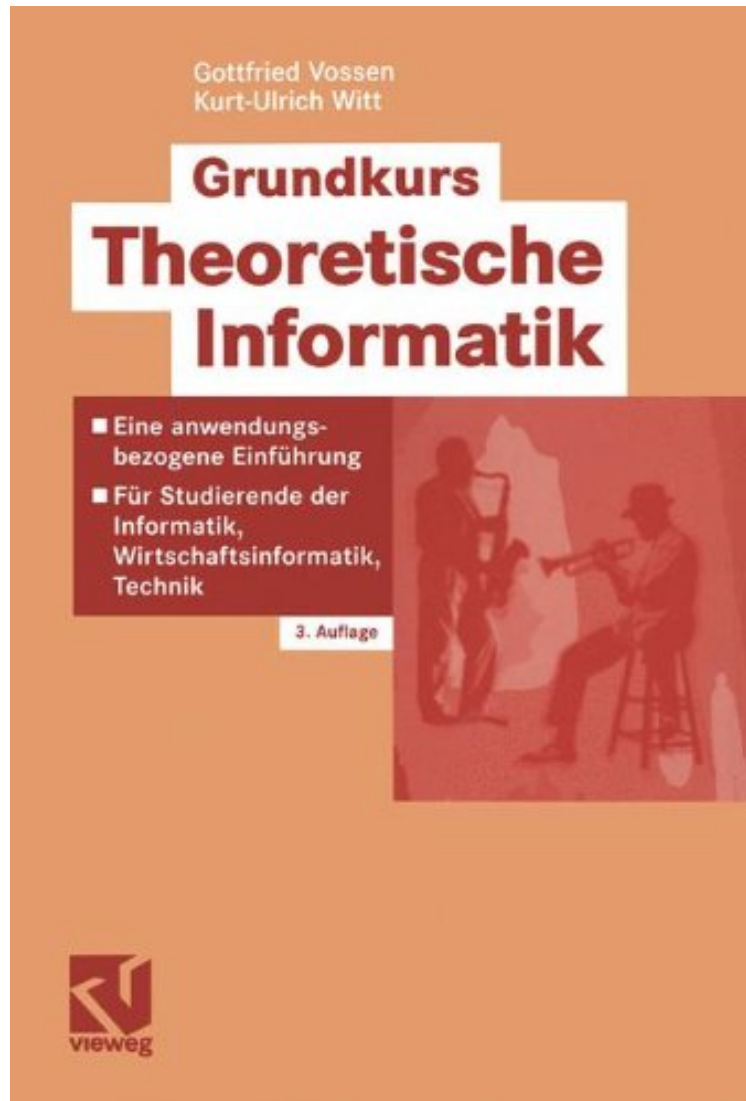


(Read free ebook) Grundkurs Theoretische Informatik: Eine anwendungsbezogene Einföhrung - Fr Studierende der Informatik, Wirtschaftsinformatik, Technik

Grundkurs Theoretische Informatik: Eine anwendungsbezogene Einföhrung - Fr Studierende der Informatik, Wirtschaftsinformatik, Technik

Von Gottfried Vossen, Kurt-Ulrich Witt
ebooks | Download PDF | *ePub | DOC | audiobook



 Download

 Read Online

Produktinformation -Verkaufsrang: #234580 in BcherVerffentlicht am: 2004-04-15Einband:
Taschenbuch406 Seiten | File size: 40.Mb

Von Gottfried Vossen, Kurt-Ulrich Witt : Grundkurs Theoretische Informatik: Eine anwendungsbezogene Einföhrung - Fr Studierende der Informatik, Wirtschaftsinformatik, Technik before purchasing it in order to gage whether or not it would be worth my time, and all praised Grundkurs Theoretische Informatik: Eine anwendungsbezogene Einföhrung - Fr Studierende der Informatik, Wirtschaftsinformatik, Technik:

