

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۳۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۳۱

ردیف	ترم تحصیلی	شماره درس	نام درس	واحد	تعداد ساعات	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست	
۳۳	۳۹۸۲	۱۳۳۲۰۰۹	اصول شبیه سازی	۳	۰	۲۴	تشریحی	۶۶۳۵	کتاب	ماشینهای ساختمانی و روشهای اجرایی (جلد اول)	رابرت لروی پیوریفوی	دکتر حمید بهبهانی - دکتر علی منصور خاکی	فصل های ۲، ۳، ۴، ۵، ۷، ۸ و ۹ مطالعه شود.	
۳۴	۳۹۸۲	۱۴۱۴۰۰۶	آبیاری عمومی	۲	۱	۱۶	تستی	۷۰۰۰	آزمایشی	آبیاری عمومی	فرید اجلالی- مریم دهقانی	پیام نور		
۳۵	۳۹۸۲	۱۴۱۴۰۰۸	مساحی و نقشه برداری	۳	۱	۱۶	تستی و تشریحی	۵۰۸۴	قطعی	نقشه برداری	علی بابا چهارازی- بهمن مقرب نیا	پیام نور		
۳۶	۳۹۸۲	۱۴۱۵۰۰۸	باغبانی عمومی	۳	۱	۱۶	تستی	۵۲۹۸	آزمایشی	باغبانی عمومی	روح انگیز نادری	پیام نور		
۳۷	۳۹۸۲	۱۴۱۵۰۰۸	باغبانی عمومی				تستی	۵۲۴۵	آزمایشی	باغبانی عمومی- عملی	روح انگیز نادری	پیام نور		
۳۸	۳۹۸۲	۱۴۱۵۰۲۳	تکنولوژی حفاظت آب و خاک	۳	۱	۱۶	تستی	۹۰۵۲	آزمایشی	حفاظت آب و خاک تکمیلی	صالحی - مهاجر - اسفندیارپور - باقری	پیام نور		
۳۹	۳۹۸۲	۱۴۱۵۰۲۵	هواشناسی کشاورزی	۳	۱	۱۶	تستی	۵۱۱۹	درسنامه	هوا و اقلیم شناسی	فرید اجلالی	پیام نور	فصل های ۵ و ۶ حذف شود.	
۴۰	۳۹۸۲	۱۴۱۵۰۳۶	مدیریت مهندسی	۳	۰	۱۶	تستی	۱۰۳۳۷	آزمایشی	مدیریت مهندسی	رکسانا فکری- مینم جعفری اسکندری	پیام نور		
۴۱	۳۹۸۲	۱۴۱۵۰۳۷	آمارمهندسی	۳	۰	۲۴	تستی	۶۱۰۳	کتاب	آمار ریاضی و کاربردهای آن	جان فروند	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.	
۴۲	۳۹۸۲	۱۴۱۵۰۳۸	زراعت عمومی	۳	۱	۱۶	تستی	۵۰۵۷	درسنامه	زراعت عمومی	کمال سادات اسمعیلان	پیام نور		
۴۳	۳۹۸۲	۱۴۱۵۰۳۹	طرح و تحلیل آزمایش های مهندسی	۳	۱	۱۶	تستی	۵۲۹۵	آزمایشی	طراحی آزمایشهای کشاورزی	بهرز فوکی- علیرضا طالعی- غلامعلی اکبری	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.	
۴۴	۳۹۸۲	۱۴۱۵۰۴۰	نقشه کشی صنعتی ۱	۱	۱	۸	تستی	۹۰۳۰	آزمایشی	رسم فنی و نقشه کشی عمومی	اسماعیل صیدی	پیام نور		
۴۵	۳۹۸۲	۱۴۱۵۰۴۱	مبانی مدیریت انرژی	۳	۰	۲۴	تستی	۱۱۶۵۳	کتاب	مدیریت انرژی بیوسیستم	سیامک غربی اصل	جهاددانشگاهی		
۴۶	۳۹۸۲	۱۴۱۵۰۴۲	ماشین های کشاورزی عمومی	۳	۱	۱۶	تستی	۵۱۳۰	درسنامه	ماشینهای کشاورزی	منصور بهروزی لار	پیام نور		
۴۷	۳۹۸۲	۱۴۱۵۰۴۳	سیاستها و قوانین زیست محیطی	۳	۰	۱۶	تستی	۹۴۱۵	آزمایشی	قوانین و مدیریت منابع طبیعی	محمد رضوانی	پیام نور		
۴۸	۳۹۸۲	۱۴۱۵۰۴۴	مبانی مهندسی برق ۱	۳	۰	۱۶	تستی	۵۲۷۳	آزمایشی	مبانی مهندسی برق	مرتضی غضنفری	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.	
