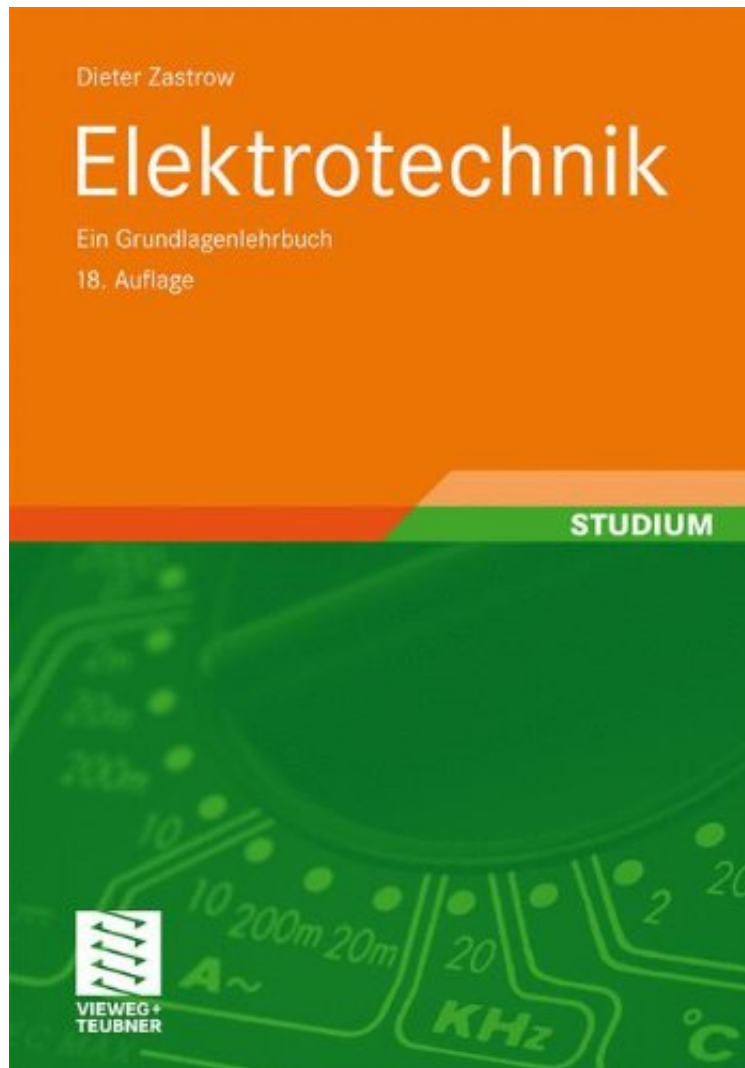


[Mobile book] Elektrotechnik: Ein Grundlagenlehrbuch

Elektrotechnik: Ein Grundlagenlehrbuch

Von Dieter Zastrow

ebooks | Download PDF | *ePub | DOC | audiobook



 Download

 Read Online

Produktinformation - Verkaufsrang: #496066 in BcherVerffentlicht am: 2011-09-27Abmessungen: .80 x 6.60b x 9.40l, 1.65 Pfund Einband: Taschenbuch466 Seiten | File size: 27.Mb

Von Dieter Zastrow : Elektrotechnik: Ein Grundlagenlehrbuch before purchasing it in order to gage whether or not it would be worth my time, and all praised Elektrotechnik: Ein Grundlagenlehrbuch:

KundenrezensionenHilfreichste Kundenrezensionen0 von 6 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Einfach beschriebenVon janEin gutes Buch fr die Elektroausbildung oder Weiterbildung mit vielen Erklrungen und bungen. Leider sind nicht alle Lsungen richtig aber viele.

Rezension" Sowohl die Darstellungen [Schaltbilder wie funktionale Verläufe] als auch die verbalen Erläuterungen sind prägnant und gut lesbar. /.../ Sehr schön sind die vielen Lösungsbeispiele in den einzelnen Kapiteln und die zugehörigen Lösungen im letzten Teil des Buches. Damit wird dem Vorwort gerecht, dass es sich auch um ein Lösungsbuch handelt. Besonders loblich sind auch die in gelb gefassten Memories am Ende des Buches." M.A. Helmut Selle Mir gefällt besonders "die Praxisnähe, die vielen Beispiele, dass alle Aspekte zumindest angeschnitten werden, dass die mathematischen Voraussetzungen nicht so hoch angelegt werden, es aber trotzdem auch anspruchsvolle Aspekte abdeckt." Professor Dr.-Ing. Heinz Kbbing, HS Karlsruhe "Didaktisch sehr gute Darstellung der Inhalte mit sehr anschaulichen Beispielen und sehr gut verständlichen Lösungsaufgaben. Ein hervorragendes Grundlagenbuch." Professor Dr.-Ing. Gerhard Krump, FH Deggendorf "Gut zusammengestelltes Lehrbuch für die Elektrotechnik auf Fachschul- und Fachhochschulniveau. Durch Beispiele und Aufgaben handlungsorientiert ohne dabei die Tiefe zu vernachlässigen." Dipl. Ing. Petra Kuhn Mir gefällt "die kompakte, aber gründliche Aufbereitung des Lehrstoffes und die gute technische Ausführung" Professor DI Walter Huselhofer "Ich verwende gerne das Buch während der Einleitung in ein neues Thema und empfehle es den Studenten als Arbeitsbuch, die Probleme mit meiner Vorlesung haben." Professor Dr.-Ing. Tomas Andert, HS Darmstadt

Werbetext Jetzt mit aktualisierten Schaltzeichen für Spannungsquellen, Stromquellen und Spulen

Kurzbeschreibung Das fachlogisch gegliederte Lehrbuch vermittelt die Grundlagen der Elektrotechnik auf einem mittleren mathematischen Niveau. Der verständlich gehaltene Lehrtext wird durch einen umfangreichen Grafikteil unterstützt und sichert so eine anschauliche Darstellung des Lehrstoffes. Es ist auch hervorragend zum Selbststudium geeignet, da es 141 ausführliche Lehrbeispiele und 224 Lösungen mit vollständigen Lösungen sowie eine zusätzliche Zusammenfassung des Kernwissens in strukturierter Form zur Vorbereitung auf Prüfungen bietet. Die Lösungsaufgaben sind durch besondere Symbole gekennzeichnet, die auf unterschiedliche Schwierigkeitsgrade und Zielsetzungen hinweisen. Theoretische Vorkenntnisse werden nicht vorausgesetzt; der Leser sollte aber über einige praktische Erfahrungen auf dem Gebiet der Elektrotechnik verfügen bzw. sich diese durch Teilnahme an Laborübungen aneignen können.