

**Zastosowania statystyki i data mining w badaniach naukowych oraz
doskonalenie procesów produkcyjnych z wykorzystaniem analizy danych
/ [redakcja naukowa Jacek Jakubowski]. – Kraków, 2015**

Spis treści

ZASTOSOWANIA STATYSTYKI I DATA MINING W BADANIACH NAUKOWYCH	5
BRAK PROGRAMU WYBORCZEGO JAKO STRATEGIA KAMPANII I JEJ SKUTECZNOŚĆ W ZALEŻNOŚCI OD SEGMENTU ELEKTORATU	7
JAK DŁUGO ŻYJĄ SPÓŁKI NA POLSKIEJ GIEŁDZIE? ZASTOSOWANIE STATYSTYCZNEJ ANALIZY PRZEŻYCIA DO MODELOWANIA UPADŁOŚCI PRZEDSIĘBIORSTW	41
JAK UNIKNAĆ PUŁAPEK PRZY BUDOWANIU SIECI NEURONOWYCH? PRZEWIDYWANIE WYNIKÓW OPERACJI ZATOK PRZYNOSOWYCH	59
PLANOWANIE DOŚWIADCZEŃ I STATYSTYCZNA ANALIZA DANYCH EKSPERYMENTALNYCH NA PRZYKŁADZIE DOŚWIADCZENIA ROLNICZEGO	81
WYKORZYSTANIE PROGRAMU STATISTICA DO ROZWIĄZYWANIA ZŁOŻONYCH ZAGADNIENÍ W OBSZARZE INŻYNIERII MATERIAŁÓW BUDOWLANYCH	101
DOSKONALENIE PROCESÓW PRODUKCYJNYCH Z WYKORZYSTANIEM ANALIZY DANYCH	127
ROZWIĄZANIA STATSOFT POLSKA DLA PRZEMYSŁU	129
WDROŻENIE, FUNKCJONOWANIE I KORZYŚCI Z SPC I MSA W FIRMIE PRODUKCYJNEJ	139
ANALIZA DANYCH PRODUKCYJNYCH W DOSKONALENIU PROCESU PAKOWANIA	149
EFEKTYWNE WYKORZYSTANIE PAKIETU STATISTICA ENTERPRISE W KONTEKŚCIE WIELOASPEKTOWEJ ANALIZY DUŻEJ ILOŚCI DANYCH PROCESOWYCH	167
ANALIZA NIEZAWODNOŚCI DLA ROZWIĄZAŃ KONSTRUKCYJNYCH MAJĄCYCH WPŁYW NA BEZPIECZEŃSTWO. URZĄDZENIE ZAWIERAJĄCE ŁATWOPALNY CZYNNIK CHŁODNICZY	179

ZASTOSOWANIE NARZĘDZI STATYSTYCZNYCH DO POPRAWY
NIEZAWODNOŚCI I BEZPIECZEŃSTWA MASZYN POPRZEZ PREDYKCJĘ
AWARII ORAZ POPRAWĘ POKRYCIA DIAGNOSTYCZNEGO MASZYN 191

WIZUALNE ODKRYWANIE WIEDZY W *STATISTICA INTERACTIVE*
VISUALISATION & DASHBOARDS 205

oprac. BPK