

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۶۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۶۱

ردیف	ترم تحصیلی	شماره درس	نام درس	واحد	تعداد ساعتهای عملی	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۱	۳۹۹۲	۱۱۱۳۱۱۱	فیزیک عمومی	۳	۱	۱۶	۲۲	۵۱۶۲	متون آزمایشگاهی	دستور کار آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	احمد بابانژاد دهکلی	پيام نور
	۳۹۹۲	۱۱۱۳۱۱۱	فیزیک عمومی					۵۲۸۰	آزمایشی	فیزیک پایه ۱	سید محمود نجفیان رضوی	پيام نور
۲	۳۹۹۲	۱۱۱۷۰۸۴	آمار و احتمالات	۲	۱	۱۶	۲۲	۱۰۳۴۰	آزمایشی	آمار و احتمالات کاربردی	معروف خلیلی- همایون کانونی	پيام نور
۳	۳۹۹۲	۱۱۲۱۰۰۶	ماشینهای کشاورزی	۳	۱	۱۶	۲۲	۵۱۲۰	درسنامه	ماشینهای کشاورزی	منصور بهروری لار	پيام نور
۴	۳۹۹۲	۱۱۲۱۰۱۰	باغبانی عمومی	۳	۱	۱۶	۲۲	۵۲۹۸	آزمایشی	باغبانی عمومی	روح انگیز نادری	پيام نور
	۳۹۹۲	۱۱۲۱۰۱۰	باغبانی عمومی					۵۳۲۵	آزمایشی	باغبانی عمومی- عملی	روح انگیز نادری	پيام نور
۵	۳۹۹۲	۱۱۲۱۰۱۷	مساحی و نقشه برداری	۳	۱	۱۶	۲۲	۵۰۸۴	قطعی	نقشه برداری	علی بابا چهرازی- بهمن مقرب نیا	پيام نور
۶	۳۹۹۲	۱۱۲۱۰۳۱	دامپروری عمومی	۳	۱	۱۶	۲۲	۵۲۷۴	آزمایشی	دامپروری عمومی- مباحث دامپروری	فرهاد فرودی	پيام نور
	۳۹۹۲	۱۱۲۱۰۳۱	دامپروری عمومی					۵۲۷۵	آزمایشی	دامپروری عمومی- عملیات دامپروری	فرهاد فرودی	پيام نور
۷	۳۹۹۲	۱۱۲۱۰۵۰	شناخت محیط زیست	۳	۰	۱۶		۵۲۳۹	درسنامه	شناخت محیط زیست	بنفشه برخوردار	پيام نور
۸	۳۹۹۲	۱۲۱۱۰۴۳	فناوری آموزشی	۳	۱	۱۳	۱۶	۱۰۴۶۱	آزمایشی	فناوری آموزشی	فانان حسینی جعفری، مریم لاریجانی، نیره شاه محمدی، شیرین میر عابدینی	پيام نور
۹	۳۹۹۲	۱۲۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۳	۰	۱۳		۱۱۹۴۰	آزمایشی	فلسفه اخلاق با تکیه بر مباحث تربیتی	امیر خواص و دیگران	چاپ دانشگاه پيام نور
۱۰	۳۹۹۲	۱۲۱۲۲۵۵	زبان خارجی	۳	۰	۱۸		۱۱۹۰۸	کتاب	زبان انگلیسی عمومی	دکتر جعفری گوهر	پيام نور
۱۱	۳۹۹۲	۱۲۱۲۳۰۹	فارسی	۳	۰	۱۸		۴۹۶۷	درسنامه	فارسی عمومی	گروه مولفان	پيام نور
											اسامی خاص نویسندگان مکاتب مربوط به درس مکتب های ادبی ۱ و ۲ حذف شود.	
