

## 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:

### ریاضیات ۱، ۲ و ۳:

۱- کتاب مدرسان شریف

۲- ریاضی عمومی، ایساک مارون، ترجمه خلیل پاریاب

۳- ریاضی عمومی، جورج توماس

۴- ریاضی عمومی آدامز ۱ و ۲

۵- ریاضی ۱ و ۲ و ۳ خالد احمد آلی

## استاتیک:

۱- کتاب مدرسان شریف

۲- استاتیک، تألیف مریم

۳- استاتیک، تألیف پوپوف

۴- استاتیک، تألیف بیر - جانسون

## مقاومت مصالح:

۱- کتاب مدرسان شریف

۲- کتاب مقاومت مصالح، تألیف بیر - جانسون

۳- مقاومت مصالح، تألیف تیموشنکو

## دینامیک، طراحی اجزاء، موتور:

۱- کتاب مدرسان شریف

۲- طراحی اجزاء، تألیف شیگلی

۳- کتاب دینامیک، تألیف مریم

## تراکتور و ماشین‌های کشاورزی:

۱- کتاب مدرسان شریف

- ۲- بهروزی لار، م. ۱۳۹۱، ماشین‌های کشاورزی، انتشارات پیام نور
- ۳- عجب شیرچی، ی. ۱۳۸۶، موتورهای درون‌سوز، انتشارات دانشگاه تبریز.
- 4- Pulkrabek, W. W. 2004, Engineering Fundamentals of the Internal Combustion Engine. 2<sup>nd</sup> ed. Pearson Education International.
- ۵- کیهانی، ع. و طباطبایی فر، ا. ۱۳۸۷. مکانیک عملکرد تراکتور و ادوات خاک‌ورزی. انتشارات دانشگاه تهران.
- ۶- منصوری‌راد، د. ۱۳۷۸. تراکتورها و ماشین‌های کشاورزی، جلد اول. دانشگاه بوعلی همدان.

### مجموعه دروس در سطح کارشناسی ارشد:

#### ریاضیات مهندسی تکمیلی:

- ۱- کتاب مدرسان شریف
- ۲- ریاضیات مهندسی پیشرفته، اروین کرویت سیک، ترجمه عالم زاده
- ۳- متغیرهای مختلط، تألیف چرچیل

### طرح و تحلیل آزمایش‌های مهندسی:

- ۱- کتاب مدرسان شریف

### روش تحقیق:

- ۱- کتاب مدرسان شریف
- ۲- روش تحقیق در علوم رفتاری، سرمد بازرگان حجاری
- ۳- روش‌های آماری در علوم رفتاری، حسن پاشا شریفی، جعفر نجفی زند و نسرین شریفی