



Finite Elemente Analyse für Ingenieure: Grundlagen und praktische Anwendungen mit Z88Aurora



Download



Online Lesen

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

Finite Elemente Analyse für Ingenieure: Grundlagen und praktische Anwendungen mit Z88Aurora

Frank Rieg, Reinhard Hackenschmidt, Bettina Alber-Laukant

Finite Elemente Analyse für Ingenieure: Grundlagen und praktische Anwendungen mit Z88Aurora

Frank Rieg, Reinhard Hackenschmidt, Bettina Alber-Laukant

 [Download Finite Elemente Analyse für Ingenieure: Grundlage ...pdf](#)

 [Online lesen Finite Elemente Analyse für Ingenieure: Grundla ...pdf](#)

Downloaden und kostenlos lesen Finite Elemente Analyse für Ingenieure: Grundlagen und praktische Anwendungen mit Z88Aurora Frank Rieg, Reinhard Hackenschmidt, Bettina Alber-Laukant

735 Seiten

Kurzbeschreibung

Das vorliegende Buch bietet verständliche Erläuterungen der FEA in Theorie und Praxis. Der Leser erhält neben der Vollversion des Open Source FEA Programms Z88 V14 das Freeware Programm Z88Aurora für Windows, UNIX/LINUX und MAC auf beiliegender DVD mitgeliefert. Der Quellcode von Z88 V14 erlaubt ambitionierten Anwendern, das FEA-Programm individuell anzupassen. Z88Aurora zeichnet sich vor allem durch eine intuitive grafische Benutzeroberfläche aus. Weitere Berechnungsmethoden wie stationäre Wärmeleitung, geometrisch nichtlineare Festigkeitsrechnungen sowie Eigenschwingungsrechnungen sind damit durchführbar.

Mit Hilfe von 32 Beispielen, welche ebenfalls auf der DVD mitgeliefert werden, kann der Leser die FEA "live" kennenlernen und nachvollziehen.

Die 5. Auflage wurde überarbeitet und den Versionsänderungen der zugrunde liegenden Programme angepasst. Über den Autor und weitere Mitwirkende

Prof. Dr.-Ing. Frank Rieg, Ordinarius, Lehrstuhl für Konstruktionslehre und CAD, Universität Bayreuth
Dipl.-Wirtsch.-Ing. Reinhard Hackenschmidt, Akademischer Oberrat, Lehrstuhl für Konstruktionslehre und CAD, Universität Bayreuth

Dr.-Ing. Bettina Alber-Laukant, Akademische Rätin, Universität Bayreuth
Leseprobe. Abdruck erfolgt mit freundlicher Genehmigung der Rechteinhaber. Alle Rechte vorbehalten.

undefined (2014-10-06)

Download and Read Online Finite Elemente Analyse für Ingenieure: Grundlagen und praktische Anwendungen mit Z88Aurora Frank Rieg, Reinhard Hackenschmidt, Bettina Alber-Laukant

#1BAUMYDWI4O

Lesen Sie Finite Elemente Analyse für Ingenieure: Grundlagen und praktische Anwendungen mit Z88Aurora von Frank Rieg, Reinhard Hackenschmidt, Bettina Alber-Laukant für online ebook Finite Elemente Analyse für Ingenieure: Grundlagen und praktische Anwendungen mit Z88Aurora von Frank Rieg, Reinhard Hackenschmidt, Bettina Alber-Laukant 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 Finite Elemente Analyse für Ingenieure: Grundlagen und praktische Anwendungen mit Z88Aurora von Frank Rieg, Reinhard Hackenschmidt, Bettina Alber-Laukant Bücher online zu lesen. Online Finite Elemente Analyse für Ingenieure: Grundlagen und praktische Anwendungen mit Z88Aurora von Frank Rieg, Reinhard Hackenschmidt, Bettina Alber-Laukant ebook PDF herunterladen Finite Elemente Analyse für Ingenieure: Grundlagen und praktische Anwendungen mit Z88Aurora von Frank Rieg, Reinhard Hackenschmidt, Bettina Alber-Laukant Doc Finite Elemente Analyse für Ingenieure: Grundlagen und praktische Anwendungen mit Z88Aurora von Frank Rieg, Reinhard Hackenschmidt, Bettina Alber-Laukant Mobipocket Finite Elemente Analyse für Ingenieure: Grundlagen und praktische Anwendungen mit Z88Aurora von Frank Rieg, Reinhard Hackenschmidt, Bettina Alber-Laukant EPub