

## Posudek

vedoucího diplomové práce

Autor: Samuel Čarnoký

Název práce: Vyhledávací problémy a hledání kolizí pro hašovací funkce

Jméno vedoucího: Jan Krajíček

Matematická úroveň:

průměrná

Grafická, jazyková a formální úroveň:

velmi dobrá

Výsledky:

původní i převzaté

Použité metody:

standardní

Aplikovatelnost:

přínos pro teorii

Věcné chyby:

téměř žádné

Tiskové chyby:

téměř žádné

Celková úroveň práce:

průměrná

Práci doporučuji uznat jako diplomovou. Návrh klasifikace přikládám na zvláštním papíru.

Připomínky a vyjádření vedoucího:

Dle mého názoru práce dokazuje schopnost autora k samostatné matematické práci (vlastní výsledky v kap.4 a 5), ale tyto výsledky by spíše mely být začátkem celé práce a nikoliv výsledkem. Prezentace celé problematiky je napsána osvěžujícím a svižným stylem.

Místo, datum, podpis vedoucího: