

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۵۱:

ترم اعمال قانون: ۳۹۵۱:

ردیف	ترم تحصیلی	شماره درس	نام درس	واحد	تعداد ساعت	نوع امتحان	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست	کد شرح پیوست
۱	۳۹۷۱	۱۱۱۱۱۱۶	ریاضیات ۳	۳	۰	۲۴	تستی و تشریحی	۲۹۲۴	آزمایشی	ریاضی عمومی ۲- قسمت دوم و اول (رشته شیمی)		۱۳۹۲	پیام نور	فصل های ۱، ۲ و ۳ حذف شود.	۷۱۶
۲	۳۹۷۱	۱۱۱۱۴۷۹	ریاضیات ۱	۳	۰	۲۴	تستی و تشریحی	۹۲۴۹	آزمایشی	ریاضی عمومی ۱		۱۳۹۲	پیام نور	--	--
۳	۳۹۷۱	۱۱۱۳۱۱۱	فیزیک عمومی	۲	۱	۱۶	تستی	۵۱۶۲	متون آزمایشگاهی	دستور کار آزمایشگاه فیزیک پایه ۱		۱۳۹۲	پیام نور	--	--
	۳۹۷۱	۱۱۱۳۱۱۱	فیزیک عمومی				تستی	۵۲۸۰	آزمایشی	فیزیک پایه ۱		۱۳۹۱	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ (بدون مسائل مطرح شده در زمینه پزشکی) مطالعه شود.	۱۱۶۶
۴	۳۹۷۱	۱۱۱۴۳۱۶	شیمی عمومی	۳	۱	۱۶	تستی	۵۰۶۲	قطعی	شیمی عمومی ۱		۱۳۹۲	پیام نور	فصل ۸ حذف شود.	۶۶۹
۵	۳۹۷۱	۱۱۱۷۱۹۶	آمار و احتمالات	۳	۱	۱۶	تستی	۱۰۲۴۰	آزمایشی	آمار و احتمالات کاربردی		۱۳۹۵	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.	۷۹۹
۶	۳۹۷۱	۱۲۱۱۲۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۳	۰	۱۲	تستی	۸۱۶۴	آزمایشی	فلسفه اخلاق		۱۳۹۲	پیام نور	--	--
۷	۳۹۷۱	۱۲۱۲۲۵۵	زبان خارجی	۳	۰	۱۸	تستی	۵۰۲۷	آزمایشی	زبان انگلیسی عمومی		۱۳۹۲	پیام نور	--	--
۸	۳۹۷۱	۱۳۱۳۴۱۱	آشنایی با زبان ترکمنی	۳	۰	۱۲	تستی	۱۰۹۱۶	کتاب	زبان و ادبیات ترکمنی		۱۳۹۶	صحرا دانش	از ابتدا تا صفحه ۱۳۴ مطالعه شود.	۲۸۸۶
۹	۳۹۷۱	۱۳۱۳۲۰۹	فارسی	۳	۰	۱۸	تستی	۴۹۶۷	درستنامه	فارسی عمومی		۱۳۹۲	پیام نور	اسامی خاص نویسندگان مکاتب مربوط به درس مکتب های ادبی ۱ و ۲ حذف شود.	۵۴
۱۰	۳۹۷۱	۱۳۱۴۰۹۰	مدیریت مالی	۳	۰	۱۸	تستی و تشریحی	۴۹۸۶	آزمایشی	مدیریت مالی ۱		۱۳۹۲	پیام نور	فصل ۹ حذف شود.	۶۷۰
۱۱	۳۹۷۱	۱۳۱۵۲۲۹	تربیت بدنی ویژه	۰	۱	۱۶	تستی	۵۰۰۷۷	آزمایشی	تربیت بدنی عمومی ۱		۱۳۹۲	پیام نور	--	--
۱۲	۳۹۷۱	۱۳۱۵۴۳۰	ورزش ویژه	۰	۱	۱۶	تستی	۴۹۸۲	قطعی	تربیت بدنی عمومی ۲		۱۳۹۲	پیام نور	--	--
۱۳	۳۹۷۱	۱۳۱۵۴۳۱	تربیت بدنی	۰	۱	۱۶	تستی	۵۰۰۷۷	آزمایشی	تربیت بدنی عمومی ۱		۱۳۹۲	پیام نور	--	--
۱۴	۳۹۷۱	۱۳۱۵۴۳۲	ورزش ۱	۰	۱	۱۶	تستی	۴۹۸۲	قطعی	تربیت بدنی عمومی ۲		۱۳۹۲	پیام نور	--	--
۱۵	۳۹۷۱	۱۳۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۳	۰	۱۲	تستی	۵۲۶۹	آزمایشی	مبانی کارآفرینی - حسن درویش		۱۳۹۲	پیام نور	فصل های ۱، ۲ و ۳ مطالعه شود.	۹۱۴
