<<医学物理学学习指导>>

图书基本信息

书名:<<医学物理学学习指导>>

13位ISBN编号:9787117064378

10位ISBN编号:7117064374

出版时间:1899-12

出版时间:人民卫生出版社

作者:胡新珉编

页数:200

字数:290000

版权说明:本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com

<<医学物理学学习指导>>

内容概要

《医学物理学》是全国高等医药院校中一门重要的基础理论课程。

为了更好地贯彻少而精的原则,让学生能用较少的时间掌握较多的现代医学所需的物理知识,提高学生的自学能力和分析问题、解决问题的能力,我们根据医学物理学课程的基本要求和高等医药院校的实际,编写了《医学物理学学习指导》第2版,与胡新珉主编的全国高等医药院校规划教材《医学物理学》(第六版)配套使用。

本书分章编写,每章均由以下部分组成:本章内容提要;解题指导——典型例题;思考题和习题 解答;自我评估题。

"本章内容提要"部分,引导学生复习每章的基本内容;"解题指导——典型例题"部分,则通过典型例题的分析和解算,总结解题的方法,讨论解题技巧,但解题步骤未作统一要求,以便学生根据自己的实际选用;"思考题和习题解答"部分,给出每题的详细参考解答,供学生与自己所作解答对比使用;"自我评估题"部分,只给答案,未给出解算过程,供学生自我评估使用。

有人会担心:"既然思考题和习题均给出了详细解答,学生就懒于作习题和思考题了"。

这种情况也许会在少数学生身上发生,但要相信绝大多数学生的自觉性,他们是会精心地做每一道思考题和习题的,因为他们深知,学习知识、探求真理的有效途径是自己动手、动脑,实践获真知。

书末附录中,有一些著名物理学家的简介,供学生和教师学习用,我们在学习物理学理论的同时,要追根溯源,学习物理学家"独创"的思维方式和奇特的研究方法。

爱因斯坦曾说过:"对真理的追求比真理本身更重要。

"

<<医学物理学学习指导>>

书籍目录

第一章 力学基本定律第二章 物体的弹性第三章 流体的运动第四章 振动第五章 波动第六章 狭义相对论和广义相对论第七章 分子动理论第八章 热力学基础第九章 静电场第十章 直流电第十一章 稳恒磁场第十二章 电磁感应与电磁波第十三章 波动光学第十四章 几何光学第十五章 量子力学基础第十六章 X射线第十七章 原子核和放射性第十八章 激光及其医学应用第十九章 核磁共振第二十章 生物非线性动力学简介附录 部分世界著名物理学家简介

<<医学物理学学习指导>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com