



Technische Mechanik. Statik: Mit Praxisbeispielen, Klausuraufgaben und Lösungen



Download



Online Lesen

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

Technische Mechanik. Statik: Mit Praxisbeispielen, Klausuraufgaben und Lösungen

Hans Albert Richard

Technische Mechanik. Statik: Mit Praxisbeispielen, Klausuraufgaben und Lösungen Hans Albert Richard

 [Download Technische Mechanik. Statik: Mit Praxisbeispielen, ...pdf](#)

 [Online lesen Technische Mechanik. Statik: Mit Praxisbeispiele ...pdf](#)

Downloaden und kostenlos lesen Technische Mechanik. Statik: Mit Praxisbeispielen, Klausuraufgaben und Lösungen Hans Albert Richard

244 Seiten

Kurzbeschreibung

Dieses Lehr- und Übungsbuch vermittelt an Praxisbeispielen anschaulich und anwendungsnah die wesentlichen Grundlagen der Statik in kurzer und prägnanter Form. Aufgrund des didaktischen Konzepts ist es für den Einsatz in Diplom- und Bachelorstudiengängen gleichermaßen gut geeignet. Durchgerechnete Übungsbeispiele, ausgewählte Klausuraufgaben und viele selbsterklärende Abbildungen ermöglichen das erfolgreiche Selbststudium. Die aktuelle Auflage enthält jetzt farbige Abbildungen und Skizzen, um das Verständnis zu fördern. Systematisch werden äußere Kräfte rot, Reaktionskräfte blau und innere Kräfte sowie Gelenk- und Reibkräfte grün dargestellt. Buchrückseite

Dieses Lehr- und Übungsbuch vermittelt an Praxisbeispielen anschaulich und anwendungsnah die wesentlichen Grundlagen der Statik in kurzer und prägnanter Form. Aufgrund des didaktischen Konzepts ist es für den Einsatz in Diplom- und Bachelorstudiengängen gleichermaßen gut geeignet. Durchgerechnete Übungsbeispiele, ausgewählte Klausuraufgaben und viele selbsterklärende Abbildungen ermöglichen das erfolgreiche Selbststudium. Die aktuelle Auflage enthält jetzt farbige Abbildungen und Skizzen, um das Verständnis zu fördern. Der Inhalt

Strukturen und Tragsysteme in der Praxis - Kräfte, Momente und ihre Wirkungen - Modellbildung in der Mechanik - Lösen von Fragestellungen der ebenen Statik – Einteilige und mehrteilige Tragwerke – Ebene Fachwerke - Räumliche Statik starrer Körper - Schwerpunkt - Ausgewählte Klausuraufgaben

Zielgruppen

- Studierende der Ingenieurwissenschaften an Universitäten und Fachhochschulen
- Studierende der Ingenieurinformatik und Technomathematik an Universitäten und Fachhochschulen
- Schüler an Fachoberschulen und Studierende an Berufskollegs mit anwendungsorientiertem Unterricht

Autoren

Prof. Dr.-Ing. habil. Hans Albert Richard ist Seniorprofessor in der Fachgruppe Angewandte Mechanik der Universität Paderborn und lehrte u. a. Strukturmechanik und rechnergestützte Produktoptimierung.

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 ist Seniorprofessor in der Fachgruppe Angewandte Mechanik der Universität Paderborn und lehrte u. a. Strukturmechanik und rechnergestützte Produktoptimierung.

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. Statik: Mit Praxisbeispielen, Klausuraufgaben und Lösungen Hans Albert Richard #M83OZVB1XCJ

Lesen Sie Technische Mechanik. Statik: Mit Praxisbeispielen, Klausuraufgaben und Lösungen von Hans Albert Richard für online ebook Technische Mechanik. Statik: Mit Praxisbeispielen, Klausuraufgaben und Lösungen von Hans Albert Richard 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. Statik: Mit Praxisbeispielen, Klausuraufgaben und Lösungen von Hans Albert Richard Bücher online zu lesen. Online Technische Mechanik. Statik: Mit Praxisbeispielen, Klausuraufgaben und Lösungen von Hans Albert Richard ebook PDF herunterladen Technische Mechanik. Statik: Mit Praxisbeispielen, Klausuraufgaben und Lösungen von Hans Albert Richard Doc Technische Mechanik. Statik: Mit Praxisbeispielen, Klausuraufgaben und Lösungen von Hans Albert Richard Mobipocket Technische Mechanik. Statik: Mit Praxisbeispielen, Klausuraufgaben und Lösungen von Hans Albert Richard EPub