

Posudek

vedoucího oponenta

diplomové bakalářské práce

Autor/Autorka: Petra Santnerová

Název práce: Bornhuetterova-Fergusonova metoda, odhadování parametrů a chyba predikce.

Jméno vedoucího/oponenta: Jan Šváb

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.

Přípomínky a vyjádření vedoucího/oponenta:

Diplomantka měla za úkol kriticky vyhodnotit použitelnost metody navržené v [3] a [4] v praxi. V průběhu svého výzkumu odhalila řadu arbitrárních rozhodnutí, která učinil autor původního článku, a to zřejmě v souladu se svou praxí nebo ke zjednodušení svého článku do publikovatelného rozsahu, a která nebylo vhodné přímo použít na konkrétní data zde. Ukázala tak, že navržená metoda ještě není celistvá a jde spíše o přístup či metodologii než metodu. Bylo zřejmé, že přístup jako takový vyžaduje řadu zkušeností z praxe, aby jej bylo možné aplikovat. Autorka ač na počátku bez takových zkušeností toho využila k jejich načerpání.

Kladně hodnotím zejména kapitolu číslo 5. Problémy.

Místo, datum, podpis vedoucího/oponenta: _____

Praha, 7.5.2012