۱۶	۳۹۷۱	۱۳۲۰۴۲۴	انقلاب اسلامی ایران	۳	۰	۱۲	تستی	۵۶۷۵	آزمایشی	درآمدی تحلیلی بر انقلاب اسلامی ایران		۱۳۹۲	پیام نور	--	--
۱۷	۳۹۷۱	۱۳۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۳	۰	۱۲	تستی	۷۵۵۷	کتاب	اندیشه سیاسی امام خمینی		۱۳۸۸	دفتر نشر معارف (نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری)	--	--
۱۸	۳۹۷۱	۱۳۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۳	۰		تستی	۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم		۱۳۰۰	چاپ موجود	--	--
۱۹	۳۹۷۱	۱۳۲۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۳	۰	۱۲	تستی	۷۲۷۱	کتاب	آشنایی با علوم و معارف دفاع مقدس		۱۳۹۲	سمت	--	--
۲۰	۳۹۷۱	۱۳۲۱۱۹۶	اقتصاد خرد (۱)	۳	۰	۱۸	تستی	۱۰۲۲۶	آزمایشی	اقتصاد خرد(۱)		۱۳۹۵	پیام نور	--	--
۲۱	۳۹۷۱	۱۳۲۱۱۹۷	اقتصاد کلان(۱)	۳	۰	۱۸	تستی	۵۱۲۵	آزمایشی	اقتصاد کلان ۱		۱۳۹۰	پیام نور	--	--
۲۲	۳۹۷۱	۱۳۲۱۱۹۸	اقتصاد خرد(۲)	۳	۰	۱۸	تستی	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع		۱۳۰۰	-	--	--
۲۳	۳۹۷۱	۱۳۲۱۱۹۹	اقتصادآب و زمین	۳	۰	۱۶	تستی	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع		۱۳۰۰	-	--	--
۲۴	۳۹۷۱	۱۳۲۱۲۰۰	اقتصاد ریاضی	۳	۰	۲۴	تستی	۹۲۶۸	کتاب	اقتصاد ریاضی		۱۳۹۲	توسعه علوم	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۸ مطالعه شود.	۷۹۱
۲۵	۳۹۷۱	۱۳۲۱۲۰۱	اقتصاد سنجی	۳	۰	۲۴	تستی	۶۵۲۴	کتاب	مبانی اقتصاد سنجی جلد اول	حمید ابریشمی	۱۳۹۰	دانشگاه تهران	--	--
۲۶	۳۹۷۱	۱۳۲۱۲۰۲	اقتصاد کلان (۲)	۳	۰	۱۸	تستی	۵۲۷۲	آزمایشی	اقتصاد کلان ۲		۱۳۹۱	پیام نور	--	--
۲۷	۳۹۷۱	۱۳۲۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۳	۰	۱۲	تستی	۵۶۶۸	آزمایشی	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران		۱۳۹۲	پیام نور	--	--
۲۸	۳۹۷۱	۱۳۲۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۳	۰	۱۲	تستی	۹۲۲۲	کتاب	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	فاطمه جان احمدی	۱۳۹۲	نشر معارف	بخش ۴ از صفحه ۱۲۵ تا صفحه ۱۷۶ حذف شود	۲۲۴۲
۲۹	۳۹۷۱	۱۳۳۲۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	۰	۱۲	تستی	۵۶۶۶	آزمایشی	اندیشه اسلامی ۱	جعفر سبحانی - محمد محمد رضایی	۱۳۹۲	پیام نور	--	--
۳۰	۳۹۷۱	۱۳۳۲۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۳	۰	۱۲	تستی	۵۶۶۷	آزمایشی	اندیشه اسلامی ۲	جعفر سبحانی - محمد محمد رضایی	۱۳۹۱	پیام نور	--	--

