

Posudek vedoucí na bakalářskou práci

Lucie Kračmerové

METODY ZPRACOVÁNÍ
KATEGORIÁLNÍCH FINANČNÍCH DAT

Data z finanční praxe mají někdy kategoriální podobu, uveďme například databáze žadatelů o bankovní úvěry. Vyhodnocení údajů z takových databází je pro banky velmi důležité, neboť jim pomáhá rozeznat rizikové klienty. Proto je třeba umět získávat informaci z databází, tj. zjišťovat vzájemné souvislosti archivovaných proměnných, identifikovat skupiny příbuzných objektů apod.

Zmíněnou problematiku řeší různé matematické metody. Autorka práce se zaměřila na logistickou regresi a shlukovou analýzu zastupující třídu metod mnohorozměrné statistiky. Oba přístupy teoreticky popsala a následně aplikovala na reálná data ze zahraniční finanční praxe s pomocí statistického softwaru NCSS.

Na zadaném tématu pracovala samostatně a se zájmem. Prokázala schopnost nastudovat teoretické partie a seznámit se s programovým vybavením, jakož i interpretovat výsledky analýzy dat. Doporučuji proto uznat její práci jako bakalářskou.

V Praze 19.8. 2007

RNDr. Jitka Zichová, Dr.