

Börja med kvantfysik PDF E-BOK

Alice Roberts



Författare: Alice Roberts
ISBN-10: 9789144123882
Språk: Svenska
Filstorlek: 2366 KB

BESKRIVNING

Börja med kvantfysik syftar till att ge en klar och koncis introduktion till kvantfysikens begreppsvärld. Detta är av stor betydelse för att förstå det mesta av både tidigare och framtida fysikforskning och många spännande teknologiska tillämpningar. Framställningen är inspirerad av kvantfysikens matematiska struktur som vi förstår den i dag snarare än av den historiska utvecklingen. Betoningen ligger på allmänna principer, vilket ger läsaren verktyg för att sedan analysera vitt skilda fysikaliska problem. Kvantfysiken uppfattas ofta som svårbegriplig, och än i dag utmanar den många av våra invanda föreställningar om världen. Samtidigt bygger den till största delen på väletablerad matematik och har en glasklar logisk struktur. Börja med kvantfysik utnyttjar detta för att ge en systematisk introduktion till ämnet. Den allmänna teorin illustreras med pedagogiska exempel, och ett flertal övningar med svar ger tillfällen till egen träning. Börja med kvantfysik är anpassad till läsare som tillgodogjort sig grundläggande matematik och fysik på högskolenivå. Den kan användas som undervisningsmaterial på en första kurs i kvantfysik, och är också väl lämpad för självstudier.

VAD SÄGER GOOGLE OM DEN HÄR BOKEN?

Kvantfysiken med livets glasögon

Denna bok är skriven främst med tanke på forskningsförberedande kurser inom olika professionella områden som arkitektur, vård och systemering där vetenskap och ...

Sök i programutbudet | Chalmers studentportal

Att veta vad som är förhållandet mellan kvantfysik och andlighet teorier börja förklara vad denna ... Med en pseudovetenskaplig förklaring av universum ...

Kvantfysik, vaccinmotstånd och enhörningar | nytid.fi

Livet med kvantfysiska glasögon. 6 ... pensionär kommer du att börja förändras så fort du tar denna bok i dina händer. För det är så kvantfysikens lagar ...



LÄS MER