۱۲	۳۹۹۲	۱۲۱۵۴۲۹	تربیت بدنی ویژه	۰	۱		۱۶	۵۰۷۷	آزمایشی	تربیت بدنی عمومی ۱	ابوالفضل فراهانی	پيام نور
۱۳	۳۹۹۲	۱۲۱۵۴۳۰	ورزش ویژه	۰	۱		۱۶	۴۹۸۲	قطعی	تربیت بدنی عمومی ۲	ابوالفضل فراهانی	پيام نور
۱۴	۳۹۹۲	۱۲۱۵۴۳۱	تربیت بدنی	۰	۱		۱۶	۵۰۷۷	آزمایشی	تربیت بدنی عمومی ۱	ابوالفضل فراهانی	پيام نور
۱۵	۳۹۹۲	۱۲۱۵۴۳۲	ورزش ۱	۰	۱		۱۶	۴۹۸۲	قطعی	تربیت بدنی عمومی ۲	ابوالفضل فراهانی	پيام نور
۱۶	۳۹۹۲	۱۲۱۸۰۰۸	کارآفرینی	۳	۰	۱۳		۵۳۶۹	آزمایشی	مبانی کارآفرینی	علی اکبر احمدی - حسن درویش	پيام نور
۱۷	۳۹۹۲	۱۲۲۰۴۲۴	انقلاب اسلامی ایران	۳	۰	۱۳		۱۱۹۴۷	آزمایشی	زمینه ها، علل و عوامل وقوع و بازتاب جهانی انقلاب اسلامی ایران	مصطفی ملکوتیان	چاپ دانشگاه پيام نور
۱۸	۳۹۹۲	۱۲۳۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۳	۰	۱۳		۱۱۹۴۲	آزمایشی	اندیشه سیاسی امام خمینی (ره) (ویراست سوم)	یحیی فوزی نویسگرانی	چاپ دانشگاه پيام نور
۱۹	۳۹۹۲	۱۲۳۰۴۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۳	۰			۸۳۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-	چاپ موجود
۲۰	۳۹۹۲	۱۲۳۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۳	۰	۱۳		۷۲۷۱	کتاب	آشنایی با علوم و معارف دفاع مقدس	هادی مراد پیری- مجتبی شربتی	سمت
۲۱	۳۹۹۲	۱۲۳۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۳	۰	۱۳		۱۱۹۳۹	آزمایشی	مختصر حقوق اساسی و آشنایی با قانون اساسی ج.ا.ا.	محسن ملک افضل اردکانی	چاپ دانشگاه پيام نور
۲۲	۳۹۹۲	۱۲۳۳۲۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۳	۰	۱۳		۱۱۷۱۱	جزوه	حقوق شهروندی	حسن خسروی- حسین آل کجیاف- حاتم صادقی زیازی	دانشگاه پیام نور
۲۳	۳۹۹۲	۱۲۳۹۱۳۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۳	۰	۱۳		۱۱۹۴۱	آزمایشی	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلام	زهررا اسلامی فرد	چاپ دانشگاه پيام نور
۲۴	۳۹۹۲	۱۲۳۳۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	۰	۱۳		۱۱۹۴۶	آزمایشی	معارف اسلامی ۱	محمد سعیدی مهر -امیر دیوانی	چاپ دانشگاه پيام نور
۲۵	۳۹۹۲	۱۲۳۳۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۳	۰	۱۳		۱۱۹۴۸	آزمایشی	معارف اسلامی ۲	محسن جوادی- علیرضا امینی	چاپ دانشگاه پيام نور
۲۶	۳۹۹۲	۱۲۳۳۰۳۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۳	۰	۱۳		۱۱۹۵۳	آزمایشی	آیین زندگی (اخلاق کاربردی) (ویراست دوم)	احمدحسین شریفی	چاپ دانشگاه پيام نور
