Bohumil Skala, Ph.D.		

Kritéria hodnocení práce vedoucím	Max. body	Přidělené body
Splnění zadání práce	40	38
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	8

Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Student zadání pečlivě zpracoval a jím naprogramovaný m-file je funkční. Samostatně vyřešil řadu obtíží se zpracováním dat (detekce průchodu nulou, obrácení fáze apod.)

Připomínky:

s. 12 - správně má být za integrálem absolutní hodnota proudu. Proto jsou výsledky středních hodnot v tab. 2.1. na s.26 téměř nula.

s. 18, dole - "Ty se zvlášt' usměrní a následně paralelně nebo jinak spojí." Co je míněno slovem "jinak" ?

s. 19 a další - anglický popis obrázků

s.38 - nadpis "Závěr" nemá správné formátování

Úkol k obhajobě:

Frekvenční spektrum (s.36) prosím ocejchovat jednotkami proudu a kmitočtu.

Tato kvalifikační práce byla, v souladu s Pokynem děkana č. 6D/2017 - Postup při ověřování původnosti kvalifikačních prací, prověřena systémem pro odhalování plagiátů Theses.cz, který vykázal shodu s jinými díly 0% - tato shoda je nevýznamná a je způsobena ustálenými formulacemi, které se vyskytují v mnoha podobných pracích, nejedná se o odborné stěžejní části práce, případně jde o řádně označené citace.

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

Dne: 7.6.2018

.....
podpis vedoucího práce