

Posudek

vedoucího opponenta
diplomové bakalářské práce

Autor/Autorka: **Jaroslav Zlatohlávek**

Název práce: **Giniho index**

Jméno vedoucího: **Doc. Karel Zvára**

Jméno oponenta: **RNDr. Soňa Reisnerová**

Matematická úroveň:

vynikající velmi dobrá průměrná podprůměrná nevyhovující

Grafická, jazyková a formální úroveň:

vynikající velmi dobrá průměrná podprůměrná nevyhovující

Výsledky:

originální původní i převzaté netriviální kompilace citované z literatury opsané

Použité metody:

nestandardní standardní obojí

Aplikovatelnost:

přínos pro teorii přínos pro praxi přínos pro praxi i teorii bez přínosu nedovedu posoudit

Věcné chyby:

téměř žádné vzhledem k rozsahu a pojednávanému tématu přiměřený počet méně podstatné četné závažné

Tiskové chyby:

téměř žádné vzhledem k rozsahu a pojednávanému tématu přiměřený počet četné

Celková úroveň práce:

vynikající velmi dobrá průměrná podprůměrná nevyhovující

Práci

doporučuji nedoporučuji

uznat jako diplomovou/bakalářskou. Návrh klasifikace přikládám na zvláštním papíru.

Připomínky a vyjádření vedoucího/opponenta:

Hlavním cílem této diplomové práce bylo ukázat pojem Giniho indexu v různých matematických souvislostech, demonstrovat a vhodně interpretovat jeho použití na reálných datech. Formální členění DP nebylo dodrženo, chybí závěr a z celé práce je zřejmé, že by diplomant dokázal dané téma zpracovat lépe.

Otázky k obhajobě :

1. Jaký software jste použil pro výpočty Giniho indexu? Jak je to s implementací Giniho indexu a Lorenzovy křivky ve statistickém softwaru?
2. Vysvětlíte, v čem spočívá přínos Vaší diplomové práce.

Místo, datum, podpis vedoucího/opponenta: V Praze, 5.9.2006