

Link do produktu: <https://ksiegarnia.warszawa.pl/przetwarzanie-sygnalow-w-praktyce-p-12520.html>



Przetwarzanie sygnałów w praktyce

Cena	55,57 zł
------	-----------------

Dostępność	Dostępny
------------	-----------------

Czas wysyłki	48 godzin
--------------	------------------

Opis produktu

Książka jest wprowadzeniem w podstawy teorii cyfrowego przetwarzania sygnałów ze szczególnym uwzględnieniem jego zastosowań praktycznych. Omówiono w niej próbkowanie, kwantyzację, transformatę Fouriera, filtry, metody bayesowskie i rozważania numeryczne oraz ich zastosowanie w przetwarzaniu i kompresji dźwięku, obrazu i wideo, a także w telekomunikacji. Przedstawiono również metody efektywnej implementacji algorytmów w oprogramowaniu i sprzęcie oraz uwypuklono powiązania między różnymi technikami przetwarzania sygnałów i przedstawiono wiele praktycznych przykładów. Wszystkie zawarte opisy zilustrowano ponad 200 rysunkami i przeszło 130 przykładami (z rozwiązaniami).

Odbiorcy: praktycy, których praca jest związana z przetwarzaniem sygnałów oraz studenci elektrotechniki i informatyki stosowanej.