

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۴۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۴۱

ردیف	ترم تحصیل	شماره درس	نام درس	واحد			تعداد ساع	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
				ت	ع	ت	تئوری	عملی								
۱	۴۰۲۲	۱۱۱۷۰۸۴	آمارو احتمالات	۲	۱	۱۶	۲۲		تستی	آزمایشی	آمار و احتمالات کاربردی		۱۳۹۵	پیام نور	۷۹۹	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.
۲	۴۰۲۲	۱۱۲۱۰۰۶	ماشینهای کشاورزی	۲	۱	۱۶	۲۲		تستی	درسنامه	ماشینهای کشاورزی		۱۳۹۱	پیام نور	--	
۳	۴۰۲۲	۱۱۲۱۰۰۹	اقتصاد کشاورزی	۳	۰	۲۴			تستی	آزمایشی	اقتصاد کشاورزی		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۴	۴۰۲۲	۱۱۲۱۰۱۰	باغبانی عمومی	۲	۱	۱۶	۲۲		تستی	آزمایشی	باغبانی عمومی		۱۳۹۰	پیام نور	--	
	۴۰۲۲	۱۱۲۱۰۱۰	باغبانی عمومی						تستی	آزمایشی	باغبانی عمومی- عملی		۱۳۸۹	پیام نور	--	
۵	۴۰۲۲	۱۱۲۱۰۳۱	دامپروری عمومی	۲	۱	۱۶	۲۲		تستی	آزمایشی	دامپروری عمومی- مباحث دامپروری		۱۳۹۲	پیام نور	--	
	۴۰۲۲	۱۱۲۱۰۳۱	دامپروری عمومی						تستی	آزمایشی	دامپروری عمومی- عملیات دامپروری		۱۳۸۹	پیام نور	--	
۶	۴۰۲۲	۱۲۱۱۳۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۲	۰	۱۲			تستی	آزمایشی	فلسفه اخلاق با تکیه بر مباحث تربیتی		۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	--	
۷	۴۰۲۲	۱۲۱۲۲۵۵	زبان خارجی	۳	۰	۱۸			تستی	کتاب	زبان انگلیسی عمومی		۱۳۹۹	پیام نور	--	
۸	۴۰۲۲	۱۲۱۳۳۱۱	آشنایی با زبان ترکمنی	۲	۰	۱۲			تستی	کتاب	زبان و ادبیات ترکمنی		۱۳۹۶	صحرا دانش	۲۸۸۶	از ابتدا تا صفحه ۱۳۴ مطالعه شود.
۹	۴۰۲۲	۱۲۱۳۳۰۹	فارسی	۳	۰	۱۸			تستی	درسنامه	فارسی عمومی		۱۳۹۸	پیام نور	۵۴	اسامی خاص نویسندگان مکاتب مربوط به درس مکتب های ادبی ۱ و ۲ حذف شود.
۱۰	۴۰۲۲	۱۲۱۵۲۳۹	تربیت بدنی ویژه	۰	۱	۱۶			تستی	آزمایشی	تربیت بدنی عمومی ۱ (ویراست جدید)		۱۴۰۲	پیام نور	--	
۱۱	۴۰۲۲	۱۲۱۵۳۲۰	ورزش ویژه	۰	۱	۱۶			تستی	کتاب	تربیت بدنی عمومی ۲ (ویراست جدید)		۱۴۰۲	دانشگاه پیام نور	--	
۱۲	۴۰۲۲	۱۲۱۵۳۳۱	تربیت بدنی	۰	۱	۱۶			تستی	آزمایشی	تربیت بدنی عمومی ۱ (ویراست جدید)		۱۴۰۲	پیام نور	--	
۱۳	۴۰۲۲	۱۲۱۵۳۳۲	ورزش ۱	۰	۱	۱۶			تستی	کتاب	تربیت بدنی عمومی ۲ (ویراست جدید)		۱۴۰۲	دانشگاه پیام نور	--	
۱۴	۴۰۲۲	۱۲۱۷۳۳۶	روانشناسی تربیتی	۲	۰	۱۲			تستی	فقطی	روان شناسی تربیتی		۱۳۹۱	پیام نور	--	
۱۵	۴۰۲۲	۱۲۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۳	۰	۱۲			تستی	کتاب	میانی کارآفرینی		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۱۶	۴۰۲۲	۱۲۱۹۱۲۱	مکتب شهید سلیمانی	۲	۰	۱۲			تستی	کتاب	بایید اینگونه باشیم (میانی و اصول مکتب شهید سلیمانی)		۱۳۹۹	دانشگاه جامع امام حسین (ع)	--	
۱۷	۴۰۲۲	۱۲۲۰۴۲۴	انقلاب اسلامی ایران	۲	۰	۱۲			تستی	کتاب	انقلاب اسلامی: زمینه ها، دستاوردها و آسیب ها		۱۴۰۱	نشر معارف	--	
۱۸	۴۰۲۲	۱۲۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۲	۰	۱۲			تستی	کتاب	اندیشه سیاسی امام خمینی (ویراست سوم)		۱۳۹۹	دفتر نشر معارف (نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری)	--	
۱۹	۴۰۲۲	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۲	۰				تستی	کتاب	القرآن الکریم		۱۳۰۰	چاپ موجود	--	
۲۰	۴۰۲۲	۱۲۲۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۲	۰	۱۲			تستی	کتاب	آشنایی با علوم و معارف دفاع مقدس		۱۳۹۲	سمت	--	
۲۱	۴۰۲۲	۱۲۲۱۱۹۶	اقتصاد خرد (۱)	۳	۰	۱۸			تستی	آزمایشی	اقتصاد خرد(۱)		۱۳۹۵	پیام نور	--	
۲۲	۴۰۲۲	۱۲۲۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۲	۰	۱۲			تستی	آزمایشی	مختصر حقوق اساسی و آشنایی با قانون اساسی ج.ا.ا.		۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	--	
۲۳	۴۰۲۲	۱۲۲۳۲۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۲	۰	۱۲			تستی	کتاب	آشنایی با کلیات حقوق شهروندی		۱۴۰۱	پیام نور	--	
۲۴	۴۰۲۲	۱۲۲۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۲	۰	۱۲			تستی	کتاب	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی		۱۴۰۱	نشر معارف	--	
۲۵	۴۰۲۲	۱۲۳۲۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	۰	۱۲			تستی	کتاب	اندیشه اسلامی ۱		۱۴۰۱	نشر معارف	--	
۲۶	۴۰۲۲	۱۲۳۲۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۲	۰	۱۲			تستی	کتاب	اندیشه اسلامی ۲		۱۴۰۱	نشر معارف	--	
۲۷	۴۰۲۲	۱۲۳۲۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۲	۰	۱۲			تستی	کتاب	آیین زندگی (اخلاق کاربردی) ویراست دوم		۱۳۹۹	دفتر نشر معارف (نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری)	--	
۲۸	۴۰۲۲	۱۲۳۲۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۲	۰	۱۲			تستی	کتاب	تفسیر موضوعی قرآن کریم		۱۴۰۱	نشر معارف	--	
۲۹	۴۰۲۲	۱۲۳۲۰۲۹	اخلاق اسلامی(میانی و مفاهیم)	۲	۰	۱۲			تستی	آزمایشی	اخلاق اسلامی: میانی و مفاهیم		۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	--	
۳۰	۴۰۲۲	۱۲۳۲۰۲۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۲	۰	۱۲			تستی	آزمایشی	تفسیر موضوعی نهج البلاغه		۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	--	
۳۱	۴۰۲۲	۱۲۳۲۰۲۴	دانش خانواده و جمعیت	۳	۰	۱۲			تستی	کتاب	دانش خانواده و جمعیت		۱۴۰۱	نشر معارف	--	
۳۲	۴۰۲۲	۱۲۱۱۳۳۴	آبپاری عمومی	۲	۱	۱۶	۲۲		تستی	آزمایشی	آبپاری عمومی		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۳۳	۴۰۲۲	۱۴۱۱۳۳۹	بیمارهای گیاهی	۲	۱	۱۶	۲۲		تستی	آزمایشی	بیماری های گیاهی - نظری		۱۳۹۱	پیام نور	--	

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۴۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۴۱

ردیف	ترم تحصیل	شماره درس	نام درس	واحد			تعداد ساع		شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشا	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
				ت	ع	ت	تئوری	عمله									
۴۰۲۲	۱۳۱۱۳۲۹		بیماریهای گیاهی						تستنی	۵۵۵۵	آزمایشی	بیماریهای گیاهی - عملی		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۳۴	۴۰۲۲	۱۳۱۱۵۲۹	کاربرد فیزیک در کشاورزی	۲	۱	۱۶	۲۲		تستنی	۵۱۶۲	متون آزمایشگاهی	دستور کار آزمایشگاه فیزیک پایه ۱		۱۳۹۲	پیام نور	--	
	۴۰۲۲	۱۳۱۱۵۳۹	کاربرد فیزیک در کشاورزی						تستنی	۵۲۸۰	آزمایشی	سید محمود نجفیان رضوی		۱۳۹۱	پیام نور	۱۱۶۶	فصل های ۷، ۸، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۶ و ۱۷ (بدون مسائل مطرح شده در زمینه پزشکی) مطالعه شود.
