

**OBSAH:**

REGRESNÍ A KORELAČNÍ ANALÝZA	3
TYPY ZÁVISLOSTÍ	3
DVOUROZMĚRNÉ ROZDĚLENÍ ČETNOSTÍ	4
GRAFICKÉ ZNÁZORNĚNÍ	7
REGRESNÍ ANALÝZA DVOU PROMĚNNÝCH	8
METODA NEJMENŠÍCH ČTVERCŮ	8
KVALITA REGRESNÍ FUNKCE A INTENZITA ZÁVISLOSTI	9
KONSTRUUJEME TŘI TYPY ROZPTYLŮ	10
INDEX DETERMINACE	11
INDEX KORELACE	11
JEDNODUCHÁ LINEÁRNÍ REGRESE A KORELACE	12
PŘÍMKOVÁ REGRESE	12
LINEÁRNÍ KORELACE	13
PARABOLICKÁ REGRESE	15
VÍCENÁSOBNÁ REGRESE A KORELACE	17
KOEFICIENT VÍCENÁSOBNÉ KORELACE	18
ASOCIACE A KONTINGENCE	19
ASOCIAČNÍ KOEFICIENT	22
ČASOVÉ ŘADY	23
MODELOVÁNÍ ČASOVÝCH ŘAD	25
LINEÁRNÍ TREND	26
EXPONENCIÁLNÍ TREND	28
MODIFIKOVANÝ EXPONENCIÁLNÍ TREND	29
SEZÓNŇÍ SLOŽKA	30
ČASOVÉ SROVNÁVÁNÍ HODNOT STATISTICKÝCH	
UKAZATELŮ POMOCÍ INDEXŮ A ROZDÍLŮ	33
INDIVIDUÁLNÍ JEDNODUCHÉ INDEXY A ROZDÍLY	36
INDIVIDUÁLNÍ SLOŽENÉ INDEXY A ROZDÍLY	37
SOUHRNNÉ INDEXY	40
LITERATURA	43