۴۹	۳۹۸۲	۱۴۱۵۰۴۵	آزمایشگاه مهندسی برق ۱	۳	۰	۲۴	تشریحی	۷۵۴۳	فادف منبع	بدون منبع	-	-		
۵۰	۳۹۸۲	۱۴۱۵۰۴۶	مدیریت و کنترل پروژه	۳	۰	۱۶	تستی	۶۵۲۸	کتاب	مدیریت پروژه ، با رویکرد فناوری اطلاعات	کنتی شوالب	دانشگاه تهران	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.	
۵۱	۳۹۸۲	۱۴۱۵۰۴۷	موتورهای درون سوز	۳	۰	۲۴	تستی	۱۱۲۳۶	آزمایشی	موتورهای احتراق داخلی	میرمجید انقانی	پیام نور		
۵۲	۳۹۸۲	۱۴۱۵۰۴۸	کارگاه موتورهای درون سوز	۳	۱	۱۶	تشریحی	۷۵۴۳	فادف منبع	بدون منبع	-	-		
۵۳	۳۹۸۲	۱۴۱۵۰۴۹	منابع انرژی تجدید پذیر	۳	۰	۲۴	تستی	۱۱۲۳۷	آزمایشی	منابع انرژی تجدیدپذیر	گل محمد خویخت، محسن سلیمانی	پیام نور		
۵۴	۳۹۸۲	۱۴۱۵۰۵۰	کارگاه جوش کاری و ورق کاری	۳	۱	۱۶	تستی	۹۳۴۱	آزمایشی	کارگاه جوشکاری و ریختهگری	سلیمی اصل- طهماسبیان-صیدی	پیام نور	فصل های ۲ و ۳ مطالعه شود.	
۵۵	۳۹۸۲	۱۴۱۵۰۵۱	مکانیزاسیون کشاورزی	۳	۰	۲۴	تستی	۵۳۴۳	آزمایشی	مدیریت ماشینها ومکانیزاسیون کشاورزی	منصور بهروزی لار-حسین میلی - علی جعفری	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.	
۵۶	۳۹۸۲	۱۴۱۵۰۵۲	منابع تولید و تامین انرژی	۳	۰	۱۶	تشریحی	۷۵۴۳	فادف منبع	بدون منبع	-	-		
۵۷	۳۹۸۲	۱۴۱۵۰۵۳	تغییرات آب و هوایی	۳	۰	۱۶	تستی	۱۰۸۰۸	کتاب	تغییرات اقلیمی و پیامدهای آن بر منابع آب و محیط زیست(راهبردهای سازگاری و کاهش اثر)	علی مراد حسن لی	جهاد دانشگاهی مشهد		
۵۸	۳۹۸۲	۱۴۱۵۰۵۴	استاتیک و مقاومت مصالح	۳	۰	۲۴	تستی	۶۳۲۸	کتاب	مقاومت مصالح	فردینالدی، بیر، ای،راسل،جانستون، جانتی،دیولف، دیویداف،مازورک	بهرام پوستی	۱۳۹۵	فصل های ۱، ۲ (به جزء بخش ۱۶-۲)، ۳ (به جزء بخش ۱۲-۲)، ۴، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۱۷، ۱۸، ۱۹، ۲۰، ۲۱، ۲۲، ۲۳، ۲۴، ۲۵، ۲۶، ۲۷، ۲۸، ۲۹، ۳۰، ۳۱، ۳۲، ۳۳، ۳۴، ۳۵، ۳۶، ۳۷، ۳۸، ۳۹، ۴۰، ۴۱، ۴۲، ۴۳، ۴۴، ۴۵، ۴۶، ۴۷، ۴۸، ۴۹، ۵۰، ۵۱، ۵۲، ۵۳، ۵۴، ۵۵، ۵۶، ۵۷، ۵۸، ۵۹، ۶۰، ۶۱، ۶۲، ۶۳، ۶۴، ۶۵، ۶۶، ۶۷، ۶۸، ۶۹، ۷۰، ۷۱، ۷۲، ۷۳، ۷۴، ۷۵، ۷۶، ۷۷، ۷۸، ۷۹، ۸۰، ۸۱، ۸۲، ۸۳، ۸۴، ۸۵، ۸۶، ۸۷، ۸۸، ۸۹، ۹۰، ۹۱، ۹۲، ۹۳، ۹۴، ۹۵، ۹۶، ۹۷، ۹۸، ۹۹، ۱۰۰، ۱۰۱، ۱۰۲، ۱۰۳، ۱۰۴، ۱۰۵، ۱۰۶، ۱۰۷، ۱۰۸، ۱۰۹، ۱۱۰، ۱۱۱، ۱۱۲، ۱۱۳، ۱۱۴، ۱۱۵، ۱۱۶، ۱۱۷، ۱۱۸، ۱۱۹، ۱۲۰، ۱۲۱، ۱۲۲، ۱۲۳، ۱۲۴، ۱۲۵، ۱۲۶، ۱۲۷، ۱۲۸، ۱۲۹، ۱۳۰، ۱۳۱، ۱۳۲، ۱۳۳، ۱۳۴، ۱۳۵، ۱۳۶، ۱۳۷، ۱۳۸، ۱۳۹، ۱۴۰، ۱۴۱، ۱۴۲، ۱۴۳، ۱۴۴، ۱۴۵، ۱۴۶، ۱۴۷، ۱۴۸، ۱۴۹، ۱۵۰، ۱۵۱، ۱۵۲، ۱۵۳، ۱۵۴، ۱۵۵، ۱۵۶، ۱۵۷، ۱۵۸، ۱۵۹، ۱۶۰، ۱۶۱، ۱۶۲، ۱۶۳، ۱۶۴، ۱۶۵، ۱۶۶، ۱۶۷، ۱۶۸، ۱۶۹، ۱۷۰، ۱۷۱، ۱۷۲، ۱۷۳، ۱۷۴، ۱۷۵، ۱۷۶، ۱۷۷، ۱۷۸، ۱۷۹، ۱۸۰، ۱۸۱، ۱۸۲، ۱۸۳، ۱۸۴، ۱۸۵، ۱۸۶، ۱۸۷، ۱۸۸، ۱۸۹، ۱۹۰، ۱۹۱، ۱۹۲، ۱۹۳، ۱۹۴، ۱۹۵، ۱۹۶، ۱۹۷، ۱۹۸، ۱۹۹، ۲۰۰، ۲۰۱، ۲۰۲، ۲۰۳، ۲۰۴، ۲۰۵، ۲۰۶، ۲۰۷، ۲۰۸، ۲۰۹، ۲۱۰، ۲۱۱، ۲۱۲، ۲۱۳، ۲۱۴، ۲۱۵، ۲۱۶، ۲۱۷، ۲۱۸، ۲۱۹، ۲۲۰، ۲۲۱، ۲۲۲، ۲۲۳، ۲۲۴، ۲۲۵، ۲۲۶، ۲۲۷، ۲۲۸