۲۷	۳۹۹۲	۱۲۳۳۰۳۸	تفسیر موضوعی قرآن	۳	۰	۱۳		۱۱۹۴۳	آزمایشی	تفسیر موضوعی قرآن کریم	جمعی از نویسندگان	چاپ دانشگاه پيام نور
۲۸	۳۹۹۲	۱۲۳۳۰۳۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۳	۰	۱۳		۱۱۹۴۵	آزمایشی	اخلاق اسلامی؛ مبانی و مفاهیم	مهدی علیرزاده، محمدعالم زاده نوری، حمیدرضا مظاهری سیف، مهدی احمدپور، علی مهدوی فرید، محمدرضا فلاح	چاپ دانشگاه پيام نور
۲۹	۳۹۹۲	۱۲۳۳۰۳۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۳	۰	۱۳		۱۱۹۴۴	آزمایشی	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	علی رهبر اسلامی	چاپ دانشگاه پيام نور
۳۰	۳۹۹۲	۱۲۳۳۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۳	۰	۱۳		۱۱۹۵۱	آزمایشی	دانش خانواده و جمعیت (ویراست سوم)	جمعی از نویسندگان	چاپ دانشگاه پيام نور
۳۱	۳۹۹۲	۱۴۱۱۲۳۴	آبیاری عمومی	۳	۱	۱۶	۲۲	۷۰۰۰	آزمایشی	آبیاری عمومی	فرید اجلائی- مریم دهقانی	پيام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۶۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۶۱

ردیف	ترم تحصیلی	شماره درس	نام درس	ت	ع	تئوری	تعداد ساعتهای عملی	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۳۲	۳۹۹۲	۱۴۱۱۳۳۸	حشره شناسی و دفع آفات	۲	۱	۱۶	۳۲	۵۰۷۸	درسنامه	حشره شناسی و دفع آفات - نظری	غلامرضا رسولیان		۱۳۹۰	پیام نور	
	۳۹۹۲	۱۴۱۱۳۳۸	حشره شناسی و دفع آفات	۲	۱	۱۶	۳۲	۹۰۸۹	آزمایشی	حشره شناسی و دفع آفات- عملی	غلامرضا رسولیان- احمد بغداد		۱۳۸۷	پیام نور	
۳۳	۳۹۹۲	۱۴۱۱۳۳۹	بیماریهای گیاهی	۲	۱	۱۶	۳۲	۵۵۵۳	آزمایشی	بیماری های گیاهی - نظری	سید محمود اخوت		۱۳۹۱	پیام نور	
	۳۹۹۲	۱۴۱۱۳۳۹	بیماریهای گیاهی					۵۵۵۵	آزمایشی	بیماریهای گیاهی- عملی	سید محمود اخوت		۱۳۹۰	پیام نور	
۳۴	۳۹۹۲	۱۴۱۱۳۴۱	مبانی برنامه ریزی آموزشی و درسی	۱	۱	۶	۱۶	۷۴۸۴	کتاب	مبانی برنامه ریزی آموزشی	بهرام محسن پور		۱۳۹۳	سمت	
۳۵	۳۹۹۲	۱۴۱۱۳۳۳	کاربرد کامپیوتر در ترویج و آموزش کشاورزی	۱	۱	۸	۳۲	۵۳۱۶	آزمایشی	کاربرد نرم افزارهای تخصصی در اقتصاد کشاورزی	غلامرضا پاور-علی قوامی لاهیجی-کوروش امیر سردار		۱۳۹۰	پیام نور	فصل های ۱، ۲ و ۳ مطالعه شود.
۳۶	۳۹۹۲	۱۴۱۱۳۴۱	ریاضیات عمومی	۳	۰	۳۴		۵۴۷۶	آزمایشی	ریاضیات عمومی ۱	جلیل واعظی		۱۳۹۰	پیام نور	فصل های ۲، ۳ و ۱۰ حذف شود.
۳۷	۳۹۹۲	۱۴۱۱۵۱۳	شیمی عمومی	۳	۱	۱۶	۳۲	۵۰۶۳	قطعی	شیمی عمومی ۱	سید احمد میرشکرایی		۱۳۹۳	پیام نور	فصل ۸ حذف شود.
۳۸	۳۹۹۲	۱۴۱۱۵۳۳	اکولوژی	۳	۰	۲۴		۴۹۹۸	آزمایشی	اکولوژی عمومی	علی اصغر نیشابوری		۱۳۹۱	پیام نور	فصل های ۲ و ۱۲ حذف شود.