Kundenrezensionen
 Hilfreichste Kundenrezensionen
 9 von 11 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Oft unverständlich und unübersichtlich
 Von edstorm
 Freiwillig
 Ich habe dieses Buch schon nach den ersten Seiten wieder weggelegt und niemals durchgelesen. An vielen Stellen geht die Lesbarkeit durch den Formalismus und die unübersichtlichen Beweise verloren. Ohne praktische Übungen und Erklärungen im Tutorium hätte ich wahrscheinlich überhaupt nichts kapiert. Für das reine Selbststudium ist das Buch m.E. ungeeignet. Außerdem fehlen dem Buch die Lösungen für die Übungsaufgaben, selbst wenn es diese nur im Internet geben sollte, wie bei anderen Büchern zum selben Thema. Man weiß deswegen nie, ob der angefangene Lösungsansatz richtig ist. Hat man den Stoff durch Erklärungen verstanden, dann kommt man auch mit dem Buch klar.
 2 von 3 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Gut zur Klausurvorbereitung
 Von DGR
 Ich habe das Buch ein paar Tage vor einer Klausur über die formalen Grundlagen der Informatik erworben, und fand es zuerst hilfreich; die Themen werden relativ verständlich aufgearbeitet, am besten finde ich aber den Fragenteil; durch Fragen in jedem Kapitel kann man sich selbst gut prüfen, seine Bearbeitungsgeschwindigkeit verbessern und Wissenslücken finden.
 1 von 2 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. In Ordnung
 Von utopien
 Das Buch ist in Ordnung, aber nicht umwerfend gut. Ich habe es komplett gelesen, jedoch muss ich mich meinem Vorredner anschließen. Es fehlen einfach die Lösungen für die Übungsaufgaben. Das Buch wurde ursprünglich als Skriptersatz für die Vorlesung von Herrn Prof. Witt geschrieben und dementsprechend ist es ohne die Vorlesung teilweise nicht zu gebrauchen. Ich habe Theo Inf vor fast 3 Jahren gehört, wollte ich heute noch einmal die Übungsaufgaben machen (aus welchem Grund auch immer) würden mir die Lösungen fehlen, daran merkt man, dass es für die Vorlesung geschrieben wurde, denn die Studenten sollen wohl kaum die Lösungen besitzen bevor sie die Übungen kennen, oder sich selbst Gedanken gemacht haben. Trotzdem ist es alles in allem ein gutes Buch.

Rezension
 Leserstimmen zur 3. Auflage: "/.../ verständlich aufbereitet und durch gute Beispiele erläutert." Prof. Dr. Burkhard Kampschulte, FH Giessen-Friedberg "/.../ gute Stoffauswahl mit gelungener Darstellung." Prof. Dr. Jürgen Herzberger, Universität Oldenburg "/.../ kompakt, prägnant, verständlich." Christian Eichinger, Universität Linz "/.../ halte ich für sehr gelungen!" Prof. Dr. Arnulf Denzer, FH Kempten "Exzellente Erweiterungen im Vergleich zur 2. Auflage. Prof. Dr. H. Vollmer, Hannover "Klar geschrieben, gut mit Bildern anschaulich erklärt, konsequent und schlüssig dargestellt. /.../ empfehlenswert für die Informatikstudiengänge." Prof. Dr. Erwin Holland-Moritz, FH Kln "Stoffauswahl: hervorragend - Darstellung: exzellent: Gestaltung: ausgezeichnet." Prof. Dr. Stefan Kirn, Universität Hohenheim "/.../ sehr gut, alle wichtigen Grundkonzepte, klassische wie auch aktuelle /.../ Darstellung sehr systematisch /.../ Anschaulich und sehr gut erklärt - genau wie man es in einem Grundkurs gerne hätte." Prof. Dr. Juraj Hromkovic "Didaktisch sehr gut geeignet." Prof. Dr. J. Hromkovic, RWTH Aachen "Sehr gute Darstellung des Stoffes, gute anwendungsbezogene Beispiele." Prof. Dr. U. Schning, Universität Ulm
 Werbetext
 Bewährt, anwendungsbezogen, aktuell
 Kurzbeschreibung
 Diese Theorie-Einführung hat konsequent aktuelle Anwendungen im Blick. Seien es Suchmaschinen, Workflow-Managementsysteme, Web Services, Verschlüsselung von Informationen, Authentifizierungsprotokolle all diese Technologien beruhen auf theoretischen Grundlagen der Informatik. So trägt das Buch dazu bei, dass Studierende die Grundlagen der Theoretischen Informatik nicht nur kennen lernen, sondern auch anwenden können, um effektiv und produktiv an informationstechnischen Problemlösungen mitwirken zu können. Wegen seiner speziellen inhaltlichen und didaktischen Qualität ist das Buch neben dem Einsatz in der Lehre auch für das Selbststudium geeignet. "Didaktisch sehr gut geeignet." Prof. Dr. J. Hromkovic, RWTH Aachen "Sehr gute Darstellung des Stoffes, gute anwendungsbezogene Beispiele." Prof. Dr. U. Schning, Universität Ulm