



Übungsbuch Elektromagnetische Felder (Springer-Lehrbuch) (German Edition)

 **Download**

 **Online Lesen**

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

Übungsbuch Elektromagnetische Felder (Springer-Lehrbuch) (German Edition)

Manfred Filtz

Übungsbuch Elektromagnetische Felder (Springer-Lehrbuch) (German Edition) Manfred Filtz

 [Download Übungsbuch Elektromagnetische Felder \(Springer-Le ...pdf](#)

 [Online lesen Übungsbuch Elektromagnetische Felder \(Springer- ...pdf](#)

Downloaden und kostenlos lesen Übungsbuch Elektromagnetische Felder (Springer-Lehrbuch) (German Edition) Manfred Filtz

296 Seiten

Pressestimmen

Aus den Rezensionen: "... Die insgesamt mehr als 80 ausführlich erläuterten Aufgabenstellungen mit ebenso gründlich beschriebenen Lösungswegen weisen eine große Bandbreite an Beispielen und Schwierigkeitsstufen auf. Zahlreiche Abbildungen tragen zum besseren Verständnis der jeweiligen Problematik bei. Das detaillierte Stichwortverzeichnis ist sehr hilfreich für die gezielte Auswahl der Beispiele. Empfohlen nicht nur für Studenten der Elektrotechnik und Elektronik, sondern auch der Physik und technischen Informatik sowie Ingenieuren, die mit Fragestellungen zum Elektromagnetismus befasst sind ..." (Beate Hörning, in: ekz-Informationsdienst Einkaufszentrale für öffentliche Bibliotheken, 2008, Issue 12) Kurzbeschreibung

Das Übungsbuch zum Lehrbuch "Elektromagnetische Felder" bietet Aufgaben aus den Gebieten Elektrostatik, stationäre Strömungsfelder, Magnetostatik, quasistationäre Felder und elektromagnetische Wellen. Zu jedem Gebiet gehört ein einführendes Kapitel mit den wichtigsten Formeln. Die Übungsaufgaben haben einen ansteigenden Schwierigkeitsgrad, wobei die anspruchsvollen gekennzeichnet sind. Die Autoren legen großen Wert darauf, auch Probleme mit praktischer Bedeutung zu behandeln und die Ergebnisse durch numerische Auswertung zu veranschaulichen. Buchrückseite

Dieses Übungsbuch bietet Aufgaben aus den Gebieten: Elektrostatik, stationäre Strömungsfelder, Magnetostatik, quasistationäre Felder und elektromagnetische Wellen. Ein einführendes Kapitel mit den wichtigsten Formeln ist jedem Gebiet vorangestellt. Die Übungsaufgaben haben einen unterschiedlichen Schwierigkeitsgrad, wobei die anspruchsvolleren extra gekennzeichnet sind. Neben den vollständig durchgerechneten Beispielen gibt es Ergänzungsaufgaben, bei denen nur das Resultat angegeben ist. Diese eignen sich somit ideal zur Selbstkontrolle und Prüfungsvorbereitung. Großen Wert legten die Autoren darauf, auch Probleme mit praktischer Bedeutung zu behandeln und durch numerische Auswertung, die Ergebnisse zu veranschaulichen. Die 2. Auflage wurde durch zusätzliche Übungsaufgaben und durch Animationen im Internet ergänzt. Das Übungsbuch ergänzt das Lehrbuch „Elektromagnetische Felder“ von Heino Henke. Es richtet sich sowohl an Studierende als auch an den in der Praxis tätigen Ingenieur.

Download and Read Online Übungsbuch Elektromagnetische Felder (Springer-Lehrbuch) (German Edition) Manfred Filtz #OB2MHE8TYAS

Lesen Sie Übungsbuch Elektromagnetische Felder (Springer-Lehrbuch) (German Edition) von Manfred Filtz für online ebook Übungsbuch Elektromagnetische Felder (Springer-Lehrbuch) (German Edition) von Manfred Filtz 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 Übungsbuch Elektromagnetische Felder (Springer-Lehrbuch) (German Edition) von Manfred Filtz Bücher online zu lesen. Online Übungsbuch Elektromagnetische Felder (Springer-Lehrbuch) (German Edition) von Manfred Filtz ebook PDF herunterladen Übungsbuch Elektromagnetische Felder (Springer-Lehrbuch) (German Edition) von Manfred Filtz Doc Übungsbuch Elektromagnetische Felder (Springer-Lehrbuch) (German Edition) von Manfred Filtz Mobipocket Übungsbuch Elektromagnetische Felder (Springer-Lehrbuch) (German Edition) von Manfred Filtz EPub