

Obsah

Kontakt:

1.	Základní operace počtu pravděpodobnosti	5
2.	Náhodné veličiny, rozdělení pravděpodobnosti	9
3.	Třídění, rozdělení četností, grafické znázorňování	13
4.	Výpočet charakteristik rozdělení četností	19
5.	Odhad charakteristik základního souboru	27
6.	Testy hypotéz o charakteristikách základního souboru	37
7.	Analýza rozptylu jednoduchého třídění	47
8.	Složitější úpravy analýzy rozptylu	50
9.	Neparametrické testy	52
10.	Testy shody rozdělení	58
11.	Jednoduchá lineární regrese a korelace	61
12.	Vícenásobná lineární regrese a korelace	67
13.	Závislost kvalitativních znaků	74
14.	Elementární charakteristiky časových řad	82
15.	Popis neperiodické časové řady – popis trendu	91
16.	Periodické časové řady – popis sezónního kolísání	95
17.	Indexní analýza – individuální indexy	99
18.	Indexní analýza – souhrnné indexy	105
19.	Tabulková příloha	109

Obsah:

Pracovní sešit Zdroje a zpracování sociálních a ekonomických dat je určen posluchačům kombinovaného studia oboru VSRR. Obsahuje řešené příklady a příklady k samostatné práci k jednotlivým tématům, která mají posluchači v předmětu Zdroje a zpracování sociálních a ekonomických dat zvládnout. Posluchači podle zadaného harmonogramu, který bude sdělen garantem předmětu v úvodní konzultaci, vypracovávají a odevzdávají jednotlivé části, jež budou vyučujícím opraveny a zkontrolovány s posluchači.

- a) při dvou hodech padne alespoň jedna šestka,
- b) při dvou hodech padne dvakrát šestka,
- c) při jednom hodu padne šestka,
- d) při dvou hodech padne šestka ani jednou.