

Trefwoorden: Fysica voor beeldvorming en radiotherapie download gratis pdf, Fysica voor beeldvorming en radiotherapieboek pdf gratis, Fysica voor beeldvorming en radiotherapie lees online, Fysica voor beeldvorming en radiotherapie torrent, Fysica voor beeldvorming en radiotherapie epub gratis in het Nederlands, Fysica voor beeldvorming en radiotherapie mobi compleet

Fysica voor beeldvorming en radiotherapie PDF

none



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



Schrijver: none
ISBN-10: 9789036814560
Taal: Nederlands
Bestandsgrootte: 4484 KB

OMSCHRIJVING

Fysica voor beeldvorming en radiotherapie 3e druk is een boek uitgegeven bij Springer Media B.V.. ISBN 9789036814560 Fysica voor beeldvorming en radiotherapie maakt deel uit van de serie Leerboeken voor radiologisch laboranten. Deze serie leerboeken was oorspronkelijk een gezamenlijk project van de Raad Beroepsopleiding Radiologisch Laboranten (BRL), de Vereniging van Opleidingsinstituten voor Radiologisch laboranten (VORL) en Elsevier gezondheidszorg. Thans is deze samenwerking uitgebreid met de MBRT-opleidingen binnen het Hoger Gezondheidszorg Onderwijs. Fysica voor beeldvorming en radiotherapie is de geactualiseerde druk van Stralingsfysica. De stralingsfysica houdt zich bezig met de fysische aspecten van zowel straling als radioactiviteit. Straling is al lang niet meer het enige fysische medium dat wordt gebruikt voor medische beeldvorming. Al geruime tijd is echografie een veelgebruikte modaliteit en met name MRI heeft zich de afgelopen jaren in sterke mate ontwikkeld. Dit boek begint met een hoofdstuk over de bouw van de materie. Daarna komen elektriciteit en magnetisme en elektromagnetisme aan de orde. Vervolgens worden de processen die optreden bij de interactie tussen straling en materie, beschreven en het kwantificeren van de stralingsdosis (dosimetrie). Een inleiding op het verschijnsel radioactiviteit behandelt enige praktische toepassingen hiervan. Omdat MRI en echografie zich de laatste jaren sterk hebben ontwikkeld, zijn de hoofdstukken Elektriciteit en Magnetisme, Optica en Trillingen en geluid toegevoegd. Fysica voor beeldvorming en radiotherapie is behalve voor radiodiagnostisch en radiotherapeutisch laboranten in opleiding en MBRT-studenten ook bij uitstek geschikt voor hen die reeds de (initiële) opleiding hebben afgesloten. De uitgave vormt eveneens een goede introductie voor radiologen, al dan niet in opleiding.

WAT ZEGT GOOGLE OVER DIT BOEK?

Bestel Fysica voor beeldvorming en radiotherapie | 9789036814560 tweedehands bij ZoekjeBoek.com

Koop Fysica voor beeldvorming en radiotherapie van Scheurleer, Jelle met ISBN 9789036814560. Gratis verzending, Slim studeren. Studystore.nl

Zoek je 9789035228467 Leerboeken voor radiologisch laboranten - Fysica voor beeldvorming en radiotherapie? Tweedehands aangeboden vanaf EUR 13.95 bij Bookmatch

FYSICA VOOR BEELDVORMING EN RADIOTHERAPIE

[Lees verder...](#)