

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۵۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۵۱

ردیف	ترم تحصیل	شماره درس	نام درس	ت	ع	تئوری	تعداد ساع	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست	کد پیوست
۱	۴۰۲۲	۱۱۱۱۱۱۶	ریاضیات ۲	۳	۰	۳۴		تستی و تشریحی	۴۹۴۴	آزمایشی	ریاضی عمومی ۲- قسمت دوم و اول (رشته شیمی)	محمد مهدی ابراهیمی		۱۳۹۲	پیام نور	فصل های ۱، ۲ و ۳ حذف شود.	۷۱۶
۲	۴۰۲۲	۱۱۱۱۴۷۹	ریاضیات ۱	۳	۰	۳۴		تستی و تشریحی	۹۳۴۹	آزمایشی	ریاضی عمومی ۱	محمد دهقاندار- مینم عسکری		۱۳۹۲	پیام نور		--
۳	۴۰۲۲	۱۱۱۳۱۱۱	فیزیک عمومی	۲	۱	۱۶	۳۲	تستی	۵۱۶۲	متون آزمایشگاهی	دستور کار آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	احمد بابانزاد دهکی		۱۳۹۲	پیام نور		--
	۴۰۲۲	۱۱۱۳۱۱۱	فیزیک عمومی					تستی	۵۲۸۰	آزمایشی	فیزیک پایه ۱	سید محمود نجفیانرضوی		۱۳۹۱	پیام نور	فصل های ۷، ۸، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۶ و ۱۷ (بدون مسائل مطرح شده در زمینه پزشکی) مطالعه شود.	۱۱۶۶
۴	۴۰۲۲	۱۱۱۴۳۱۶	شیمی عمومی	۳	۱	۱۶	۳۲	تستی	۵۰۶۳	قطعی	شیمی عمومی ۱ (ویراست جدید)	سید احمد میرشکرایی		۱۴۰۲	پیام نور	فصل ۸ حذف شود.	۶۶۹
۵	۴۰۲۲	۱۱۱۷۱۹۶	آمار و احتمالات	۲	۱	۱۶	۳۲	تستی	۱۰۳۴۰	آزمایشی	آمار و احتمالات کاربردی	معروف خلیلی- همایون کانونی		۱۳۹۵	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.	۷۹۹
۶	۴۰۲۲	۱۱۲۱۰۵۰	شناخت محیط زیست	۳	۰	۱۶		تستی	۵۳۲۹	درستنامه	شناخت محیط زیست	بنفشه برخوردار		۱۳۹۰	پیام نور		--
۷	۴۰۲۲	۱۲۱۱۲۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۲	۰	۱۲		تستی	۱۱۹۴۰	آزمایشی	فلسفه اخلاق با تکیه بر مباحث تربیتی	امیر خواص و دیگران		۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور		--
۸	۴۰۲۲	۱۲۱۲۲۵۵	زبان خارجی	۳	۰	۱۸		تستی	۱۱۹۰۸	کتاب	زبان انگلیسی عمومی	دکتر جعفری گوهر		۱۳۹۹	پیام نور		--
۹	۴۰۲۲	۱۲۱۲۴۱۱	آشنایی با زبان ترکمنی	۲	۰	۱۲		تستی	۱۰۹۱۶	کتاب	زبان و ادبیات ترکمنی	ابراهیم بدخشان، صوفی راد، عنصری، قربان صحت بدخشان		۱۳۹۶	صحرا دانش	از ابتدا تا صفحه ۱۲۴ مطالعه شود.	۲۸۸۶
۱۰	۴۰۲۲	۱۲۱۳۲۰۹	فارسی	۳	۰	۱۸		تستی	۱۲۶۲۰	کتاب	فارسی عمومی	فاطمه معین الدینی- آسیه ذبیح نیا عمران- علی محمد پشندار- علی پدارم میرزایی		۱۴۰۳	دانشگاه پیام نور	مجموعه نکات داخل کادر حذف شود.	۴۰۹۱
۱۱	۴۰۲۲	۱۲۱۴۰۹۰	مدیریت مالی	۳	۰	۱۸		تستی و تشریحی	۴۹۸۶	کتاب	مدیریت مالی ۱	مهدی تقوی		۱۳۹۲	پیام نور	فصل ۹ حذف شود.	۶۷۰
۱۲	۴۰۲۲	۱۲۱۵۴۲۹	تربیت بدنی ویژه	۰	۱	۱۶		تستی	۵۰۷۷	آزمایشی	تربیت بدنی عمومی ۱ (ویراست جدید)	ابوالفضل فراهانی		۱۴۰۲	پیام نور		--
