



Elektronik für Ingenieurstudenten: Aufgabensammlung

 **Download**

 **Online Lesen**

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

Elektronik für Ingenieurstudenten: Aufgabensammlung

Dr. Günter Schmitz

Elektronik für Ingenieurstudenten: Aufgabensammlung Dr. Günter Schmitz

 **Download** [Elektronik für Ingenieurstudenten: Aufgabensammlu ...pdf](#)

 **Online lesen** [Elektronik für Ingenieurstudenten: Aufgabensamm ...pdf](#)

Downloaden und kostenlos lesen Elektronik für Ingenieurstudenten: Aufgabensammlung Dr. Günter Schmitz

108 Seiten

Kurzbeschreibung

Diese Aufgabensammlung behandelt den Stoff, der in dem Buch "Elektronik für Ingenieurstudenten nichtelektrotechnischer Fachrichtungen" enthalten ist. Die Aufgaben stammen aus Klausuren, die der Autor als Professor an der Fachhochschule Aachen in den vergangenen Jahren gestellt hat. Einige der Aufgaben verfügen über Musterlösungen und bei einigen sind die Ergebnisse angegeben. Das Buch eignet sich hervorragend für die Klausurvorbereitung. Es ist thematisch nach Aufgabentypen sortiert, wobei zu jedem Thema zunächst die Aufgaben mit Musterlösungen, dann diejenigen mit Ergebnissen und schließlich die ohne Angabe der Ergebnisse folgen. Das Buch beinhaltet 9 Übungsaufgaben und 84 Klausuraufgaben. Über den Autor und weitere Mitwirkende

Prof. Dr. Günter Schmitz, 1956 geboren in Grevenbroich, hatte schon sehr früh ein Faible für Elektrotechnik. Seine elektrische Eisenbahn rüstete er schon als kleiner Junge mit allerlei Zusatzschaltungen aus. Nach seinem Abitur studierte er dann konsequenterweise Elektrotechnik (an der RWTH Aachen von 1975 bis 1980). Nach seiner Promotion an der RWTH Aachen im Jahr 1985 leitete er für 10 Jahre die Elektronikentwicklung im Bereich Kfz-Elektronik. Seiner Leidenschaft, Anderen komplexe Zusammenhänge möglichst anschaulich zu erklären, konnte er während dieser Zeit schon durch Vorlesungen über "Elektronik an Verbrennungsmotoren" bei der RWTH Aachen nachgehen. 1995 erhielt er schließlich einen Ruf an die FH Aachen als Professor für "Elektrotechnik im Maschinenbau". Im Jahr 2000 wechselte er dann innerhalb der FH zum Fachbereich "Luft- und Raumfahrttechnik" wo er das Lehrgebiet "Flugzeugelektrik und -elektronik" vertritt. Außerdem hält er Vorlesungen über Grundlagen der Elektrotechnik, Grundlagen der Elektronik, Intelligente Sensor/Aktorsysteme, Advanced Automotive Electronics und Mechatronic Systems Simulation. Seine Vorlesungen fasste er in Vorlesungsmanuskripten zusammen, die zunächst nur für die eigenen Studenten gedacht waren. Nachdem die als PDF-Version veröffentlichten Skripte sehr erfolgreich waren, begann er, diese auch als E-books zu veröffentlichen. Bei seinen Werken legt er jeweils großen Wert auf verständliche, nachvollziehbare Erklärungen und Herleitungen (Nacherfinden) von Formeln aus eigenem Nachdenken heraus.

Download and Read Online Elektronik für Ingenieurstudenten: Aufgabensammlung Dr. Günter Schmitz
#1DMZCUQW7GB

Lesen Sie Elektronik für Ingenieurstudenten: Aufgabensammlung von Dr. Günter Schmitz für online ebookElektronik für Ingenieurstudenten: Aufgabensammlung von Dr. Günter Schmitz Kostenlose PDF d0wnl0ad, Hörbücher, Bücher zu lesen, gute Bücher zu lesen, billige Bücher, gute Bücher, Online-Bücher, Bücher online, Buchbesprechungen epub, Bücher lesen online, Bücher online zu lesen, Online-Bibliothek, greatbooks zu lesen, PDF Beste Bücher zu lesen, Top-Bücher zu lesen Elektronik für Ingenieurstudenten: Aufgabensammlung von Dr. Günter Schmitz Bücher online zu lesen. Online Elektronik für Ingenieurstudenten: Aufgabensammlung von Dr. Günter Schmitz ebook PDF herunterladenElektronik für Ingenieurstudenten: Aufgabensammlung von Dr. Günter Schmitz DocElektronik für Ingenieurstudenten: Aufgabensammlung von Dr. Günter Schmitz MobipocketElektronik für Ingenieurstudenten: Aufgabensammlung von Dr. Günter Schmitz EPub