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : تمامی برنامه ها

ترم ورود : ۳۹۵۱:

ترم اعمال قانون : ۳۹۵۱:

ردیف	ترم	شماره	نام درس	واحد	ت	ع	تئوری	عملی	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست	کد
۲۱	۳۹۷۱	۱۲۳۲۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۲	۰	۱۲			تستی	۵۶۷۳	آزمایشی	آیین زندگی - اخلاق کاربردی	احمد حسین شریفی		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۲۲	۳۹۷۱	۱۲۳۲۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۲	۰	۱۲			تستی	۸۲۴۸	آزمایشی	تفسیر موضوعی قرآن کریم	ناصر مکارم شیرازی- علیرضا کمالی		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۲۳	۳۹۷۱	۱۲۳۲۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۲	۰	۱۲			تستی	۵۶۶۵	آزمایشی	اخلاق اسلامی - مبانی و مفاهیم	محمد داودی		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۲۴	۳۹۷۱	۱۲۳۲۰۳۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۲	۰	۱۲			تستی	۵۶۷۷	آزمایشی	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	مصطفی دلشاد تهرانی		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۲۵	۳۹۷۱	۱۲۳۲۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۲	۰	۱۲			تستی	۹۸۶۹	کتاب	دانش خانواده و جمعیت (ویراست دوم)	جمعی از نویسندگان		۱۳۹۵	نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری (نشر معارف)	--	
۲۶	۳۹۷۱	۱۴۱۱۵۱۱	دامپروری عمومی	۲	۱	۱۶	۳۲		تستی	۵۲۷۴	آزمایشی	دامپروری عمومی- مباحث دامپروری	فرهاد فرودی		۱۳۹۲	پیام نور	--	
	۳۹۷۱	۱۴۱۱۵۱۱	دامپروری عمومی						تستی	۵۲۷۵	آزمایشی	دامپروری عمومی- عملیات دامپروری	فرهاد فرودی		۱۳۸۹	پیام نور	--	
۲۷	۳۹۷۱	۱۴۱۲۰۳۰	زراعت عمومی	۳	۱	۱۶	۳۲		تستی	۵۰۵۷	درسنامه	زراعت عمومی	کمال سادات اسمعیلان		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۲۸	۳۹۷۱	۱۴۱۲۰۳۱	اقتصاد تولید کشاورزی	۳	۰	۲۴			تستی	۵۹۶۹	کتاب	اقتصاد تولید (کاربرد آن در کشاورزی)	محمد بخشوده - احمد اکبری		۱۳۹۰	دانشگاه باهنر کرمان	۸۰۵ فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰ و ۱۱ و ۱۲ مطالعه شود.	
۲۹	۳۹۷۱	۱۴۱۲۰۳۲	بازاربايي محصولات کشاورزی	۲	۰	۲۴			تستی	۹۲۳۸	آزمایشی	بازاربايي محصولات کشاورزی	محسن شوکت فدایی و بابک بیکرستان		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۳۰	۳۹۷۱	۱۴۱۲۰۲۵	اصول حسابداري در واحدهاي کشاورزی	۳	۰	۲۴			تستی	۵۵۳۸	آزمایشی	مبانی حسابداري واحدهاي کشاورزی	محسن شوکت فدایی - مهدی شرفی		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۴۱	۳۹۷۱	۱۴۱۲۰۳۷	کاربرد آمار در اقتصاد کشاورزی	۳	۰	۲۴			تستی	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	
۴۲	۳۹۷۱	۱۴۱۲۰۲۸	اصول بیمه کشاورزی	۳	۰	۱۶			تستی	۹۲۳۶	آزمایشی	بیمه محصولات کشاورزی	حسن شعبانعلی فمی - زهرا کرانی		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۴۳	۳۹۷۱	۱۴۱۲۰۲۹	اقتصاد جنگل، مرتع و شیلات	۳	۰	۲۴			تستی	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	
۴۴	۳۹۷۱	۱۴۱۲۰۳۰	کسب و کار کشاورزی تجاری	۳	۰	۲۴			تستی	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	
۴۵	۳۹۷۱	۱۴۱۲۰۳۱	مهارت آموزی (۱)	۰	۳	۹۶			تشریحی	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	
۴۶	۳۹۷۱	۱۴۱۲۰۳۳	بایعانی عمومی	۲	۱	۱۶	۳۲		تستی	۵۲۹۸	آزمایشی	بایعانی عمومی	روح انگیز نادری		۱۳۹۰	پیام نور	--	
	۳۹۷۱	۱۴۱۲۰۳۲	بایعانی عمومی						تستی	۵۲۴۵	آزمایشی	بایعانی عمومی- عملی	روح انگیز نادری		۱۳۸۹	پیام نور	--	