۳۵	۴۰۲۲	۱۳۱۱۵۴۰	کاربرد ریاضیات در کشاورزی	۳	۰	۲۴			تستنی و تشریحی	۹۳۲۹	آزمایشی	ریاضی عمومی ۱	محمد دهقاندار- مینم عسکری	۱۳۹۲	پیام نور	--	
۳۶	۴۰۲۲	۱۳۱۱۵۴۱	گیاه شناسی ۱	۲	۱	۱۶	۲۲		تستنی	۵۱۵۱	درسنامه	گیاهشناسی ۱ - عملی	روح انگیز نادری	۱۳۹۰	پیام نور	--	
	۴۰۲۲	۱۳۱۱۵۴۱	گیاه شناسی ۱						تستنی	۵۱۵۵	درسنامه	گیاهشناسی ۱- نظری		۱۳۹۱	پیام نور	--	
۳۷	۴۰۲۲	۱۳۱۱۵۴۲	کاربرد شیمی در کشاورزی	۲	۱	۱۶	۲۲		تستنی	۵۰۶۲	قطعی	شیمی عمومی ۱ (ویراست جدید)	سید احمد میرشکرایی	۱۴۰۳	پیام نور	۶۶۹	فصل ۸ حذف شود.
۳۸	۴۰۲۲	۱۳۱۱۵۲۳	اکولوژی	۳	۰	۲۴			تستنی	۴۹۹۸	آزمایشی	اکولوژی عمومی	علی اصغر نیشابوری	۱۳۹۱	پیام نور	۹۹۱	فصل های ۲ و ۱۳ حذف شود.
۳۹	۴۰۲۲	۱۳۱۱۵۴۵	حاک شناسی عمومی	۲	۱	۱۶	۲۲		تستنی	۵۵۲۹	آزمایشی	حاکشناسی عمومی	مریم وراوی پور	۱۳۹۱	پیام نور	۲۵۱۴	فصل های ۸، ۱۰ و ۱۲ حذف شود.
۴۰	۴۰۲۲	۱۳۱۱۵۴۶	زراعت عمومی	۲	۱	۱۶	۲۲		تستنی	۵۰۵۷	درسنامه	زراعت عمومی	کمال سادات اسمعیلان	۱۳۹۲	پیام نور	--	
۴۱	۴۰۲۲	۱۳۱۱۵۴۷	مبانی آموزش کشاورزی و منابع طبیعی	۲	۱	۱۶	۲۲		تستنی	۵۱۱۵	درسنامه	اصول ترویج و آموزش کشاورزی	حسین شعبانعلی فمی	۱۳۹۰	پیام نور	۱۱۰۲	فصل های ۴، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۱ و ۱۲ مطالعه شود.
