

Posudek

vedoucího oponenta
 diplomové bakalářské práce

Autor: Matěj Kadavý

Název práce: Mnohonásobné testování

Jméno vedoucího: RNDr. Zdeněk Hlávka, Ph.D.

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

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 bakalářskou.

Připomínky a vyjádření vedoucího:

Matěj Kadavý ve své bakalářské práci pěkně zpracoval obtížnou problematiku. Teoretická část přehledně vysvětluje nejčastěji používané metody mnohonásobného testování a jejich vlastnosti pro nezávislé i závislé testové statistiky. Závěrečná kapitola obsahuje originální simulace, kterými autor porovnává chování jednotlivých metod za platnosti nulové hypotézy.

Práce je zpracována velice pečlivě a přehledně. Autor navíc navrhl i několik vlastních vylepšení metod mnohonásobného porovnávání, o kterých se bohužel ve finální verzi předložené práce nezmiňuje.

V Praze, 29.8.2007

RNDr. Zdeněk Hlávka, Ph.D.