

OPONENTSKÝ POSUDEK DIPLOMOVÉ PRÁCE



Katedra: ekonometrie

Diplomant: Karel Ouzký

Oponent diplomové práce: Ing. Jan Fábry, Ph.D.

Pracoviště a funkce: katedra ekonometrie, VŠE v Praze, odborný asistent

Téma diplomové práce: Zlomkový simplexový algoritmus ve VBA

Hodnocení práce

1 2 3 4 5

hodnocení: 1 = nejlepší, 5 = nejhorší

1. Téma práce a její význam	☒	☐	☐	☐	☐
2. Formulace cílů práce a metodika zpracování	☒	☐	☐	☐	☐
3. Práce s daty a informacemi	☒	☐	☐	☐	☐
4. Členění práce (kapitoly, podkapitoly, odstavce)	☒	☐	☐	☐	☐
5. Práce s odbornou literaturou (citace, norma)	☒	☐	☐	☐	☐
6. Úroveň jazykového zpracování	☒	☐	☐	☐	☐
7. Přesnost formulací a práce s odborným jazykem	☐	☒	☐	☐	☐
8. Formální zpracování	☒	☐	☐	☐	☐
9. Splnění cílů práce	☒	☐	☐	☐	☐
10. Závěry práce a jejich formulace	☒	☐	☐	☐	☐
11. Odborný přínos práce, její praktické využití	☐	☒	☐	☐	☐
12. Souhrn a klíčová slova odpovídají obsahu práce	☒	☐	☐	☐	☐
13. Celkové hodnocení práce známkou (1, 2, 3, 4)	☒	☐	☐	☐	☐

Otázky k obhajobě

Co vyjadřuje šipka u účelové funkce z na obr. 1.1 na str. 9?

Další připomínky, vyjádření, náměty k obhajobě práce

V tabulce 1.2 na str. 10 autor nepopsal a nevysvětlil, co vyjadřují jednotlivé symboly (matice a vektory).

Matice (1.3) je zapsána špatně. Jedná se o matici A^{adj} , resp. její transpozici, jejíž prvky jsou právě submatice A_{ij} , resp. A_{ji} . Navíc v posledním řádku matice jsou chybně uvedeny mocniny u (-1). Správně má být $n+1$ a $n+2$ namísto $1+1$ a $1+1$.

Datum: 25.5.2010

Podpis oponenta diplomové práce