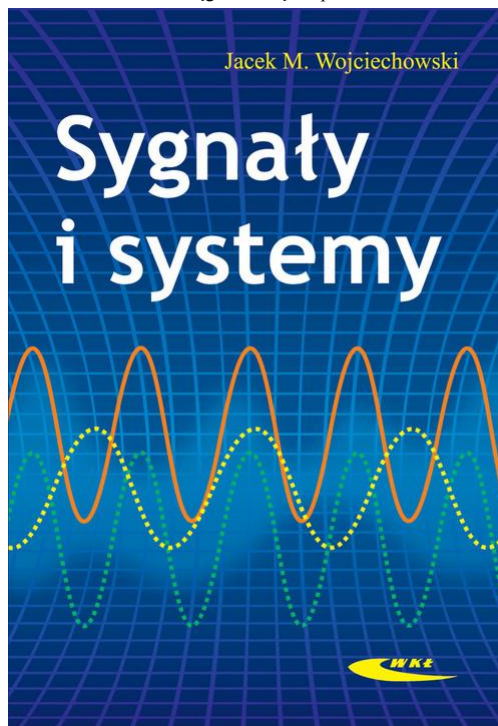


Sygnaly i systemy

Ściąganie książek pdf



Wojciechowski Jacek M.

Sygnaly i systemy Wojciechowski Jacek M. pobierz PDF Podręcznik akademicki będący systematycznym wykładem z zakresu sygnałów i systemów. Przedstawiono w nim: sygnały analogowe i dyskretne, proste przekształcenia sygnałów, składowe parzyste i nieparzyste sygnałów, sygnały uogólnione, próbkowanie i splot sygnałów, a także rodzaje systemów (z pamięcią, bez pamięci, liniowe, stacjonarne, o stałych skupionych, SLS, blokowe). Zaprezentowano równania systemów w dziedzinie czasu, splot w systemach liniowych, przekształcenie Laplace'a, przekształcenie Z, transmitancje, oraz stabilność systemów. Opisano również reprezentację analogowych sygnałów okresowych za pomocą szeregów, przekształcenia Fouriera sygnałów analogowych i dyskretnych oraz ich zastosowania i dyskretne przekształcenie Fouriera. Wszystkie zagadnienia zilustrowano starannie wybranymi przykładami, podano różnorodne metody, procedury i techniki obliczeniowe, opatrzone komentarzami umożliwiającymi lepsze zrozumienie omawianych tematów oraz załączono wiele zadań do samodzielnego rozwiązania.

Wszystkie książki. 30 dniowy okres próbny



Pobierz książkę pdf, księga pdf, książka pdf.