



Technische Mechanik. Dynamik: Grundlagen - effektiv und anwendungsnahe



Download



Online Lesen

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

Technische Mechanik. Dynamik: Grundlagen - effektiv und anwendungsnah

Hans Albert Richard, Manuela Sander

Technische Mechanik. Dynamik: Grundlagen - effektiv und anwendungsnah Hans Albert Richard, Manuela Sander



[**Download** Technische Mechanik. Dynamik: Grundlagen - effektiv ...pdf](#)



[**Online lesen** Technische Mechanik. Dynamik: Grundlagen - effektiv ...pdf](#)

Downloaden und kostenlos lesen Technische Mechanik. Dynamik: Grundlagen - effektiv und anwendungsnah Hans Albert Richard, Manuela Sander

232 Seiten

Kurzbeschreibung

Dieses Lehr- und Übungsbuch vermittelt an Praxisbeispielen und selbsterklärenden Abbildungen sehr effektiv die wesentlichen Grundlagen der Dynamik. Im Mittelpunkt stehen die Kinematik und Kinetik geradliniger, ebener und räumlicher Bewegungen sowie freie und erzwungene Schwingungen. Ausgewählte Übungsbeispiele und Klausuraufgaben ermöglichen ideal das erfolgreiche Selbststudium. In der aktuellen Auflage wurden vier neue Klausuraufgaben mit Lösungen aufgenommen. Buchrückseite

Dieses Lehr- und Übungsbuch vermittelt an Praxisbeispielen und selbsterklärenden Abbildungen sehr effektiv die wesentlichen Grundlagen der Dynamik. Im Mittelpunkt stehen die Kinematik und Kinetik geradliniger, ebener und räumlicher Bewegungen sowie freie und erzwungene Schwingungen. Ausgewählte Übungsbeispiele und Klausuraufgaben ermöglichen ideal das erfolgreiche Selbststudium. In der aktuellen Auflage wurden vier neue Klausuraufgaben mit Lösungen aufgenommen. Der Inhalt

- Fragestellungen der Dynamik
- Bewegungen – ihre Ursachen und Folgen
- Kinematik und Kinetik des Massenpunktes
- Bewegungen von Massenpunktsystemen
- Kinematik und Kinetik des starren Körpers
- Freie und erzwungene Schwingungen

Die Zielgruppen

- Studierende der Ingenieurwissenschaften an Universitäten und Fachhochschulen in Bachelorstudiengängen
- Studierende der Ingenieurinformatik und Technomathematik an Universitäten und Fachhochschulen
- In der Praxis tätige Ingenieure

Die Autoren

Prof. Dr.-Ing. habil. Hans Albert Richard leitet die Fachgruppe Angewandte Mechanik der Universität Paderborn und lehrt u.a. Technische Mechanik und Strukturmechanik.

Prof. Dr.-Ing. habil. Manuela Sander leitet den Lehrstuhl für Strukturmechanik an der Universität Rostock und lehrt u. a. Technische Mechanik und Betriebsfestigkeit.

Über den Autor und weitere Mitwirkende

Prof. Dr.-Ing. habil. Hans Albert Richard leitet die Fachgruppe Angewandte Mechanik der Universität Paderborn und lehrt u.a. Technische Mechanik und Strukturmechanik.

Prof. Dr.-Ing. habil. Manuela Sander leitet den Lehrstuhl für Strukturmechanik an der Universität Rostock und lehrt u. a. Technische Mechanik und Betriebsfestigkeit.

Download and Read Online Technische Mechanik. Dynamik: Grundlagen - effektiv und anwendungsnah Hans Albert Richard, Manuela Sander #GMHEIQ2SJUX

Lesen Sie Technische Mechanik. Dynamik: Grundlagen - effektiv und anwendungsnah von Hans Albert Richard, Manuela Sander für online ebookTechnische Mechanik. Dynamik: Grundlagen - effektiv und anwendungsnah von Hans Albert Richard, Manuela Sander 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 Technische Mechanik. Dynamik: Grundlagen - effektiv und anwendungsnah von Hans Albert Richard, Manuela Sander Bücher online zu lesen. Online Technische Mechanik. Dynamik: Grundlagen - effektiv und anwendungsnah von Hans Albert Richard, Manuela Sander ebook PDF herunterladenTechnische Mechanik. Dynamik: Grundlagen - effektiv und anwendungsnah von Hans Albert Richard, Manuela Sander DocTechnische Mechanik. Dynamik: Grundlagen - effektiv und anwendungsnah von Hans Albert Richard, Manuela Sander MobiPocketTechnische Mechanik. Dynamik: Grundlagen - effektiv und anwendungsnah von Hans Albert Richard, Manuela Sander EPub