Mechanica PDF

Coenraad Hartsuijker



Deze site bevat slechts een fragment uit het boek. U kunt de volledige versie van het boek downloaden via de onderstaande link.



Schrijver: Coenraad Hartsuijker ISBN-10: 9789058754363 Taal: Nederlands Bestandsgrootte: 3866 KB

OMSCHRIJVING

Mechanica 2e druk is een boek van Coenraad Hartsuijker uitgegeven bij Academic Service. ISBN 9789058754363 Dit boek maakt deel uit van een serie mechanicastudieboeken voor de opleidingen Bouwkunde en Weg- en Waterbouwkunde (Civiele Techniek) in het hoger onderwijs (hbo en technische universiteit):* Mechanica: Evenwicht* Mechanica: Spanningen, vervormingen, verplaatsingen* Mechanica: Statisch onbepaalde constructies en BezwijkanalyseDit boek biedt een grondige behandeling van het gedrag van staven en constructies voor wat betreft spanningen, vervormingen en verplaatsingen. Na een bespreking van materiaalgedrag en doorsnedegrootheden wordt het gedrag van achtereenvolgens op buiging en extensie belaste staven, op wringing belaste staven en tenslotte vakwerkconstructies toegelicht. Uitgebreid wordt ingegaan op de knooppuntverplaatsingen in vakwerken op basis van berekening van de lengteverandering van de staven. Hierbij wordt gebruik gemaakt van een grafische aanpak met behulp van een Williot-diagram.Het op juiste wijze toepassen van mechanica is een vaardigheid die men vooral opdoet door uitgebreide oefening. Hiertoe biedt dit boek een zeer groot aantal uitgewerkte voorbeelden en vraagstukken, die zodanig zijn gestructureerd dat het doorwerken ervan resulteert in kennismaking met alle aspecten van dit vakgebied. De bijbehorende opgaven zijn beschikbaar via www.academicservice.nl.

WAT ZEGT GOOGLE OVER DIT BOEK?

Mechanica C.V. Delft, The Netherlands Flow, temperature and pressure devices

Mechanica: Evenwicht van Coenraad Hartsuijker, 9789039527832 voor € 59,95 bij Boom hoger onderwijs. Geen verzendkosten vanaf € 20,-.

Mechanics of solids, hoofdstukken 1 t/m 8; versie 2003-2004 3 Inleiding Bij het bestuderen van het vak "Mechanica" zal een groot beroep op zelfwerkzaamheid worden ...

MECHANICA

Lees verder...