، ۲۲۹، ۲۳۰، ۲۳۱، ۲۳۲، ۲۳۳، ۲۳۴، ۲۳۵، ۲۳۶، ۲۳۷، ۲۳۸، ۲۳۹، ۲۴۰، ۲۴۱، ۲۴۲، ۲۴۳، ۲۴۴، ۲۴۵، ۲۴۶، ۲۴۷، ۲۴۸، ۲۴۹، ۲۵۰، ۲۵۱، ۲۵۲، ۲۵۳، ۲۵۴، ۲۵۵، ۲۵۶، ۲۵۷، ۲۵۸، ۲۵۹، ۲۶۰، ۲۶۱، ۲۶۲، ۲۶۳، ۲۶۴، ۲۶۵، ۲۶۶، ۲۶۷، ۲۶۸، ۲۶۹، ۲۷۰، ۲۷۱، ۲۷۲، ۲۷۳، ۲۷۴، ۲۷۵، ۲۷۶، ۲۷۷، ۲۷۸، ۲۷۹، ۲۸۰، ۲۸۱، ۲۸۲، ۲۸۳، ۲۸۴، ۲۸۵، ۲۸۶، ۲۸۷، ۲۸۸، ۲۸۹، ۲۹۰، ۲۹۱، ۲۹۲، ۲۹۳، ۲۹۴، ۲۹۵، ۲۹۶، ۲۹۷، ۲۹۸، ۲۹۹، ۳۰۰، ۳۰۱، ۳۰۲، ۳۰۳، ۳۰۴، ۳۰۵، ۳۰۶، ۳۰۷، ۳۰۸، ۳۰۹، ۳۱۰، ۳۱۱، ۳۱۲، ۳۱۳، ۳۱۴، ۳۱۵، ۳۱۶، ۳۱۷، ۳۱۸، ۳۱۹، ۳۲۰، ۳۲۱، ۳۲۲، ۳۲۳، ۳۲۴، ۳۲۵، ۳۲۶، ۳۲۷، ۳۲۸، ۳۲۹، ۳۳۰، ۳۳۱، ۳۳۲، ۳۳۳، ۳۳۴، ۳۳۵، ۳۳۶، ۳۳۷، ۳۳۸، ۳۳۹، ۳۴۰، ۳۴۱، ۳۴۲، ۳۴۳، ۳۴۴، ۳۴۵، ۳۴۶، ۳۴۷، ۳۴۸، ۳۴۹، ۳۵۰، ۳۵۱، ۳۵۲، ۳۵۳، ۳۵۴، ۳۵۵، ۳۵۶، ۳۵۷، ۳۵۸، ۳۵۹، ۳۶۰، ۳۶۱، ۳۶۲، ۳۶۳، ۳۶۴، ۳۶۵، ۳۶۶، ۳۶۷، ۳۶۸، ۳۶۹، ۳۷۰، ۳۷۱، ۳۷۲، ۳۷۳، ۳۷۴، ۳۷۵، ۳۷۶، ۳۷۷، ۳۷۸، ۳۷۹، ۳۸۰، ۳۸۱، ۳۸۲، ۳۸۳، ۳۸۴، ۳۸۵، ۳۸۶، ۳۸۷، ۳۸۸، ۳۸۹، ۳۹۰، ۳۹۱، ۳۹۲، ۳۹۳، ۳۹۴، ۳۹۵، ۳۹۶، ۳۹۷، ۳۹۸، ۳۹۹، ۴۰۰، ۴۰۱، ۴۰۲، ۴۰۳، ۴۰۴، ۴۰۵، ۴۰۶، ۴۰۷، ۴۰۸، ۴۰۹، ۴۱۰، ۴۱۱، ۴۱۲، ۴۱۳، ۴۱۴، ۴۱۵، ۴۱۶، ۴۱۷، ۴۱۸، ۴۱۹، ۴۲۰، ۴۲۱، ۴۲۲، ۴۲۳، ۴۲۴، ۴۲۵، ۴۲۶، ۴۲۷، ۴۲۸، ۴۲۹، ۴۳۰، ۴۳۱، ۴۳۲، ۴۳۳، ۴۳۴، ۴۳۵، ۴۳۶، ۴۳۷، ۴۳۸، ۴۳۹، ۴۴۰، ۴۴۱، ۴۴۲، ۴۴۳، ۴۴۴، ۴۴۵، ۴۴۶، ۴۴۷، ۴۴۸، ۴۴۹، ۴۵۰، ۴۵۱، ۴۵۲، ۴۵۳، ۴۵۴، ۴۵۵، ۴۵۶، ۴۵۷، ۴۵۸، ۴۵۹، ۴۶۰، ۴۶۱، ۴۶۲، ۴۶۳، ۴۶۴، ۴۶۵، ۴۶۶، ۴۶۷، ۴۶۸، ۴۶۹، ۴۷۰، ۴۷۱، ۴۷۲، ۴۷۳، ۴۷۴، ۴۷۵، ۴۷۶، ۴۷۷، ۴۷۸، ۴۷۹، ۴۸۰، ۴۸۱، ۴۸۲، ۴۸۳، ۴۸۴، ۴۸۵، ۴۸۶، ۴۸۷، ۴۸۸، ۴۸۹، ۴۹۰، ۴۹۱، ۴۹۲، ۴۹۳، ۴۹۴، ۴۹۵، ۴۹۶، ۴۹۷، ۴۹۸، ۴۹۹، ۵۰۰، ۵۰۱، ۵۰۲، ۵۰۳، ۵۰۴، ۵۰۵، ۵۰۶، ۵۰۷، ۵۰۸، ۵۰۹، ۵۱۰، ۵۱۱، ۵۱۲، ۵۱۳، ۵۱۴، ۵۱۵، ۵۱۶، ۵۱۷، ۵۱۸، ۵۱۹، ۵۲۰، ۵۲۱، ۵۲۲، ۵۲۳، ۵۲۴، ۵۲۵، ۵۲۶، ۵۲۷، ۵۲۸، ۵۲۹، ۵۳۰، ۵۳۱، ۵۳۲، ۵۳۳، ۵۳۴، ۵۳۵، ۵۳۶، ۵۳۷، ۵۳۸، ۵۳۹، ۵۴۰، ۵۴۱، ۵۴۲، ۵۴۳، ۵۴۴، ۵۴۵، ۵۴۶، ۵۴۷، ۵۴۸، ۵۴۹، ۵۵۰، ۵۵۱، ۵۵۲، ۵۵۳، ۵۵۴، ۵۵۵، ۵۵۶، ۵۵۷، ۵۵۸، ۵۵۹، ۵۶۰، ۵۶۱، ۵۶۲، ۵۶۳، ۵۶۴، ۵۶۵، ۵۶۶، ۵۶۷، ۵۶۸، ۵۶۹، ۵۷۰، ۵۷۱، ۵۷۲، ۵۷۳، ۵۷۴، ۵۷۵، ۵۷۶، ۵۷۷، ۵۷۸، ۵۷۹، ۵۸۰، ۵۸۱، ۵۸۲، ۵۸۳، ۵۸۴، ۵۸۵، ۵۸۶، ۵۸۷، ۵۸۸، ۵۸۹، ۵۹۰، ۵۹۱، ۵۹۲، ۵۹۳، ۵۹۴، ۵۹۵، ۵۹۶، ۵۹۷، ۵۹۸، ۵۹۹، ۶۰۰، ۶۰۱، ۶۰۲، ۶۰۳، ۶۰۴، ۶۰۵، ۶۰۶، ۶۰۷، ۶۰۸، ۶۰۹، ۶۱۰، ۶۱۱، ۶۱۲، ۶۱۳، ۶۱۴، ۶۱۵، ۶۱۶، ۶۱۷، ۶۱۸، ۶۱۹، ۶۲۰، ۶۲۱، ۶۲۲، ۶۲۳، ۶۲۴، ۶۲۵، ۶۲۶، ۶۲۷، ۶۲۸، ۶۲۹، ۶۳۰، ۶۳۱، ۶۳۲، ۶۳۳، ۶۳۴، ۶۳۵، ۶۳۶، ۶۳۷، ۶۳۸، ۶۳۹، ۶۴۰، ۶۴۱، ۶۴۲، ۶۴۳، ۶۴۴، ۶۴۵، ۶۴۶، ۶۴۷، ۶۴۸، ۶۴۹، ۶۵۰، ۶۵۱، ۶۵۲، ۶۵۳، ۶۵۴، ۶۵۵، ۶۵۶، ۶۵۷، ۶۵۸، ۶۵۹، ۶۶۰، ۶۶۱، ۶۶۲، ۶۶۳، ۶۶۴، ۶۶۵، ۶۶۶، ۶۶۷، ۶۶۸، ۶۶۹، ۶۷۰، ۶۷۱، ۶۷۲، ۶۷۳، ۶۷۴، ۶۷۵، ۶۷۶، ۶۷۷، ۶۷۸، ۶۷۹، ۶۸۰، ۶۸۱، ۶۸۲، ۶۸۳، ۶۸۴، ۶۸۵، ۶۸۶، ۶۸۷، ۶۸۸، ۶۸۹، ۶۹۰، ۶۹۱، ۶۹۲، ۶۹۳، ۶۹۴، ۶۹۵، ۶۹۶، ۶۹۷، ۶۹۸، ۶۹۹، ۷۰۰، ۷۰۱، ۷۰۲، ۷۰۳، ۷۰۴، ۷۰۵، ۷۰۶، ۷۰۷، ۷۰۸، ۷۰۹، ۷۱۰، ۷۱۱، ۷۱۲، ۷۱۳، ۷۱۴، ۷۱۵، ۷۱۶، ۷۱۷، ۷۱۸، ۷۱۹، ۷۲۰، ۷۲۱، ۷۲۲، ۷۲۳، ۷۲۴، ۷۲۵، ۷۲۶، ۷۲۷، ۷۲۸، ۷۲۹، ۷۳۰، ۷۳۱، ۷۳۲، ۷۳۳، ۷۳۴، ۷۳۵، ۷۳۶، ۷۳۷، ۷۳۸، ۷۳۹، ۷۴۰، ۷۴۱، ۷۴۲، ۷۴۳، ۷۴۴، ۷۴۵، ۷۴۶، ۷۴۷، ۷۴۸، ۷۴۹، ۷۵۰، ۷۵۱، ۷۵۲، ۷۵۳، ۷۵۴، ۷۵۵، ۷۵۶، ۷۵۷، ۷۵۸، ۷۵۹، ۷۶۰، ۷۶۱، ۷۶۲، ۷۶۳، ۷۶۴، ۷۶۵، ۷۶۶، ۷۶۷، ۷۶۸، ۷۶۹، ۷۷۰، ۷۷۱، ۷۷

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره :تمامی دوره ها

نوع برنامه :تمامی برنامه ها

ترم ورود :۳۹۳۱

ترم اعمال قانون :۳۹۳۱

ردیف	ترم	شماره تحصیلی	شماره درس	نام درس	واحد			تعداد ساعات	نوع امتحان	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
					ت	ع	تئوری	عملی									
۶۷	۳۹۸۲	۱۴۱۵۰۶۴	سامانه های پشتیبانی تصمیم گیری	۳	۰	۳۴			تست	۱۱۵۲۴	کتاب	سیستم های تصمیم یار	مسعود گرگج		۱۳۹۷	چشم انداز قطب	
۶۸	۳۹۸۲	۱۴۱۵۰۶۵	کارگاه ماشین ابزار و ابزارسازی	۰	۱		۱۶		تست	۷۱۲۴	درسنامه	کارگاه ماشین ابزار	ایدین سلیمی اصل- مرتضی یگانه-اسماعیل صیدی		۱۳۹۲	پیام نور	
۶۹	۳۹۸۲	۱۴۱۵۰۶۶	ارزیابی چرخه زیست	۳	۰	۱۶			تشریحی	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	
۷۰	۳۹۸۲	۱۴۱۵۰۶۷	اندازه گیری و ارزیابی آلودگی ها	۲	۰	۱۶			تست	۱۱۵۲۳	کتاب	آلودگی محیط زیست-آب-خاک و هوا	مجید عرفان منش و مجید افیونی		۱۳۹۰	ارکان	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ (تا ابتدای بخش ۵-۴) و فصل ۶ (بخش های ۱-۶ و ۲-۶) مطالعه شود.