



**Mathematik in der modernen Finanzwelt:  
Derivate, Portfoliomodelle und Ratingverfahren  
(Studienbücher Wirtschaftsmathematik)**



**Download**



**Online Lesen**

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

# Mathematik in der modernen Finanzwelt: Derivate, Portfoliomodelle und Ratingverfahren (Studienbücher Wirtschaftsmathematik)

*Stefan Reitz*

**Mathematik in der modernen Finanzwelt: Derivate, Portfoliomodelle und Ratingverfahren (Studienbücher Wirtschaftsmathematik) Stefan Reitz**

 [Download Mathematik in der modernen Finanzwelt: Derivate, P ...pdf](#)

 [Online lesen Mathematik in der modernen Finanzwelt: Derivate, ...pdf](#)

## **Downloaden und kostenlos lesen Mathematik in der modernen Finanzwelt: Derivate, Portfoliomodelle und Ratingverfahren (Studienbücher Wirtschaftsmathematik) Stefan Reitz**

---

303 Seiten

Werbetext

Finanzwelt kompakt Kurzbeschreibung

Ziel des Buches ist es, die mathematischen Methoden und deren Anwendung, welche heutzutage typischerweise in der Finanzwelt und bei der Beschreibung von Kapitalmärkten zum Einsatz kommen, in einem Band zusammenzufassen. Der Text kann etwa als Grundlage einer zweisemestrigen Vorlesung in einem Bachelor- oder Master-Studiengang (Wirtschafts-)Mathematik dienen, und gibt den Studenten, die bereits eine einführende Vorlesung zu den Themen der klassischen Finanzmathematik absolviert haben, einen Überblick über die konkrete Anwendung weiterführender mathematischer Methoden in der Finanzwelt. Es ist weniger theorielastig als viele vergleichbare Bücher und richtet den Fokus mehr auf das "tatsächlich vermittelbare und für die Praxis relevante" Wissen. Buchrückseite

Ziel des Buches ist es, die mathematischen Methoden und deren Anwendung, welche heutzutage typischerweise in der Finanzwelt und bei der Beschreibung von Kapitalmärkten zum Einsatz kommen, in einem Band zusammenzufassen. Der Text kann etwa als Grundlage einer zweisemestrigen Vorlesung in einem Bachelor- oder Master-Studiengang (Wirtschafts-)Mathematik dienen, und gibt den Studenten, die bereits eine einführende Vorlesung zu den Themen der klassischen Finanzmathematik absolviert haben, einen Überblick über die konkrete Anwendung weiterführender mathematischer Methoden in der Finanzwelt. Es ist weniger theorielastig als viele vergleichbare Bücher und richtet den Fokus mehr auf das "tatsächlich vermittelbare und für die Praxis relevante" Wissen.

Grundlagen zu Finanzmärkten und deren Modellierung – Grundlagen aus der Stochastik – Konzepte zur Bewertung von Finanzinstrumenten und Derivaten – das diskrete Mehrperiodenmodell – Bewertung in stetiger Zeit – Grundlagen aus der Stochastischen Analysis – Bewertung unter Arbitragefreiheit – Anwendung des Black-Scholes-Modells auf Derivate – Zinsprodukte und Zinsmodelle – Kreditderivate – Messung von Risiken mit Portfoliomodellen – Markt- und Kreditrisikomodelle – Aspekte des Risikomanagements – Rating-Verfahren – Stresstests

- Studierende der Finanz- und Wirtschaftsmathematik und Wirtschaftswissenschaften  
- Praktiker mit methodischem Schwerpunkt in Banken / Finanzdienstleistungsunternehmen  
(Risikocontrolling, Handel, Risikomanagement)

Prof. Dr. Stefan Reitz lehrt an der Hochschule für Technik in Stuttgart. Er war mehrere Jahre als Praktiker im Bankwesen tätig.

Download and Read Online Mathematik in der modernen Finanzwelt: Derivate, Portfoliomodelle und Ratingverfahren (Studienbücher Wirtschaftsmathematik) Stefan Reitz #TCP1BK2Q4M0

Lesen Sie Mathematik in der modernen Finanzwelt: Derivate, Portfoliomodelle und Ratingverfahren (Studienbücher Wirtschaftsmathematik) von Stefan Reitz für online ebook Mathematik in der modernen Finanzwelt: Derivate, Portfoliomodelle und Ratingverfahren (Studienbücher Wirtschaftsmathematik) von Stefan Reitz Kostenlose PDF d0wnl0ad, Hörbücher, Bücher zu lesen, gute Bücher zu lesen, billige Bücher, gute Bücher, Online-Bücher, Bücher online, Buchbesprechungen epub, Bücher lesen online, Bücher online zu lesen, Online-Bibliothek, greatbooks zu lesen, PDF Beste Bücher zu lesen, Top-Bücher zu lesen Mathematik in der modernen Finanzwelt: Derivate, Portfoliomodelle und Ratingverfahren (Studienbücher Wirtschaftsmathematik) von Stefan Reitz Bücher online zu lesen. Online Mathematik in der modernen Finanzwelt: Derivate, Portfoliomodelle und Ratingverfahren (Studienbücher Wirtschaftsmathematik) von Stefan Reitz ebook PDF herunterladen Mathematik in der modernen Finanzwelt: Derivate, Portfoliomodelle und Ratingverfahren (Studienbücher Wirtschaftsmathematik) von Stefan Reitz Doc Mathematik in der modernen Finanzwelt: Derivate, Portfoliomodelle und Ratingverfahren (Studienbücher Wirtschaftsmathematik) von Stefan Reitz Mobipocket Mathematik in der modernen Finanzwelt: Derivate, Portfoliomodelle und Ratingverfahren (Studienbücher Wirtschaftsmathematik) von Stefan Reitz EPub