



Technische Mechanik. Festigkeitslehre: Lehrbuch mit Praxisbeispielen, Klausuraufgaben und Lösungen

Hans Albert Richard, Manuela Sander

 **Download**

 **Online Lesen**

**Technische Mechanik. Festigkeitslehre: Lehrbuch mit Praxisbeispielen,
Klausuraufgaben und Lösungen** Hans Albert Richard, Manuela Sander

 [Download Technische Mechanik. Festigkeitslehre: Lehrbuch mit Pra
...pdf](#)

 [Read Online Technische Mechanik. Festigkeitslehre: Lehrbuch mit P
...pdf](#)

Technische Mechanik. Festigkeitslehre: Lehrbuch mit Praxisbeispielen, Klausuraufgaben und Lösungen

Hans Albert Richard, Manuela Sander

Technische Mechanik. Festigkeitslehre: Lehrbuch mit Praxisbeispielen, Klausuraufgaben und Lösungen Hans Albert Richard, Manuela Sander

Downloaden und kostenlos lesen Technische Mechanik. Festigkeitslehre: Lehrbuch mit Praxisbeispielen, Klausuraufgaben und Lösungen Hans Albert Richard, Manuela Sander

221 Seiten

Kurzbeschreibung

Dieses Lehr- und Übungsbuch vermittelt durch Praxisbeispiele anschaulich und anwendungsnah die wesentlichen Grundlagen der Festigkeitslehre. Es beschäftigt sich insbesondere mit Spannungen und Verzerrungen von verformbaren Körpern. Durchgerechnete Übungsbeispiele, ausgewählte Klausuraufgaben und viele selbsterklärende Abbildungen ermöglichen das erfolgreiche Selbststudium. In der aktuellen Auflage wurde die Anzahl der Klausuraufgaben erhöht. Buchrückseite

Dieses Lehr- und Übungsbuch vermittelt an Praxisbeispielen anschaulich und anwendungsnah die wesentlichen Grundlagen der Festigkeitslehre in kurzer und prägnanter Form. Ausführlich durchgerechnete Übungsbeispiele, ausgewählte Klausuraufgaben und viele selbsterklärende Abbildungen ermöglichen ein erfolgreiches Selbststudium. In der aktuellen Auflage wurde die Anzahl der Klausuraufgaben erhöht. Der

Inhalt

- Strukturen und Tragsysteme in der Praxis
- Spannungen, Verzerrungen, Stoffgesetze
- Stäbe und Stabsysteme
- Biegung von Balken und balkenartigen Tragwerken
- Schubbeanspruchung
- Torsion von Wellen und Tragstrukturen
- Mehrachsige und überlagerte Beanspruchungen
- Stabilitätsprobleme bei Stäben und Balken
- Energiemethoden
- Klausuraufgaben

Die Zielgruppen
- Studierende der Ingenieurwissenschaften sowie angrenzender Gebiete 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. Festigkeitslehre: Lehrbuch mit Praxisbeispielen, Klausuraufgaben und Lösungen Hans Albert Richard, Manuela Sander #Q7AD2RCF0BM

Lesen Sie Technische Mechanik. Festigkeitslehre: Lehrbuch mit Praxisbeispielen, Klausuraufgaben und Lösungen von Hans Albert Richard, Manuela Sander für online ebook Technische Mechanik.
Festigkeitslehre: Lehrbuch mit Praxisbeispielen, Klausuraufgaben und Lösungen 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. Festigkeitslehre: Lehrbuch mit Praxisbeispielen, Klausuraufgaben und Lösungen von Hans Albert Richard, Manuela Sander Bücher online zu lesen. Online Technische Mechanik.
Festigkeitslehre: Lehrbuch mit Praxisbeispielen, Klausuraufgaben und Lösungen von Hans Albert Richard, Manuela Sander ebook PDF herunterladen Technische Mechanik. Festigkeitslehre: Lehrbuch mit Praxisbeispielen, Klausuraufgaben und Lösungen von Hans Albert Richard, Manuela Sander Doc Technische Mechanik. Festigkeitslehre: Lehrbuch mit Praxisbeispielen, Klausuraufgaben und Lösungen von Hans Albert Richard, Manuela Sander Mobipocket Technische Mechanik. Festigkeitslehre: Lehrbuch mit Praxisbeispielen, Klausuraufgaben und Lösungen von Hans Albert Richard, Manuela Sander EPub