

Niniejsza publikacja stanowi kompleksowe ujęcie najważniejszych zagadnień z zakresu mechaniki ciał stałych i płynów, takich jak:

- mechanika punktu materialnego, układu punktów materialnych i ciała sztywnego,
- mechanika ośrodków ciągłych,
- teoria sprężystości i termosprężystości,
- akustyka stosowana,
- mechanika budowli i konstrukcji,
- stosowana mechanika płynów,
- mechanika atmosfery ziemskiej,
- termomechanika budowlana.

Książka zawiera liczne przykłady oraz bogaty zestaw tablic i wykresów charakterystyk geometrycznych, mechanicznych i fizycznych stałych oraz płynnych ośrodków materialnych.

To doskonała pomoc dla studentów, doktorantów i pracowników naukowych wydziałów budowlanych oraz inżynierii środowiska wyższych uczelni technicznych. Mogą z niej korzystać także inżynierowie projektanci oraz osoby zajmujące się modelowaniem i obliczeniami komputerowymi z zakresu tzw. stosowanej mechaniki ciał stałych i płynów.

Patroni medialni:



Wydawnictwo  
Naukowe PWN SA  
pwn.pl • 801 33 33 88  
ksiegarnia.pwn.pl



# Podstawy mechaniki ciał stałych i płynów

Andrzej Flaga

