

OPONENTSKÝ POSUDEK DIPLOMOVÉ PRÁCE



Katedra: ekonometrie

Diplomant: Bc. Michal Navrátil

Oponent diplomové práce: Prof. RNDr. Ing. Petr Fiala, MBA, CSc.

Pracoviště a funkce: KEKO

Téma diplomové práce: Metoda DEMATEL a její využití při řešení vícekritériálních rozhodovacích problémů

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 vlastně metoda DEMATEL přináší navíc ve srovnání s metodou ANP?

Další připomínky, vyjádření, náměty k obhajobě práce

Metoda DEMATEL není nová, vznikla v sedmdesátých letech min. století, ale v poslední době zažívá oživení ve formě modifikací a hybridních metod, které jsem také já uveřejnil. Diplomant by mohl citovat původní práci. Práce obsahuje popis metody DEMATEL, její kombinaci s metodou ANP, fuzzy principy, fuzzy DEMATEL, což jsou známé postupy. Diplomant by měl přesně určit, co je jeho vlastní přínos. Oceňuji, že zkusil uvedené postupy ilustrovat na malých příkladech a tím pochopit jejich principy. Slibuje i EXCELOVSKÉ procedury, které však v práci nejsou jako slíbené přílohy vloženy.

Datum: 20. 1. 2017

Podpis oponenta diplomové práce