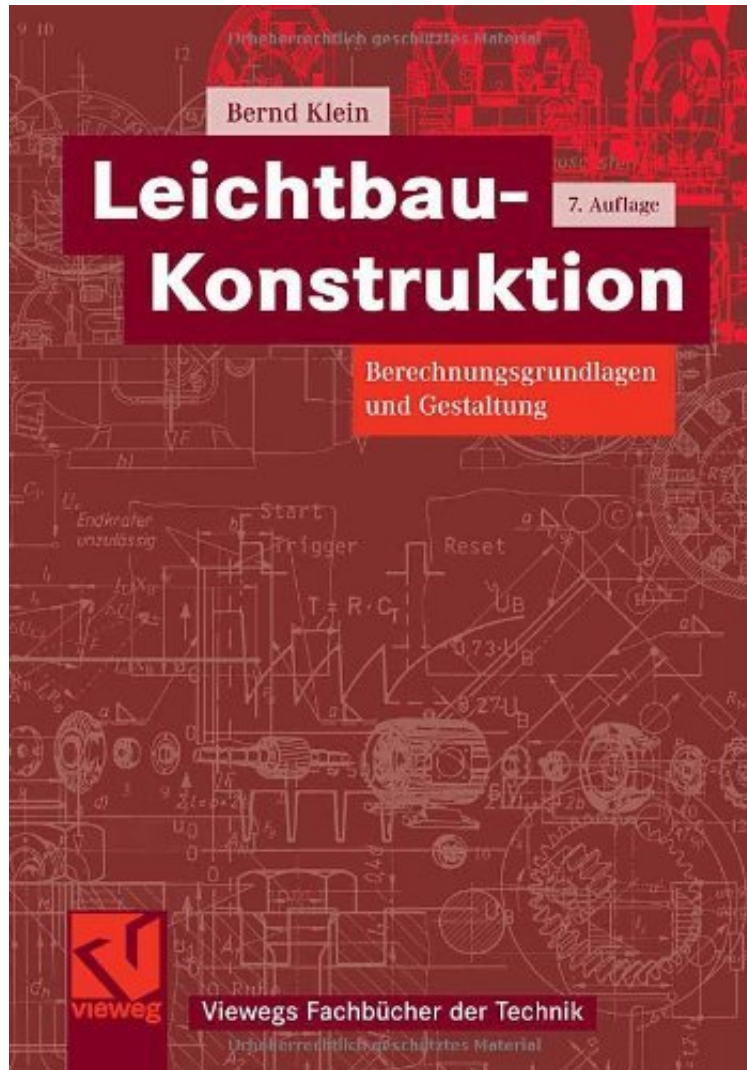


[Mobile pdf] Leichtbau-Konstruktion: Berechnungsgrundlagen und Gestaltung (Viewegs Fachbcher der Technik)

# Leichtbau-Konstruktion: Berechnungsgrundlagen und Gestaltung (Viewegs Fachbcher der Technik)

Von Bernd Klein

DOC | \*audiobook | ebooks | Download PDF | ePub



DOWNLOAD



READ ONLINE

Produktinformation -Verkaufsrang: #1486709 in eBooksVerffentlicht am: 2007-12-05Erscheinungsdatum: 2007-12-05File Name: B00FQ0Y2Q2 | File size: 43.Mb

Von Bernd Klein : Leichtbau-Konstruktion: Berechnungsgrundlagen und Gestaltung (Viewegs Fachbcher der Technik) before purchasing it in order to gage whether or not it would be worth my time, and all praised Leichtbau-Konstruktion: Berechnungsgrundlagen und Gestaltung (Viewegs Fachbcher der Technik):

KundenrezensionenHilfreichste Kundenrezensionen7 von 8 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Leichtbau-KonstruktionVon Ein KundeSehr gutes Nachschlagewerk. Erlernetes aus Vorlesungen wird durch dieses

Buch untermauert ergänzt. Ich denke aber auch, dass es geeignet ist für Leute die sich damit zum ersten Mal auseinander setzen, da man langsam an das Thema herangeführt wird. Es ist verständlich geschrieben und hat bei Herleitungen keine großen Lücken. 0 von 0 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Standard Von akr Sehr gutes Arbeitsbuch für das Studium wie Selbststudium auch nach einigen Jahren nach dem Diplom hh Master. Ein online Support wäre das iTopfelchen :-)  
3 von 13 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. NEIN! Von Customer Kann das Buch überhaupt nicht empfehlen! Formeln werden einfach angeschrieben ohne, dass die Bedeutung der Faktoren erklärt werden.

Kurzbeschreibung In einer ganzheitlichen Betrachtungsweise führt Leichtbau-Konstruktion in die Berechnungsmethoden und Gestaltungsprinzipien des Leichtbaus ein. Ohne umfangreiche mathematische Voraussetzungen wird das wesentliche Grundgerüst des modernen Leichtbaus entwickelt. Damit eignet sich das Buch für die Gebiete Maschinen-, Stahl-, Apparate- und Fahrzeugbau zur Begleitung der Vorlesung, aber auch als Nachschlagewerk. In der neuen Auflage wurden die Aufgaben um jeweils ein Beispiel zur Schadensakkumulation und zum Rissfortschrittsproblem ergänzt. Pressestimmen "Hervorzuheben sind die vielen Aufgabenbeispiele und Hinweise zur praktischen Umsetzung, die das Buch zum Selbststudium empfehlen, aber auch als Ratgeber für den Ingenieur." Metall - Fachzeitschrift für Metallurgie, 5-2012  
Rezension Infolge der großen Auflagenzahl hat das Buch einen hohen Reifegrad. Es knüpft an die klassische Festigkeitslehre an und bietet dem interessierten Studenten mit Grundkenntnissen reichhaltig Stoff für vertiefende Beschäftigung in einem hochaktuellen Gebiet. Er wird dabei nicht durch kompakte, komplexe mathematische Methoden berfordert. Die ausgearbeiteten Aufgaben sind eine wertvolle Hilfe. Die Themenauswahl (Bruchmechanik, Zuverlässigkeit, Strukturakustik etc.) ist vielfältig. Professor Dr.rer.nat. Gerd Breitbach, FH Aachen