۴۲	۴۰۲۲	۱۳۱۱۵۴۸	جامعه شناسی روستایی و عشایری	۲	۱	۱۲	۲۲		تستنی	۸۲۴۹	درسنامه	جامعه شناسی روستایی	خلیل کلانتری	۱۳۹۰	پیام نور	--	
۴۳	۴۰۲۲	۱۳۱۱۵۴۹	مبانی ترویج کشاورزی و منابع طبیعی	۲	۱	۱۶	۲۲		تستنی	۸۶۲۷	آزمایشی	مبانی ترویج کشاورزی و منابع طبیعی	رویا کرمی	۱۳۹۵	پیام نور	--	
۴۴	۴۰۲۲	۱۳۱۱۵۵۰	کشاورزی دقیق	۳	۰	۱۶	۰		طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	--	
۴۵	۴۰۲۲	۱۳۱۱۵۵۱	حشره شناسی کشاورزی	۲	۱	۱۶	۲۲		تستنی	۵۰۷۸	درسنامه	حشره شناسی و دفع آفات - نظری	غلامرضا رسولیان	۱۳۹۰	پیام نور	--	
	۴۰۲۲	۱۳۱۱۵۵۱	حشره شناسی کشاورزی						تستنی	۹۰۸۹	آزمایشی	حشره شناسی و دفع آفات- عملی	غلامرضا رسولیان- احمد بغداد	۱۳۸۷	پیام نور	--	
۴۶	۴۰۲۲	۱۳۱۱۵۵۳	هوا و اقلیم شناسی	۳	۱	۱۶	۲۲		تستنی	۵۱۱۹	درسنامه	هوا و اقلیم شناسی	فرید اجلالی	۱۳۹۱	پیام نور	۱۱۱۶	فصل های ۵ و ۶ حذف شود.
۴۷	۴۰۲۲	۱۳۱۱۵۵۳	طراحی برنامه آموزشی و ترویجی در کشاورزی	۱	۱	۸	۲۲		تستنی	۱۱۶۵۲	آزمایشی	طراحی برنامه آموزشی ترویجی در کشاورزی	رویاکرمی	۱۳۹۸	دانشگاه پیام نور	--	
۴۸	۴۰۲۲	۱۳۱۱۵۵۴	مهارت آموزی ۱	۰	۳	۰	۹۶		طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	--	
۴۹	۴۰۲۲	۱۳۱۱۵۵۵	نقشه برداری ۱	۲	۱	۱۶	۲۲		تستنی و تشریحی	۵۰۸۴	قطعی	نقشه برداری	علی بابا چهارازی- بهمن مقرب نیا	۱۳۹۲	پیام نور	--	
۵۰	۴۰۲۲	۱۳۱۱۵۵۶	مقدمات روش تحقیق	۱	۱	۸	۲۲		تستنی	۵۲۸۱	آزمایشی	روشهای تحقیق در اقتصاد کشاورزی	محسن شوکت فدایی - محمود خلیلی	۱۳۸۹	پیام نور	--	
۵۱	۴۰۲۲	۱۳۱۱۵۵۷	مدیریت سازمانی و منابع انسانی	۲	۰	۱۲	۰		تستنی	۵۱۰۸	کتاب	مبانی سازمان و مدیریت	طاهره فضی	۱۳۹۶	پیام نور	--	
۵۲	۴۰۲۲	۱۳۱۱۵۵۸	ربان تخصصی	۲	۰	۱۶	۰		تستنی	۹۴۱۷	کتاب	انگلیسی برای دانشجویان ترویج و آموزش کشاورزی	ابرج ملک محمدی	۱۳۸۹	سمت	۷۹۹	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.