۱۳	۴۰۲۲	۱۲۱۵۴۳۰	ورزش ویژه	۰	۱	۱۶		تستی	۱۲۸۷۴	کتاب	تربیت بدنی عمومی ۲ (ویراست جدید)	ابوالفضل فراهانی		۱۴۰۲	دانشگاه پیام نور		--
۱۴	۴۰۲۲	۱۲۱۵۴۳۱	تربیت بدنی	۰	۱	۱۶		تستی	۵۰۷۷	آزمایشی	تربیت بدنی عمومی ۱ (ویراست جدید)	ابوالفضل فراهانی		۱۴۰۲	پیام نور		--
۱۵	۴۰۲۲	۱۲۱۵۴۳۲	ورزش ۱	۰	۱	۱۶		تستی	۱۲۸۷۴	کتاب	تربیت بدنی عمومی ۲ (ویراست جدید)	ابوالفضل فراهانی		۱۴۰۲	دانشگاه پیام نور		--
۱۶	۴۰۲۲	۱۲۱۹۱۳۱	مکتب شهید سلیمانی	۲	۰	۱۲		تستی	۱۲۶۲۶	کتاب	بباید اینگونه باشیم (مبانی و اصول مکتب شهید سلیمانی)	محمدباقر بابائی طلائی		۱۳۹۹	دانشگاه جامع امام حسین (ع)		--
۱۷	۴۰۲۲	۱۲۲۰۴۳۴	انقلاب اسلامی ایران	۲	۰	۱۲		تستی	۱۲۵۴۹	کتاب	انقلاب اسلامی؛ زمینه ها، دستاوردها و آسیب ها	امیر سیاهبوش- محمد شفيعي فر- سيد محمدحسين راجي		۱۴۰۱	نشر معارف		--
۱۸	۴۰۲۲	۱۲۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۲	۰	۱۲		تستی	۷۵۵۷	کتاب	اندیشه سیاسی امام خمینی (ویراست سوم)	یحیی فوزی توسرکانی		۱۳۹۹	دفتر نشر معارف (نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری)		--
۱۹	۴۰۲۲	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۲	۰			تستی	۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-		۱۳۰۰	چاپ موجود		--
۲۰	۴۰۲۲	۱۲۲۱۱۹۶	اقتصاد خرد (۱)	۳	۰	۱۸		تستی	۱۰۳۲۶	آزمایشی	اقتصاد خرد(۱)	ابوالفضل محمودی- مهدی شعبان زاده		۱۳۹۵	پیام نور		--
۲۱	۴۰۲۲	۱۲۲۱۱۹۷	اقتصاد کلان(۱)	۳	۰	۱۸		تستی	۵۱۲۵	آزمایشی	اقتصاد کلان (۱) (ویراست دوم)	فرهاد خداداد کاشی		۱۴۰۱	پیام نور		--
۲۲	۴۰۲۲	۱۲۲۱۱۹۸	اقتصاد خرد(۲)	۳	۰	۱۸		تستی	۱۱۲۱۱	آزمایشی	اقتصاد خرد ۲	یگانه موسوی جهرمی		۱۳۹۷	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.	۷۴۷
۲۳	۴۰۲۲	۱۲۲۱۱۹۹	اقتصاد آب و زمین	۲	۰	۱۶		طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فادق منبع	بدون منبع	-		۱۳۰۰	-		--
۲۴	۴۰۲۲	۱۲۲۱۲۰۰	اقتصاد ریاضی	۳	۰	۳۴		تستی	۹۴۶۸	کتاب	اقتصاد ریاضی	صادق علی موحد منشن- فائزه فتحی		۱۳۹۲	توسعه علوم	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۸ مطالعه شود.	۷۹۱
۲۵	۴۰۲۲	۱۲۲۱۲۰۱	اقتصاد سنجی	۳	۰	۳۴		تستی	۶۵۳۴	کتاب	مبانی اقتصاد سنجی جلد اول	دامودار گجراتی	حمید ابریشمی	۱۳۹۰	دانشگاه تهران		--
۲۶	۴۰۲۲	۱۲۲۱۲۰۲	اقتصاد کلان (۲)	۳	۰	۱۸		تستی	۵۳۷۲	آزمایشی	اقتصاد کلان ۲	تیمور رحمانی		۱۳۹۱	پیام نور		--
۲۷	۴۰۲۲	۱۲۲۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۲	۰	۱۲		تستی	۱۳۰۲۷	کتاب	مختصر حقوق اساسی؛ آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	محسن ملک افضلی اردکانی		۱۳۹۹	نشر معارف		--
