

## لیست کتب مرجع رشته فیزیک

- ۱- مکانیک کوانتومی، مفاهیم و کاربردها، نورالدین زتیلی، ویراست دوم
- ۲- آشنایی با مکانیک کوانتومی، دیوید جی. گریفیث، ویراست دوم، ترجمه ی حمیدرضا مشفق، سعید واشهری و فرشاد نژادستاری
- ۳- فیزیک کوانتومی، استفان گاسیورویچ، ترجمه ی جمیل آریایی و محمدرضا مطلوب
- ۴- آشنایی با الکترودینامیک، دیوید جی. گریفیث
- ۵- مبانی نظریه ی الکترومغناطیس، ریتس، میلفورد و کریستی
- ۶- الکتریسیته و مغناطیس، نایفه و براسل
- ۷- مکانیک تحلیلی، فولز و کاسیدی، ویرایش هفتم، ترجمه ملک زاده و کاشانی حصار
- ۸- مکانیک کالسیک، هربرت گلدشتاین، ویرایش سوم
- ۹- آشنایی با مکانیک، کلپنر و کلنکو، ویراست دوم، ترجمه محمد علی جعفری
- ۱۰- حرارت و ترمودینامیک، زیمانسکی و دیتمن، ترجمه ی توتونچی و..
- ۱۱- مقدمه ای بر فیزیک آماری، هوانگ، ترجمه ی محمد ابراهیم زمردیان
- ۱۲- مبانی فیزیک آماری و گرمایی، رایف، ترجمه ی عبدالرحیم اشعری
- ۱۳- فیزیک گرما، دانیل شرودر