

O autorze (5)

O recenzentach (7)

Wprowadzenie (9)

- Zagadnienia poruszane w książce (9)
- Czego potrzebujesz do przeczytania tej książki? (10)
- Dla kogo jest przeznaczona ta książka? (10)
- Konwencje (11)
- Pomoc techniczna (12)

Rozdział 1. Odkrywanie narzędzia analizy danych (15)

- Co to jest R? (16)
- Jakie są korzyści z używania środowiska R? (16)
- Dlaczego powinienem używać środowiska R? (17)
- Dlaczego powinienem przeczytać tę książkę? (17)
- Jakie zagadnienia zostaną poruszone w tej książce? (18)
- Podsumowanie (25)

Rozdział 2. Przygotowanie środowiska R do bitwy (27)

Rozdział 3. Odkrywanie tajemniczego narzędzia analizy danych (41)

- Opis magicznego kwadratu Zhuge Lianga (42)
- Podsumowanie (48)

Rozdział 4. Gromadzenie i porządkowanie informacji (49)

Rozdział 5. Ocenianie sytuacji (69)

- Analiza naszych danych (71)
- Regresja (87)
- Podsumowanie (106)

Rozdział 6. Planowanie ataku (107)

- Przegląd modeli (107)
- Prognozowanie wyników za pomocą modeli regresji (112)
- Rozważania logistyczne (120)
- Ocenianie szans realizacji strategii (124)
- Podsumowanie (128)

Rozdział 7. Przygotowywanie planów bitwy (129)

- Przegląd i doprecyzowanie pełnej analizy (129)
- Czynności wspólne dla wszystkich analiz przeprowadzanych w środowisku R (147)
- Podsumowanie (152)

Rozdział 8. Odprawa u Imperatora (153)

- Wykresy, grafy i diagramy w środowisku R (153)
- Podsumowanie (185)

Rozdział 9. Odprawa u generałów (187)

- Więcej wykresów, grafów i diagramów w środowisku R (188)
- Podsumowanie (251)

Rozdział 10. Bądź mistrzem strategii (253)

- Zasoby dostępne w środowisku R (253)
- Zasoby środowiska R dostępne w internecie (262)
- Podsumowanie (265)

Dodatek A Sprawdzian - odpowiedzi na pytania (267)

Skorowidz (273)