

HODNOCENÍ VEDOUCÍHO DIPLOMOVÉ PRÁCE

Autor/ka: Bc. Monika Špryncová
Název práce: Zlatý řez a využití tohoto mýtu v aplikované informatice

Hodnocení práce:

(hodnocení: 1 je výborný, ... , 4 je nevyhovující)

	1	1-	2	2-	3	4
1. Náročnost tématu	X					
2. Volba vhodné metodiky zpracování		X				
3. Splnění cílů práce		X				
4. Odborný přínos autora/rky		X				
5. Logický postup řešení	X					
6. Využití teoretických znalostí	X					
7. Návrh modelu řešení	X					
8. Sběr dat, materiálu pro řešení		X				
9. Výstižný souhrn práce a vhodná klíč. sl.		X				
10. Průběžná citace použité literatury	X					
11. Formální úprava textu		X				
12. Formální úprava grafická (obrázky, ...)		X				
13. Celkové hodnocení práce		X				

Další připomínky, vyjádření, doporučení nebo nedoporučení k obhajobě:

Předložená diplomová práce (DP) je vypracovaná v přiměřeném rozsahu, je logicky uspořádaná. Cíle DP, stanovené v jejím zadání, byly splněny.

Za přínos DP považuji nejen sestavení čtivého textu k uvedené zajímavé problematice, ale doložené příklady využití problematiky a zejména návrhy funkcí v MATLAB-u, více str. 44, 49 a přílohy 1 a 2.

Téma práce bylo zajímavé, z odborného hlediska velmi náročné a autorka jej po formální stránce zpracovala na velmi dobré úrovni.

V DP se vyskytuje několik nepřesností, např. nepřesnosti v obr. 19, str. 53, který je převzatý z [38] a pod.

Použité literární zdroje při vypracování DP byly rozsáhlé.

Uvedenou DP doporučuji k obhajobě.

Práci doporučuji k obhajobě

Hodnocení práce známkou: Výborně - minus

V Pardubicích, dne 07.09.2013

doc. Ing. Jiří Křupka, PhD.