

# Podstawy mechaniki budowli wyd. I uzupełnione



Cena: 69,30 PLN

## Opis słownikowy

Autor	Jarosław Przewłócki
Format	16,5x23,5
ISBN	9788321353616
Rok wydania	2026
Stron	400
Wydawca	Arkady

## Opis produktu

Książka stanowi wprowadzenie do teorii konstrukcji i obejmuje zagadnienia z zakresu mechaniki teoretycznej (ogólnej), mechaniki budowli oraz wytrzymałości materiałów. Głównym obszarem analizy są płaskie układy prętowe. Obliczenia przedstawiono z wykorzystaniem tradycyjnych metod, powszechnie stosowanych w praktyce inżynierskiej, uzupełnionych o podstawową wersję macierzowej metody przemieszczeń.

Publikacja zawiera liczne przykłady obliczeniowe oraz zadania do samodzielnego rozwiązania wraz z odpowiedziami. W aktualnym wydaniu uwzględniono dodatkowo zagadnienia plastyczności, stateczności, dynamiki budowli oraz analizę tarcz i płyt. Książka przeznaczona jest dla studentów uczelni technicznych, a także dla inżynierów, projektantów i wykonawców obiektów budowlanych.