

Posudek

vedoucího oponenta
diplomové bakalářské práce

Autor/Autorka: Petr Stašek

Název práce: Aplikace splinů k numerickému řešení okrajových úloh

Jméno vedoucího/oponenta: Doc. Mgr. Petr Knobloch, Dr.

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/oponenta:

Práce je věnována zajímavému tématu a je i pěkně zpracována, avšak její kvalitu snižuje absence úvodu a závěru. Pro čtenáře není příjemné, když práce začíná šesti definicemi bez uvedení jakékoli motivace a cíle. Rovněž by bylo vhodné shrnout hlavní výsledky práce.

Místo, datum, podpis vedoucího/oponenta: Praha, 31. 8. 2006