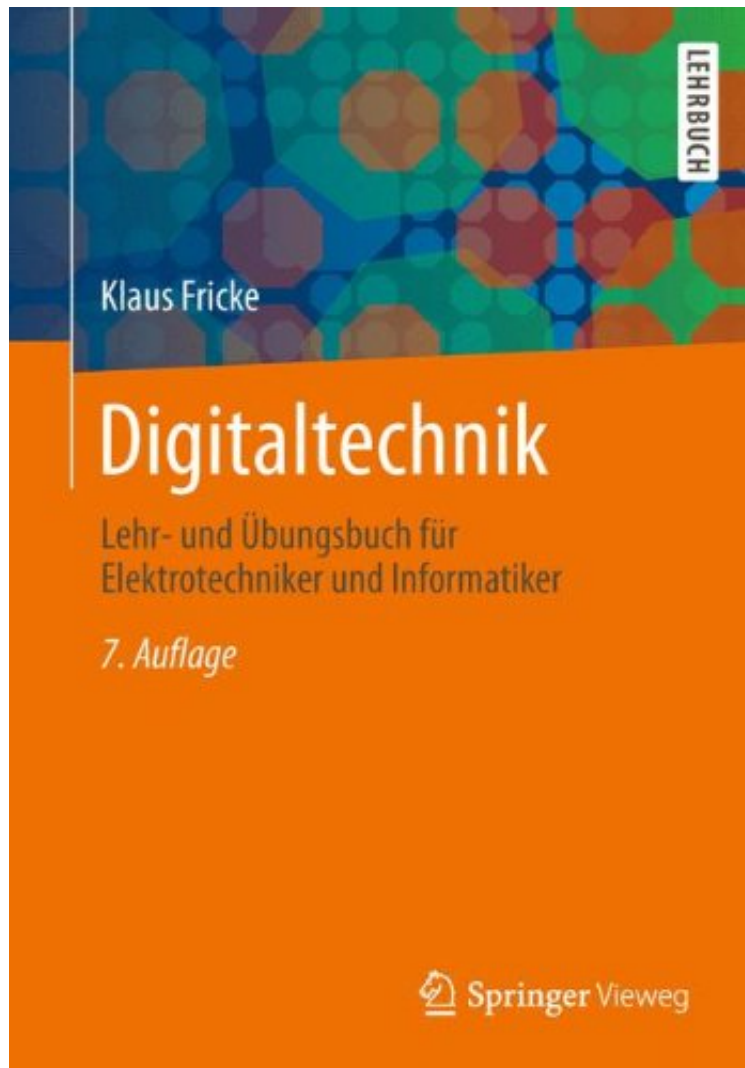


(Library ebook) Digitaltechnik

Digitaltechnik

Von Klaus Fricke

DOC | *audiobook | ebooks | Download PDF | ePub



 Download

 Read Online

Produktinformation -Verkaufsrank: #276989 in BcherMarke: Vieweg+Teubner; Springer Fachmedien
WiesbadenVerffentlicht am: 2014-02-27Erscheinungsdatum: 2014-02-27Abmessungen: 9.45 x .75b x 6.61l,
1.17 Pfund Einband: Taschenbuch332 Seiten | File size: 18.Mb

Von Klaus Fricke : Digitaltechnik before purchasing it in order to gage whether or not it would be worth my time,
and all praised Digitaltechnik:

KundenrezensionenHilfreichste Kundenrezensionen4 von 4 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich.
EmpfehlenswertVon Christian ApfelHabe das Buch vor zwei Wochen gekauft und bin mit dem Aufbau und dem
Inhalt des Lehrbuches sehr zufrieden.Der Aufbau ist Schritt fr Schritt mit praktischen Aufgaben und kann auch als
Begleitbuch sehr gut eingesetztwerden. Ich kann dieses Lehrbuch fr Elektrotechniker und Informatiker nur weiter
empfehlen.2 von 2 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. !SEHR EMPFEHLENSWERT!Von manuIch

hatte keine vorkenntnisse in informatik oder elektrotechnik (auer einem abitur).Nach einem monat autodidaktischen lesen und bungen rechnen, habe ich nun das gefhl wirklich in den startlchern zu stehenfr das verstndniss digitaler welten. TOLLES BUCH! Fr jeden zu empfehlen. 0 von 0 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Selten habe ich ein so gutes Fachbuch zum Thema gelesen wie dieses. Von Leo Maus Selten habe ich ein so gutes Fachbuch zum Thema gelesen wie dieses. Der Autor versteht es auch komplexe Zusammenhnge einfach zu erklren und bersichtlich darzustellen. Wo viele andere Fachbcher aufhren, erklrt hier der Autor anhand vieler Beispiele worauf es in der Praxis wirklich ankommt. Das Buch in der 5., verbesserten und aktualisierten Auflage von 2007 widmet sich den Grundlagen der Digitaltechnik unter Bercksichtigung der gltigen Normen fr Schaltsymbole und Formelzeichen. Der Darstellung grundlegender Logikbausteine sowie programmierbarer Bausteine schliet sich eine Einfhrgung in die Mikroprozessor- und Mikrocontroller-Technik an. Einen Schwerpunkt bildet der systematische Entwurf von Schaltnetzen und Schaltwerken unter Einsatz programmierbarer Bausteine. Als bungs- und Nachschlagewerk sehr gut geeignet. Von der Erklrung der elementarsten Grundlagen, wie z.B. die Zusammenhnge zwischen Zahlensystemen ber eine sehr ausfhrliche und verstndliche Erklrung und bersichtliche Zeichnungen. Zahlreiche Beispiele erleichtern das Verstndnis fr Aufbau und Funktion digitaler Systeme.

Produktbeschreibung Lehr- und bungsbuch fr Elektrotechniker und Informatiker Broschiertes Buch Dieses Lehr- und bungsbuch stellt praxisnah und lckenlos die Grundlagen der Digitaltechnik bis hin zur Programmierung einfacher Mikroprozessoren dar. Die Darstellung der booleschen Algebra und die verwendeten Symbole entsprechen der geltenden DIN-Norm. Die Kapitel ber synchrone und asynchrone Schaltwerke wurden bearbeitet und bersichtlicher gegliedert. bungsaufgaben am Ende eines jeden Kapitels und deren Lsung im Anhang ermnglichen auch in dieser 6. Auflage ein erfolgreiches Selbststudium.

Pressestimmen... der Stoff durch zahlreiche bungen mit Lsungsvorschlgern im Anhang vertieft wird, eignet es sich auch gut zum Selbststudium (fr Studierende der E-Technik und Informatik, sogar schon fr Schler an Fachoberschulen) ... (in: ekz-Informationsdienst, Jg. 50, 2014) Werbetext Von Zahlensystemen bis zum Mikroprozessor Kurzbeschreibung Dieses Lehr- und bungsbuch stellt praxisnah und lckenlos die Grundlagen der Digitaltechnik bis hin zur Programmierung einfacher Mikroprozessoren dar. Die Darstellung der booleschen Algebra und die verwendeten Symbole entsprechen der geltenden DIN-Norm. Die Kapitel ber synchrone und asynchrone Schaltwerke wurden bearbeitet und bersichtlicher gegliedert. bungsaufgaben am Ende eines jeden Kapitels und deren Lsung im Anhang ermnglichen auch in dieser 6. Auflage ein erfolgreiches Selbststudium.