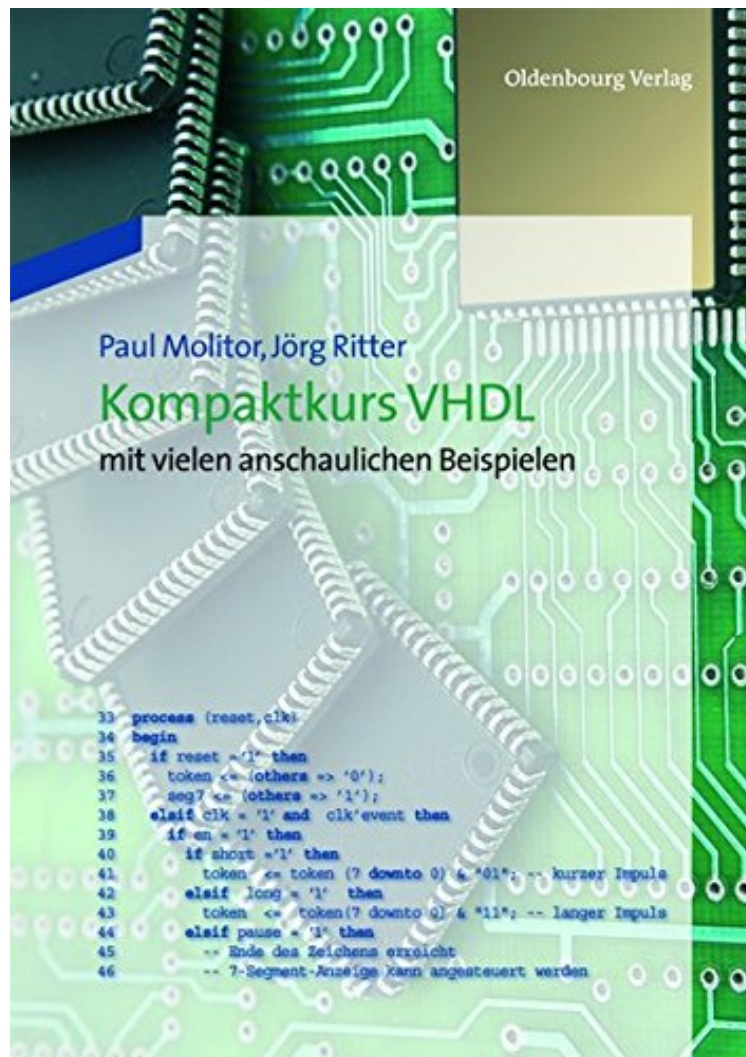



(Read ebook) Kompaktkurs Vhdl: mit vielen anschaulichen Beispielen: mit vielen anschaulichen Beispielen


# Kompaktkurs Vhdl: mit vielen anschaulichen Beispielen: mit vielen anschaulichen Beispielen

Von Paul Molitor

ebooks / Download PDF / \*ePub / DOC / audiobook



 Download

 Read Online

Produktinformation - Verkaufsrang: #985557 in BcherVerffentlicht am: 2012-12-19Erscheinungsdatum: 2012-12-19Abmessungen: 9.45 x .66b x 6.691, Einband: Taschenbuch290 Seiten | File size: 21.Mb

**Von Paul Molitor : Kompaktkurs Vhdl: mit vielen anschaulichen Beispielen: mit vielen anschaulichen Beispielen** before purchasing it in order to gage whether or not it would be worth my time, and all praised Kompaktkurs Vhdl: mit vielen anschaulichen Beispielen: mit vielen anschaulichen Beispielen:

KundenrezensionenHilfreichste Kundenrezensionen0 von 1 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Nicht fr (originalem) Kindle - nur fr Tablets (oder Kindle Fire/HD)Von rhkDie "Kindle" Edition ist nicht fr den originalen Kindle erhltlich, sondern kann nur mit Tablets (Kindle Cloud Reader oder Kindle Fire/HD) gelesen werden.1 von 1 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Kompaktkurs VHDL - eher NachschlagewerkVon GM.Das Buch an

sich ist recht gut gelungen, jedoch finde ich den Titel VHDL "Kompaktkurs" etwas verwirrend. Habe mir ein Buch mit Grundbausteinen - Schaltungen, die dazu gehörigen Tabellen, wie K-map oder Wahrheitstabelle und die daraus resultierende Verwicklung in VHDL erwartet. Dieses Buch geht nicht auf einfache Bauteile ein sondern viel mehr in die weiterführende Programmierung unter VHDL. Als Nachschlagewerk im Bereich Digitale Datenverarbeitung eignet es sich sehr gut, wenn auch nur für die Nische VHDL Programmierung. Also, wenn der Titel, "VHDL und die Tücken der Programmierung" lauten würde hätte es bestimmt 5 Sterne gegeben. Für mich wird das Buch erst jetzt nach 2 Monaten VHDL Beschäftigung hilfreich. Ein umfassenderes - allgemeiner gehaltenes Buch für die Digitaltechnik ist zum Beispiel: "Logic and computer design fundamentals" von Mano Kime. Hier wird der gesamte Themenbereich Digitale Schaltungen abgedeckt. Nachteil, recht teuer und nur in englischer Sprache erhältlich. GM.

**Kurzbeschreibung** Das Buch umfasst den Stoff einer einsemestrigen Vorlesung und bietet dem Leser eine leicht verständliche und mit vielen interessanten Beispielen unterlegte Einführung in die Sprache. Die Autoren verzichten bewusst auf die Erläuterung nur selten benutzter Konstrukte und konzentrieren ihre Darstellung auf die Betrachtung der Sprache unter dem Aspekt der Schaltungssynthese. Das Buch verbindet Theorie und praktische Anwendungsbeispiele. Der Autor und weitere Mitwirkende Paul Molitor ist Professor für Technische Informatik an der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg. Vor seiner Tätigkeit an der Universität Halle war er Professor für Schaltungstechnik an der Humboldt-Universität zu Berlin (1993/94) bzw. Projektleiter in dem an der Universität des Saarlandes und der Universität Kaiserslautern angegliederten Sonderforschungsbereich VLSI Entwurfsmethoden und Parallelität (1983-1992). Er studierte Informatik und Mathematik an der Universität des Saarlandes (Diplom 1982, Promotion 1986, Habilitation 1992). Dr. Jrg Ritter ist wissenschaftlicher Mitarbeiter am Lehrstuhl für Technische Informatik an der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg.