

## زبان انگلیسی:

۱- زبان انگلیسی عمومی دکتری، انتشارات مدرسان شریف

## استعداد تحصیلی:

۱- استعداد تحصیلی (ویژه تمام گروه‌ها به جز فنی و مهندسی)، انتشارات مدرسان شریف

## مجموعه دروس در سطح کارشناسی:

### ریاضی عمومی (۲و۱)

- ۱- کتاب مدرسان شریف
- ۲- ریاضی عمومی، ایساک مارون، ترجمه خلیل پاریاب
- ۳- ریاضی عمومی، جورج توماس
- ۴- ریاضی عمومی آدامز ۲و۱

### ریاضی فیزیک (۲و۱)

- ۱- کتاب مدرسان شریف
- ۲- ریاضی فیزیک آرفکن، ترجمه اعظم پورقاضی
- ۳- روش‌های ریاضی و فیزیک، صدری حسنی

### فیزیک پایه (۲و۱)

- ۱- کتاب مدرسان شریف
- ۲- فیزیک هالیدی جلد ۱ و ۲

## مجموعه دروس در سطح کارشناسی ارشد:

### مبانی نانو تکنولوژی و نانومواد:

- ۱- کتاب مدرسان شریف
- ۲- چارلز پی. پول و فرانک جی. اونسز. (ترجمه تقوی نیا، نیما)، مقدمه‌ای بر نانو فناوری. چاپ اول ۱۳۸۷.
- ۳- عطائی، ابوالقاسم و شیبانی، سعید و خیاطی، غلامرضا و اسدی کوهنجانی، سعید، آلیاژسازی و فعال سازی مکانیکی، فناوری تهیه نانومواد، انتشارات جهاد دانشگاهی واحد تهران.
- ۴- سیم‌چی، عبدالرضا، آشنایی با نانوذرات (خواص، روش‌های تولید و کاربرد)، چاپ اول، تهران، موسسه انتشارات علمی دانشگاه صنعتی شریف ۱۳۸۷.