

OBSAH

OBSAH.....	11
ČASŤ 1: ZAČÍNAME SO ŠTATISTICKOU ANALÝZOU POMOCOU R	13
KAPITOLA 1: Údaje, štatistika a rozhodnutia.....	13
KAPITOLA 2: R: Čo robí a ako to robí.....	22
ČASŤ 2: OPIS ÚDAJOV.....	57
KAPITOLA 3: Získanie grafiky	57
KAPITOLA 4: Nájsť svoj stred	93
KAPITOLA 5: Odchýlka od priemeru	105
KAPITOLA 6: Normy a poradie	114
KAPITOLA 7: Popisná štatistika	125
KAPITOLA 8: Čo je normálne?	146
ČASŤ 3: VYVODZOVANIE ZÁVEROV Z ÚDAJOV	169
KAPITOLA 9: Hra na dôveru: ODHAD.....	169
KAPITOLA 10: Testovanie hypotéz na jednej vzorke	183
KAPITOLA 11: Testovanie hypotéz na dvoch vzorkách.....	212
KAPITOLA 12: Testovanie viac ako dvoch vzoriek.....	239
KAPITOLA 13: Komplikovanejšie testovanie	265
KAPITOLA 14: Regresia: Lineárna, viacnásobná a všeobecný lineárny model.....	288
KAPITOLA 15: Korelácia	329
KAPITOLA 16: Krivková regresia: Keď sa vzťahy komplikujú	352
ČASŤ 4: PRÁCA S PRAVDEPODOBNOSŤOU.....	378
KAPITOLA 17: Úvod do pravdepodobnosti.....	378
KAPITOLA 18: Predstavenie modelovania	403
ČASŤ 5: MANUÁL K PLATFORME VYTVORENEJ V PROSTREDÍ R SHINY.....	431
KAPITOLA 19: Popisná štatistika.....	432
KAPITOLA 20: Testovanie hypotéz	435
KAPITOLA 21: Korelačná a regresná analýza	439
LITERATÚRA	442
INDEX.....	443