$Tags: Mekanik \ I: statik \ och \ partikeldynamik \ e-bok \ apple; Mekanik \ I: statik \ och \ partikeldynamik \ epub \ books \ download; Mekanik \ I: statik \ och \ partikeldynamik \ lada ner \ pdf \ e-bok$ $Mekanik \ I: statik \ och \ partikeldynamik \ ladda \ ner \ pdf \ e-bok$

Mekanik I : statik och partikeldynamik PDF E-BOK Nicholas Apazidis, Veronica Eliasson



Författare: Nicholas Apazidis,Veronica Eliasson ISBN-10: 9789144089102 Språk: Svenska Filstorlek: 1157 KB

BESKRIVNING

Denna bok försöker förmedla en sammanhängande bild av mekanik ämnet, vilande på ett fundament som består av ett fåtal allmännanaturlagar. I detta avseende är mekaniken, som är fysikens äldsta gren, särskilt lämpad för att utveckla och befästa det fysikaliska tänkesättet vid problemanalysen. Detta tankesätt innebär att man utgår från grundlagarna och på ett systematiskt sätt bygger upp en matematisk modell som beskriver en konkret situation inom de tekniska tillämpningarna eller i naturen. Exemplen och problemen i boken är rikligt illustrerade och belyseranvändningen av de allmänna principerna i en konkret situation. Frågeställningarna i dessa är oftast formulerade så att den sökta fysikaliska storheten skall bestämmas symboliskt, det vill säga som funktion avövriga fysikaliska parametrar. Därigenom kan man utvärdera svarets rimlighet men också följa lösningens uppbyggnad och struktur. Exemplen i boken behandlas detaljerat och är till för att belysa och träna denteknik som används vid problemlösningen. Uppgifterna i slutet av varje kapitel kan sedan behandlas på ett liknande sätt. Svårighetsgraden i uppgifterna är markerad med stjärnor, från en stjärna som motsvarar en inledande svårighets grad till tre stjärnor för mer omfattande upp gifter. Alla uppgifter har svar och ungefär en tredjedel av uppgifterna har fullständiga lösningar i slutet på boken.Boken är avsedd att fungera som läromedel till första kursen i mekanik vid civilingenjörsutbildningar. Den omfattar statik och partikel dynamik och texten har successivt utvecklats från föreläsnings anteckningar som författaren använt vid olika studieinriktningar på KTH. Andra upplagan. Innehåller inga förändringar av innehålletjämfört med den första upplagan.

VAD SÄGER GOOGLE OM DEN HÄR BOKEN?

Mekanik 1, Statik och partikeldynamik - biblioteket.stockholm.se

Mekanik : statik och partikeldynamik av Apazidis, Nicholas: Denna bok försöker förmedla en sammanhängande bild av mekanikämnet, vilande på ett fundament som ...

Mekanik I: statik och partikeldynamik - bokus.com

Mekanik Partikeldynamik ingår i en serie om tre böcker inom mekanikämnet avsedd för studerande på ingenjörsutbildningar och andra högre tekniska ...

STORE by Chalmers Studentkår - Mekanik I: statik och partike

Pris: 551 kr. inbunden, 2013. Skickas inom 1-2 vardagar. Köp boken Mekanik I : statik och partikeldynamik av Nicholas Apazidis (ISBN 9789144089102) hos Adlibris.

Mekanik I : statik och partikeldynamik

LÄS MER