۲۸	۴۰۲۲	۱۲۲۳۲۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۳	۰	۱۲		تستی	۱۲۵۹۰	کتاب	آشنایی با کلیات حقوق شهروندی	حسن خسروی		۱۴۰۱	پیام نور		--
۲۹	۴۰۲۲	۱۲۲۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۳	۰	۱۲		تستی	۱۲۵۵۱	کتاب	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	محمدمصطفی اسعدي		۱۴۰۱	نشر معارف		--
۳۰	۴۰۲۲	۱۲۳۳۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۲	۰	۱۲		تستی	۱۲۵۵۰	کتاب	اندیشه اسلامی ۱	ابوالحسن غفاری		۱۴۰۱	نشر معارف		--
۳۱	۴۰۲۲	۱۲۳۳۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۳	۰	۱۲		تستی	۱۲۵۶۸	کتاب	اندیشه اسلامی ۲	جمعی از نویسندگان		۱۴۰۱	نشر معارف		--
۳۲	۴۰۲۲	۱۲۳۳۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۲	۰	۱۲		تستی	۷۵۵۹	کتاب	آیین زندگی ( اخلاق کاربردی ) ویراست دوم	احمد حسین شریفی		۱۳۹۹	دفتر نشر معارف (نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری)		--
۳۳	۴۰۲۲	۱۲۳۳۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۳	۰	۱۲		تستی	۱۲۵۵۲	کتاب	تفسیر موضوعی قرآن کریم	محمدعلی رضایی اصفهانی- علی نصیری- ابراهیم کلانتری- عبدالکریم بهجت بور- علیرضا کمالی		۱۴۰۱	نشر معارف		--
۳۴	۴۰۲۲	۱۲۳۳۰۲۹	اخلاق اسلامی(مبانی و مفاهیم)	۲	۰	۱۲		تستی	۱۱۹۴۵	آزمایشی	اخلاق اسلامی؛ مبانی و مفاهیم	مهدی علیزاده، محمدعالم زاده نوری، حمیدرضا مظاهری سیف، مهدی احمدپور، علی مهدوی فرید، محمدرضا فلاح		۱۳۹۹	چاپ دانشگاه 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 تحصیل	شماره درس	نام درس	واحد			تعداد ساع	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	کد شرح پیوست
				ت	ع	تئوری/عملی										
۳۵	۴۰۳۳	۱۳۳۳۰۳۹	تفسیرموضوعی نهج البلاغه	۳	۰	۱۳	تستی	۱۱۹۴۴	آزمایشی	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	علی رهبر اسلامی		۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	--	
۳۶	۴۰۳۳	۱۳۳۳۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۲	۰	۱۳	تستی	۱۲۵۴۸	کتاب	دانش خانواده و جمعیت	جمعی از نویسندگان		۱۴۰۱	نشر معارف	--	
۳۷	۴۰۳۳	۱۴۱۱۵۱۱	دامپروری عمومی	۳	۱	۱۶	تستی	۵۳۷۴	آزمایشی	دامپروری عمومی- مباحث دامپروری	فرهاد فرودی		۱۳۹۲	پیام نور	--	
	۴۰۳۳	۱۴۱۱۵۱۱	دامپروری عمومی				تستی	۵۳۷۵	آزمایشی	دامپروری عمومی- عملیات دامپروری	فرهاد فرودی		۱۳۸۹	پیام نور	--	
۳۸	۴۰۳۳	۱۴۱۳۰۲۰	زراعت عمومی	۳	۱	۱۶	تستی	۵۰۵۷	درسنامه	زراعت عمومی	کمال سادات اسمعیلان		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۳۹	۴۰۳۳	۱۴۱۳۰۳۱	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، ۱۱ و ۱۲ مطالعه شود.	