۵۳	۴۰۲۲	۱۳۱۱۵۵۹	روشهای تبدیل و نگه داری محصولات کشاورزی	۲	۱	۱۶	۲۲		تستنی	۱۰۹۷۱	آزمایشی	روشهای تبدیل و نگهداری محصولات کشاورزی	مختار فتحی- تیمور تنها- سمیه بهفر	۱۳۹۶	پیام نور	--	
۵۴	۴۰۲۲	۱۳۱۱۵۶۰	نظامهای بهره برداری در کشاورزی و منابع طبیعی	۳	۰	۱۶	۰		طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	--	
۵۵	۴۰۲۲	۱۳۱۱۵۶۱	طراحی و تولید رسانه های ترویجی و آموزشی	۱	۱	۸	۲۲		طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	--	
۵۶	۴۰۲۲	۱۳۱۱۵۶۲	حقوق کشاورزی و منابع طبیعی	۳	۰	۱۶	۰		تستنی	۹۴۱۵	آزمایشی	قوانین و مدیریت منابع طبیعی	محمد رضوانی	۱۳۹۴	پیام نور	--	
۵۷	۴۰۲۲	۱۳۱۱۵۶۳	ترویج بازاریابی محصولات کشاورزی	۲	۰	۱۶	۰		تستنی	۹۲۳۸	آزمایشی	بازاریابی محصولات کشاورزی	محسن شوکت فدایی و بابک پیکرستان	۱۳۹۲	پیام نور	--	
۵۸	۴۰۲۲	۱۳۱۱۵۶۴	روزنامه نگاری در کشاورزی	۳	۰	۱۶	۰		طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	--	
۵۹	۴۰۲۲	۱۳۱۱۵۶۵	کارآفرینی در کشاورزی	۳	۰	۱۶	۰		طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	--	
۶۰	۴۰۲۲	۱۳۱۱۵۶۶	دانش بومی کشاورزی	۲	۰	۱۶	۰		طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	--	
۶۱	۴۰۲۲	۱۳۱۱۵۶۷	ارتباطات تصویری در کشاورزی	۱	۱	۸	۲۲		طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	--	
۶۲	۴۰۲۲	۱۳۱۱۵۶۸	مهارت آموزی ۲	۰	۳	۰	۹۶		طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	--	
۶۳	۴۰۲۲	۱۳۱۱۵۶۹	ترویج کشاورزی ارگانیک	۲	۰	۱۶	۰		تستنی	۱۳۳۴۵	کتاب	ترویج و توسعه فعالیت های کشاورزی پایدار	رویا کرمی مهناز محمد زاده نصر	۱۴۰۰	پیام نور	--	
۶۴	۴۰۲۲	۱۳۱۱۵۷۰	مدیریت نظام دانش و اطلاعات کشاورزی	۲	۰	۱۶	۰		طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	--	

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۴۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۴۱

ردیف	ترم	شماره درس	نام درس	واحد		تعداد ساع		نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشا	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
				ت	ع	تئوری	عملام										
۶۵	۴۰۳۲	۱۴۱۱۵۷۱	نو آوری و ارتباطات	۲	۰	۱۶	۰	تستی	۱۱۶۵۱	آزمایشی	نوآوری و ارتباطات	مهناز محمدزاده نصرآبادی، حسین شعبانعلی فمی		۱۳۹۸	دانشگاه پیام نور	--	
۶۶	۴۰۳۲	۱۴۱۱۵۹۱	شناخت منابع طبیعی	۲	۱	۱۶	۳۲	تستی	۱۳۸۱۴	کتاب	شناخت منابع طبیعی	محمدحسن جعفری صادی، افروز علی محمدی، مینا ربیعی		۱۴۰۱	پیام نور	--	
۶۷	۴۰۳۲	۱۴۱۱۵۹۴	مبانی علوم محیط زیست	۲	۰	۱۶		تستی	۵۳۳۹	درسنامه	شناخت محیط زیست	بنفشه برخوردار		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۶۸	۴۰۳۲	۱۴۱۱۵۹۶	اقتصاد منابع طبیعی	۲	۰	۱۶		تستی	۱۳۲۰۳	کتاب	اقتصاد منابع طبیعی و محیط زیست	دکتر سهراب مرادی و دکتر سلیمان محمدی لیمایی		۱۴۰۰	دانشگاه پیام نور	--	
۶۹	۴۰۳۲	۱۴۱۳۰۲۵	اصول حسابداری درواحدهای کشاورزی	۳	۰	۳۲		تستی	۵۵۳۸	آزمایشی	مبانی حسابداری واحدهای کشاورزی	محسن شوکت فدایی - مهدی شرفی		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۷۰	۴۰۳۲	۱۴۱۳۰۳۸	اصول بیمه کشاورزی	۲	۰	۱۶		تستی	۹۳۳۶	آزمایشی	بیمه محصولات کشاورزی	حسن شعبانعلی فمی - زهرا کرانی		۱۳۹۳	پیام نور	--	