

Stasys Jukna

Crashkurs Mathematik

Studierende, die ein Informatikstudium aufnehmen, brauchen zu Beginn vor allem eines: mathematische Grundkenntnisse. Dieser Crashkurs soll Studierenden im ersten Semester helfen, möglichst rechtzeitig diese Fähigkeiten zu erwerben.

Durch viele motivierende Beispiele, erklärende Bilder und konkrete Darstellungen weckt das Buch Freude an der Mathematik und sichert den erfolgreichen Einstieg.

Der Inhalt

- Mengen, Logik, Kombinatorik
- Algebra und Zahlentheorie
- Lineare Algebra
- Analysis
- Diskrete Stochastik

Die Zielgruppe

- Studierende der Informatik im Grundstudium an Universitäten und Fachhochschulen

Der Autor

Prof. Dr. *Stasys Jukna*, Universität Frankfurt/litauische Akademie der Wissenschaften

Die Reihe

Leitfäden der Informatik

Die Herausgeber: Prof. Dr. *Bernd Becker*, Prof. Dr. *Friedemann Mattern*, Prof. Dr. *Heinrich Müller*, Prof. Dr. *Wilhelm Schäfer*, Prof. Dr. *Dorothea Wagner*, Prof. Dr. *Ingo Wegener*

Lehrbuch
Informatik

www.teubner.de

ISBN 978-3-8351-0216-3

