



# Analiza szeregów czasowych w R - Wprowadzenie i praktyczne przykłady

Indeks: 805124 Producent: Taylor & Francis Inc Kod producenta: 9781498795630

Cena: 403.93 zł

## Opis

### The Analysis of Time Series: An Introduction with R

Producent: Taylor & Francis Inc

Książka "Analiza szeregów czasowych: Wprowadzenie przy użyciu języka R" jest doskonałym przewodnikiem dla wszystkich, którzy chcą zgłębić tajniki analizy szeregów czasowych. Autorzy, Chris Chatfield i Haipeng Xing, zapewniają kompleksowe omówienie metod takich jak Fit ARIMA Model, IBM Stock, modelowanie zmienności, metody czasowe, spektralna analiza oraz wiele innych. Ta książka to niezbędne narzędzie dla studentów i profesjonalistów zainteresowanych tematyką analizy danych w czasie.

Niezwykle zrozumiale przedstawione treści pozwalają na praktyczne zastosowanie poznanych technik w codziennej pracy badawczej. Czytelnik dowie się, jak poprawnie interpretować szeregi czasowe, jak budować modele prognozowe oraz jak analizować zmienność jakości danych. Książka zawiera również praktyczne przykłady z wykorzystaniem języka programowania R, co ułatwia zrozumienie prezentowanych zagadnień.

Zamów "Analizę szeregów czasowych: Wprowadzenie przy użyciu języka R" już dzisiaj i poszerz swoją wiedzę z zakresu analizy danych. Ta publikacja to nie tylko podręcznik, ale także inspirujące źródło wiedzy dla wszystkich entuzjastów analizy szeregów czasowych. Odkryj fascynujący świat szeregów czasowych z pomocą tej wyjątkowej książki!

- **temat:** Probability and statistics, Econometrics and economic statistics, Probability & statistics, Economic statistics, MATHEMATICS / Probability & Statistics / General, MATHEMATICS, Probability & Statistics, General, Fit ARIMA Model; IBM Stock; volatility models; Standard Time Series Methods; high frequency; ARMA Model; high dimensional; ARIMA Model; spectral analysis; Adjusted Closing Prices; multivariate; Spectral Density Function; Kalman filter; Ma Process; Deseasonalized Series; Daily Return Series; MMSE Forecast; Power Spectral Density Function; Exponential Smoothing; Box Jenkins Approach; Backward Shift Operator; AR Process; Ljung Box Test; Frequency Response Function; GARCH Model; State Space Models; IGARCH Model; Impulse Response Function; Yule Walker Equations; Spectral Distribution Function, MATHEMATICS / Probability & Statistics / General, Mathematics/Probability & Statistics - General, Economic statistics, Probability & statistics, Probability & statistics, Wirtschaft / Allgemeines, Lexika, Geschichte, Econometrics and economic statistics, Probability and statistics, Wahrscheinlichkeitsrechnung und Statistik, Ökonometrie und Wirtschaftsstatistik
- **wiązący:** paperback
- **język:** english, english, english
- **waga przedmiotu:** 626 grams
- **strony:** 414
- **słowo kluczowe tematu:** Fit ARIMA Model; IBM Stock; volatility models; Standard Time Series Methods; high frequency; ARMA Model; high dimensional; ARIMA Model; spectral analysis; Adjusted Closing Prices; multivariate; Spectral Density Function; Kalman filter; Ma Process; Deseasonalized Series; Daily Return Series; MMSE Forecast; Power Spectral Density Function; Exponential Smoothing; Box Jenkins Approach; Backward Shift Operator; AR Process; Ljung Box

Test;Frequency Response Function;GARCH Model;State Space Models;IGARCH Model;Impulse Response Function;Yule Walker Equations;Spectral Distribution Function, Non-Fiction, Science/Math, TEXT, high dimensional; high frequency; Kalman filter; multivariate; spectral analysis; volatility models; Fit ARIMA Model; IBM Stock; Standard Time Series Methods; ARMA Model; ARIMA Model; Adjusted Closing Prices; Spectral Density Function; Ma Process; Deseasonalized Series; Daily Return Series; MMSE Forecast; Power Spectral Density Function; Exponential Smoothing; Box Jenkins Approach; Backward Shift Operator; AR Process; Ljung Box Test; Frequency Response Function; GARCH Model; State Space Models; IGARCH Model

- **marka:** CRC Press
- **kod podmiotu:** 27820, KCH, PBT, PBT, KCH, MAT029000, MAT029000, KCHS, PBT, PBT
- **grupa docelowa:** Tertiary education
- **format:** illustrated
- **Liczba przedmiotów:** 1
- **numer części:** 9781498795630
- **waga opakowania przedmiotu:** 0.56 kilograms
- **wydanie:** 7
- **zewnętrznie przypisany identyfikator produktu:** 1498795633, 9781498795630, 09781498795630
- **producent:** Taylor & Francis Inc
- **tytuł serii:** Chapman & Hall/CRC Texts in Statistical Science
- **autor:** Chatfield, Chris (University of Bath, UK (Retired)), Xing, Haipeng (SUNY, Stony Brook, New York, USA)
- **gatunek muzyczny:** Probability and statistics, Econometrics and economic statistics, Probability & statistics, Economic statistics, MATHEMATICS, Probability & Statistics, General
- **Data publikacji:** 2019-05-09T00:00:01Z
- **numer wydania:** 7
- **nazwa przedmiotu:** The Analysis of Time Series: An Introduction with R
- **data premiery:** 2019-05-09T00:00:01Z
- **data uruchomienia strony produktu:** 2019-04-11T18:05:32.180Z

## Parametry

|             |           |
|-------------|-----------|
| Wydanie     | 7         |
| Ilość stron | 414       |
| Waga        | 626 grams |
| Język       | angielski |
| Format      | papier    |