۴۰	۴۰۳۳	۱۴۱۳۰۳۲	بازاریابی محصولات کشاورزی و منابع طبیعی	۳	۰	۲۴	تستی	۹۲۲۸	آزمایشی	بازاریابی محصولات کشاورزی	محسن شوکت فدایی و بابک پیکرستان		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۴۱	۴۰۳۳	۱۴۱۳۰۳۵	اصول حسابداری در واحدهای کشاورزی	۳	۰	۲۴	تستی	۵۵۳۸	آزمایشی	مبانی حسابداری واحدهای کشاورزی	محسن شوکت فدایی - مهدی شرفی		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۴۲	۴۰۳۳	۱۴۱۳۰۳۷	کاربرد آمار در اقتصاد کشاورزی	۳	۰	۲۴	تستی	۱۳۳۵۹	کتاب	کتاب آمار در اقتصاد کشاورزی	امید مسعودی فر، محسن شوکت فدایی		۱۴۰۰	پیام نور	--	
۴۳	۴۰۳۳	۱۴۱۳۰۳۸	اصول بیمه کشاورزی	۳	۰	۱۶	تستی	۹۳۳۶	آزمایشی	بیمه محصولات کشاورزی	حسن شعبانعلی فمی - زهرا کرانی		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۴۴	۴۰۳۳	۱۴۱۳۰۳۹	اقتصاد جنگل و مرتع و شیلات	۳	۰	۲۴	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	
۴۵	۴۰۳۳	۱۴۱۳۰۳۰	کسب و کار کشاورزی تجاری	۳	۰	۲۴	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	
۴۶	۴۰۳۳	۱۴۱۳۰۳۱	مهارت آموزی(۱)	۰	۳	۹۶	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	
۴۷	۴۰۳۳	۱۴۱۳۰۳۲	باغبانی عمومی	۳	۱	۱۶	تستی	۵۳۹۸	آزمایشی	باغبانی عمومی	روح انگیز نادری		۱۳۹۰	پیام نور	--	
	۴۰۳۳	۱۴۱۳۰۳۲	باغبانی عمومی				تستی	۵۳۴۵	آزمایشی	باغبانی عمومی- عملی	روح انگیز نادری		۱۳۸۹	پیام نور	--	
۴۸	۴۰۳۳	۱۴۱۳۰۳۳	حقوق کشاورزی و منابع طبیعی	۳	۰	۱۶	تستی	۹۴۱۵	آزمایشی	قوانین و مدیریت منابع طبیعی	محمد رضوانی		۱۳۹۴	پیام نور	--	
۴۹	۴۰۳۳	۱۴۱۳۰۳۴	اقتصاد محیط زیست	۳	۰	۲۴	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	
۵۰	۴۰۳۳	۱۴۱۳۰۳۵	مبانی ترویج و آموزش کشاورزی	۳	۱	۱۶	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.	
۵۱	۴۰۳۳	۱۴۱۳۰۳۶	مدیریت واحدهای کشاورزی	۳	۰	۲۴	تستی	۵۲۱۲	آزمایشی	مدیریت مزرعه	سید مهریار صدر الاشرافی		۱۳۹۰	پیام نور	۸۰۵ فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱ و ۱۲ مطالعه شود.	
