

نام کتاب فیزیک برای مهندسی و علوم جلد اول

مؤلف پائول تیپلر، جین موسکا

مترجم اکبر نصری (چاپ دوم، چاپ اول ناشر)

انتشارات انتشارات دانشگاه آزاد اسلامی واحد سروستان، دانشگاه آزاد اسلامی واحد شیراز ناشر همکار

شابک ۹۷۸-۹۶۴-۱۰-۰۱۱۵-۷

قیمت ۱۰۰۰۰ تومان

تعداد صفحه ۶۶۴ صفحه

سال انتشار مهر ماه ۱۳۸۹

برنامه ریزی آموزشی منطبق با نیازهای امروزی کشور، هماهنگ کردن برنامه های درسی در دانشگاه ها موسسات آموزشی عالی، و پیشنهادات منابع درسی ارزنده و معتبر، از جمله ی هدف های اساسی در امر آموزش است.

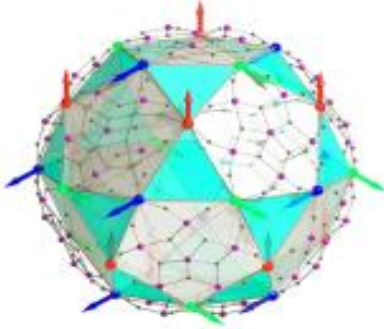
- تنوع مثال ها و روش حل آن ها ، که در امر یادگیری نیز بسیار موثر است.
- طرح درس در این کتاب چنان است که دانشجویان روند رو به رشدی را در حال مساله و فهم مطالب طی کنند.
- مثال های طبقه بندی شده در متن کتاب

مثال های نوع اول، به طور کامل با ذکر کوچک ترین توضیحات و محاسبات بی ان شده است. مثال های نوع دوم ، تحت عنوان خودآزمایی ارایه شده اند. این مثال ها چگونگی حل مساله را به دانشجو راهنمایی می کند و در هر قسمت فقط جواب آن را بیان می شود و دانشجو باید مستقل محاسبات معمول را انجام دهد و جواب های خود کتاب مقایسه کند.

چکیده



جلد چهارم: الکتریسته و مغناطیس



فیزیک الکتری

For Scientists and Engineers

Paul A. Tipler, Gene Mosca  
Translated by: Akbar Nasri

فیزیک برای مهندسی و علوم

پائول تیپلر، جین موسکا  
اکبر نصری



Physics  
For Scientists and Engineers  
Paul A. Tipler  
Gene Mosca  
Translated by:  
Akbar Nasri

از جمله معلمان این کتاب نسبت به منابع مشابه می توان به اشخاص و روش های آنها اشاره کرد ۱۱ که هرگز یادگیری نیز بسیار مؤثرتر است. در این کتاب سعی بر آن بوده است تا دانشجویان یک روز بعد از خواندن این کتاب و فهم مطالبی که در این کتاب به نوعی مثال در متن کتاب و مسائل طبقه بندی شده در انتهای هر فصل دیده می شود. مثالها نوع اول به منظور کنترل یادگیری و تکمیل کردن مفاهیم و مسائل ارائه شده است. مثالها نوع دوم به جهت حصول خودآموزی ارائه شده است. این مثالها چگونگی حل مسائل را به دانشجویان آسان می کند و در هر قسمت فقط جواب آن ارائه شده و دانشجو باید به منظور مسائل مشابهت مسائل را با تمام داده و جوابهای خود را با جواب کتاب مقایسه کند.



فیزیک برای مهندسی و علوم جلد چهارم: الکتریسته و مغناطیس

نام کتاب

پائول تیپلر، جین موسکا

مؤلف

اکبر نصری

مترجم

انتشارات دانشگاه آزاد اسلامی واحد سروستان، دانشگاه آزاد اسلامی واحد شیراز ناشر همکار

انتشارات

۹۷۸-۹۶۴-۲۲۳-۸۱۶-۳

شابک

۸۰۰۰ تومان

قیمت

۵۲۸ صفحه

تعداد صفحه

۱۳۸۹

سال انتشار

در این کتاب سعی بر آن بوده است تا دانشجویان یک روند روبه رشد را حل مساله و فهم مطالب طی کنند. در این جا دو نوع مثال در متن کتاب و مسایل طبقه بندی شده ای در انتهای هر فصل دیده می شود. مثال های نوع اول، به طور کامل با ذکر کوچک ترین توضیحات و محاسبات بیان شده است. مثال های نوع دوم، تحت عنوان خودآزمایی ارایه شده است . این مثال ها چگونگی حل مساله را به دانشجویان راهنمایی می کنند و در هر قسمت فقط جواب آن را بیان می شود و دانشجو باید به طور مستقل محاسبات معمول را انجام دهد و جواب های خود را با جواب کتاب مقایسه کند.

چکیده