



Übungsbuch Signale und Systeme: Aufgaben und Lösungen



Download



Online Lesen

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

Downloaden und kostenlos lesen Übungsbuch Signale und Systeme: Aufgaben und Lösungen Bernhard Rieß

136 Seiten

Kurzbeschreibung

Dieses Übungsbuch befasst sich mit „Signalen und Systemen“ und es wird insbesondere auf die Methoden *reelle und komplexe Fourier-Reihen, Differentialgleichungen, Faltung, Fourier- und Laplacetransformation* eingegangen. Das Werk ersetzt kein Lehrbuch oder den Besuch einer Vorlesung. Doch für Studierende des Faches Elektrotechnik und Informationstechnik ist dieses Buch hervorragend zur Prüfungsvorbereitung geeignet. Die Autoren fassen vor jedem Kapitel die notwendigen Grundlagen und Formeln kurz zusammen und ergänzen diese durch eine Vielzahl von Übungsaufgaben und den zugehörigen Musterlösungen. Das Buch ist durch eine Vorlesungstätigkeit an der Hochschule Düsseldorf entstanden. Dort und an vielen anderen Universitäten, Hochschulen und Fachhochschulen wird dieses Fach im dritten oder vierten Semester im Studiengang Elektrotechnik und Informationstechnik gelehrt. Buchrückseite

Dieses Übungsbuch befasst sich mit „Signalen und Systemen“ und es wird insbesondere auf die Methoden *reelle und komplexe Fourier-Reihen, Differentialgleichungen, Faltung, Fourier- und Laplacetransformation* eingegangen. Das Werk ersetzt kein Lehrbuch oder den Besuch einer Vorlesung. Doch für Studierende des Faches Elektrotechnik und Informationstechnik ist dieses Buch hervorragend zur Prüfungsvorbereitung geeignet. Die Autoren fassen vor jedem Kapitel die notwendigen Grundlagen und Formeln kurz zusammen und ergänzen diese durch eine Vielzahl von Übungsaufgaben und den zugehörigen Musterlösungen. Das Buch ist durch eine Vorlesungstätigkeit an der Hochschule Düsseldorf entstanden. Dort und an vielen anderen Universitäten, Hochschulen und Fachhochschulen wird dieses Fach im dritten oder vierten Semester im Studiengang Elektrotechnik und Informationstechnik gelehrt.

Der Inhalt:

- Grundlagen
- Fourier-Reihen
- Differentialgleichungen
- Impuls- und Sprungantwort
- Faltung
- Fourier-Transformation
- Laplace-Transformation
- Übungsaufgaben und Musterlösungen zu jedem Kapitel

Die Zielgruppen:

Studierende der Elektrotechnik und Informationstechnik an Universitäten, Hochschulen und Fachhochschulen

Die Autoren:

Prof. Dr.-Ing. Bernhard Rieß lehrt an der Hochschule Düsseldorf auf dem Gebiet Mikroelektronik.

B. Eng. Christoph Wallraff arbeitete mehrere Jahre als Tutor an der Hochschule Düsseldorf und ist dort wissenschaftlicher Mitarbeiter im Bereich Mikroelektronik. Über den Autor und weitere Mitwirkende Prof. Dr.-Ing. Bernhard Rieß lehrt an der Hochschule Düsseldorf auf dem Gebiet Mikroelektronik.

B. Eng. Christoph Wallraff arbeitete mehrere Jahre als Tutor an der Hochschule Düsseldorf und ist dort wissenschaftlicher Mitarbeiter im Bereich Mikroelektronik.

Download and Read Online Übungsbuch Signale und Systeme: Aufgaben und Lösungen Bernhard Rieß
#K8EB7WVTD54

Lesen Sie Übungsbuch Signale und Systeme: Aufgaben und Lösungen von Bernhard Rieß für online ebook Übungsbuch Signale und Systeme: Aufgaben und Lösungen von Bernhard Rieß 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 Signale und Systeme: Aufgaben und Lösungen von Bernhard Rieß Bücher online zu lesen. Online Übungsbuch Signale und Systeme: Aufgaben und Lösungen von Bernhard Rieß ebook PDF herunterladen Übungsbuch Signale und Systeme: Aufgaben und Lösungen von Bernhard Rieß Doc Übungsbuch Signale und Systeme: Aufgaben und Lösungen von Bernhard Rieß Mobipocket Übungsbuch Signale und Systeme: Aufgaben und Lösungen von Bernhard Rieß EPub