۴۷	۳۹۷۱	۱۴۱۲۰۳۳	حقوق کشاورزی و منابع طبیعی	۳	۰	۱۶			تستی	۹۴۱۵	آزمایشی	قوانین و مدیریت منابع طبیعی	محمد رضوانی		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۴۸	۳۹۷۱	۱۴۱۲۰۳۴	اقتصاد محیط زیست	۳	۰	۲۴			تستی	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	
۴۹	۳۹۷۱	۱۴۱۲۰۳۵	مبانی ترویج و آموزش کشاورزی	۳	۱	۱۶	۳۲		تستی	۵۱۱۵	درسنامه	اصول ترویج و آموزش کشاورزی	حسین شعبانعلی فمی		۱۳۹۰	پیام نور	۷۹۱ فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۸ مطالعه شود.	
۵۰	۳۹۷۱	۱۴۱۲۰۳۶	مدیریت واحدهای کشاورزی	۳	۰	۲۴			تستی	۵۲۱۲	آزمایشی	مدیریت مزرعه	سید مهرداد صدر الاشرافی		۱۳۹۰	پیام نور	۸۰۵ فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰ و ۱۱ و ۱۲ مطالعه شود.	
۵۱	۳۹۷۱	۱۴۱۲۰۳۷	سیاست کشاورزی	۳	۰	۲۴			تستی	۵۵۳۵	آزمایشی	سیاست کشاورزی	محسن شوکت فدایی - محمود خلیلی		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۵۲	۳۹۷۱	۱۴۱۲۰۳۸	آبیاری عمومی	۲	۱	۱۶	۳۲		تستی	۷۰۰۰	آزمایشی	آبیاری عمومی	فرید اخلالی- مریم دهقانی		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۵۳	۳۹۷۱	۱۴۱۲۰۳۹	کاربرد کامپیوتر در اقتصاد کشاورزی	۳	۰	۱۶			تستی	۵۲۱۶	آزمایشی	کاربرد نرم افزارهای تخصصی در اقتصاد کشاورزی	غلامرضا باوری- علی قوامی لاهیجی- کورش امیر سرداری		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۵۴	۳۹۷۱	۱۴۱۲۰۴۰	تهیه و ارزیابی اقتصادی طرحهای کشاورزی و منابع طبیعی	۳	۰	۲۴			تستی	۸۲۳۵	آزمایشی	تهیه و ارزیابی طرحهای کشاورزی	محسن شوکت فدایی- علی نسیمی- محمود خلیلی		۱۳۸۹	پیام نور	--	
۵۵	۳۹۷۱	۱۴۱۲۰۴۱	مهارت آموزی (۲)	۰	۶	۱۹۲			تشریحی	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	
۵۶	۳۹۷۱	۱۴۱۲۰۴۲	اصول اقتصاد تعاون	۳	۰	۱۶			تستی	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	
۵۷	۳۹۷۱	۱۴۱۲۰۴۳	اقتصاد نیروی کار کشاورزی	۳	۰	۱۶			تستی	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	
۵۸	۳۹۷۱	۱۴۱۲۰۴۴	اقتصاد توسعه پایدار کشاورزی و منابع طبیعی	۳	۰	۲۴			تستی	۵۲۵۲	آزمایشی	اقتصاد توسعه کشاورزی	خلیل کلانتری - حسین شعبانعلی فمی		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۵۹	۳۹۷۱	۱۴۱۲۰۴۵	کاربرد برنامه ریزی ریاضی در کشاورزی و منابع طبیعی	۳	۰	۱۶			تستی	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	
۶۰	۳۹۷۱	۱۴۱۲۰۴۶	پروژه	۰	۳	۶۴			تشریحی	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	
۶۱	۳۹۷۱	۱۴۱۲۰۴۷	روشهای تحقیق در اقتصاد کشاورزی	۳	۰	۱۶			تستی	۵۲۸۱	آزمایشی	روشهای تحقیق در اقتصاد کشاورزی	محسن شوکت فدایی - محمود خلیلی		۱۳۸۹	پیام نور	--	
۶۲	۳۹۷۱	۱۴۱۲۰۴۸	سمینار	۱	۰	۸			تشریحی	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۵۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۵۱

ردیف	ترم تحصیلی	شماره	نام درس	واحد			تعداد ساعت		شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
				ت	ع	تئوری	عملی	نوع آزمون									
۶۳	۳۹۷۱	۱۴۱۴۰۰۱	گیاه شناسی ۱	۲	۱	۱۶	۳۲	تستی	۵۱۵۱	درسنامه	گیاهشناسی ۱ - عملی	روح انگیز نادری		۱۳۹۰	پیام نور	--	
	۳۹۷۱	۱۴۱۴۰۰۱	گیاه شناسی ۱					تستی	۵۱۵۵	درسنامه	گیاهشناسی ۱ - نظری	روح انگیز نادری		۱۳۹۱	پیام نور	--	
۶۴	۳۹۷۱	۱۴۱۴۰۰۳	خاکشناسی عمومی	۳	۱	۱۶	۳۲	تستی	۵۵۲۹	آزمایشی	خاکشناسی عمومی	مریم وراوی پور		۱۳۹۱	پیام نور	۱۳۰۳	فصل های ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲ و ۱۳ حذف شود.