۵۲	۴۰۳۳	۱۴۱۳۰۳۷	سیاست کشاورزی	۳	۰	۲۴	تستی	۵۵۳۵	آزمایشی	سیاست کشاورزی	محسن شوکت فدایی - محمود خلیلی		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۵۳	۴۰۳۳	۱۴۱۳۰۳۸	آبیاری عمومی	۳	۱	۱۶	تستی	۷۰۰۰	آزمایشی	آبیاری عمومی	فرید اجلاالی- مریم دهقانی		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۵۴	۴۰۳۳	۱۴۱۳۰۳۹	کاربرد کامپیوتر در اقتصاد کشاورزی	۳	۰	۱۶	تستی	۵۳۱۶	آزمایشی	کاربرد نرم افزارهای تخصصی در اقتصاد کشاورزی	غلامرضا باوری-علی قوامی لاهیجی-کوروش امیر سرداری		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۵۵	۴۰۳۳	۱۴۱۳۰۴۰	تهیه و ارزیابی اقتصادی طرحهای کشاورزی و منابع طبیعی	۳	۰	۲۴	تستی	۸۳۲۵	آزمایشی	تهیه و ارزیابی طرحهای کشاورزی	محسن شوکت فدایی- علی نسیمی- محمود خلیلی		۱۳۸۹	پیام نور	--	
۵۶	۴۰۳۳	۱۴۱۳۰۴۱	مهارت آموزی (۲)	۰	۶	۱۹۲	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	
۵۷	۴۰۳۳	۱۴۱۳۰۴۲	اصول اقتصاد تعاون	۳	۰	۱۶	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	
۵۸	۴۰۳۳	۱۴۱۳۰۴۳	اقتصاد نیروی کار کشاورزی	۳	۰	۱۶	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	
۵۹	۴۰۳۳	۱۴۱۳۰۴۴	اقتصاد توسعه پایدار کشاورزی و منابع طبیعی	۳	۰	۲۴	تستی	۵۳۵۲	آزمایشی	اقتصاد توسعه کشاورزی	خلیل کلانتری - حسین شعبانعلی فمی		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۶۰	۴۰۳۳	۱۴۱۳۰۴۵	کاربرد برنامه ریزی ریاضی در کشاورزی و منابع طبیعی	۳	۰	۱۶	تستی	۱۱۷۹۳	آزمایشی	کاربرد برنامه ریزی ریاضی در کشاورزی و منابع طبیعی	فاطمه علیچانی		۱۳۹۸	پیام نور	--	
۶۱	۴۰۳۳	۱۴۱۳۰۴۶	پروژه	۰	۳	۶۴	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	
۶۲	۴۰۳۳	۱۴۱۳۰۴۷	روشهای تحقیق در اقتصاد کشاورزی	۳	۰	۱۶	تستی	۵۳۸۱	آزمایشی	روشهای تحقیق در اقتصاد کشاورزی	محسن شوکت فدایی - محمود خلیلی		۱۳۸۹	پیام نور	--	
۶۳	۴۰۳۳	۱۴۱۳۰۴۸	سمینار	۱	۰	۸	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	
۶۴	۴۰۳۳	۱۴۱۴۰۰۱	گیاه شناسی ۱	۳	۱	۱۶	تستی	۵۱۵۱	درسنامه	گیاهشناسی ۱- عملی	روح انگیز نادری		۱۳۹۰	پیام نور	--	
	۴۰۳۳	۱۴۱۴۰۰۱	گیاه شناسی ۱				تستی	۵۱۵۵	درسنامه	گیاهشناسی ۱- نظری	روح انگیز نادری		۱۳۹۱	پیام نور	--	
۶۵	۴۰۳۳	۱۴۱۴۰۰۳	خاکشناسی عمومی	۳	۱	۱۶	تستی	۱۳۹۱۲	کتاب	خاکشناسی عمومی	صادق صفرزاده، ابوالفضل آزادی، سیروس شاکری		۱۴۰۱	دانشگاه پیام نور	--	