۳۹	۳۹۹۲	۱۴۱۱۵۴۵	خاک شناسی عمومی	۲	۱	۱۶	۳۲	۵۵۲۹	آزمایشی	خاکشناسی عمومی	مریم وراوی پور		۱۳۹۱	پیام نور	فصل های ۸، ۱۰ و ۱۲ حذف شود.
۴۰	۳۹۹۲	۱۴۱۱۵۴۶	زراعت عمومی	۲	۱	۱۶	۳۲	۵۰۵۷	درسنامه	زراعت عمومی	کمال سادات اسمعیلان		۱۳۹۳	پیام نور	
۴۱	۳۹۹۲	۱۴۱۱۵۴۸	جامعه شناسی روستایی و عشایری	۲	۱	۱۲	۳۲	۸۲۶۹	درسنامه	جامعه شناسی روستایی	خلیل کلانتری		۱۳۹۰	پیام نور	
۴۲	۳۹۹۲	۱۴۱۱۵۵۰	کشاورزی دقیق	۳	۰	۱۶	۰	۷۵۳۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	
۴۳	۳۹۹۲	۱۴۱۱۵۵۳	هوا و اقلیم شناسی	۳	۱	۱۶	۳۲	۵۱۱۹	درسنامه	هوا و اقلیم شناسی	فرید اجلائی		۱۳۹۱	پیام نور	فصل های ۵ و ۶ حذف شود.
۴۴	۳۹۹۲	۱۴۱۱۵۵۶	مقدمات روش تحقیق	۱	۱	۸	۳۲	۵۳۸۱	آزمایشی	روشهای تحقیق در اقتصاد کشاورزی	محسن شوکت فدایی - محمود خلیلی		۱۳۸۹	پیام نور	
۴۵	۳۹۹۲	۱۴۱۱۵۵۹	روشهای تبدیل و نگه داری محصولات کشاورزی	۳	۱	۱۶	۳۲	۱۰۹۷۱	آزمایشی	روشهای تبدیل و نگهداری محصولات کشاورزی	مختار فتحی- تیمور تنها- سمیه بهفر		۱۳۹۶	پیام نور	
۴۶	۳۹۹۲	۱۴۱۱۵۹۱	شناخت منابع طبیعی	۳	۱	۱۶	۳۲	۷۵۳۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	
۴۷	۳۹۹۲	۱۴۱۱۶۰۴	سامانه اطلاعات جغرافیایی	۱	۱	۸	۳۲	۱۰۴۱۱	آزمایشی	سامانه اطلاعات جغرافیایی در محیط زیست	خلیل ولیزاده کامران		۱۳۹۵	پیام نور	
۴۸	۳۹۹۲	۱۴۱۱۶۰۹	آلودگی هوا	۱	۱	۸	۳۲	۷۵۳۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	
۴۹	۳۹۹۲	۱۴۱۱۶۵۷	آنانومی و فیزیولوژی گیاهی	۳	۱	۱۶	۳۲	۷۵۳۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	
۵۰	۳۹۹۲	۱۴۱۱۶۵۹	مورفولوژی و سیستماتیک گیاهی	۲	۱	۱۶	۳۲	۷۵۳۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	
۵۱	۳۹۹۲	۱۴۱۱۷۱۶	اصول آموزش کشاورزی پایدار و محیط زیست	۳	۱	۱۶	۳۲	۷۵۳۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	
۵۲	۳۹۹۲	۱۴۱۱۷۱۷	روانشناسی تربیتی	۳	۱	۱۲	۱۶	۵۶۵۸	قطعی	روان شناسی تربیتی	علی اکبر سیف		۱۳۹۱	پیام نور	
۵۳	۳۹۹۲	۱۴۱۱۷۱۸	اصول ترویج کشاورزی پایدار و منابع طبیعی	۳	۱	۱۶	۳۲	۸۶۲۷	آزمایشی	مبانی ترویج کشاورزی و منابع طبیعی	رویا کرمی		۱۳۹۵	پیام نور	
۵۴	۳۹۹۲	۱۴۱۱۷۱۹	اقتصاد کشاورزی	۳	۱	۱۶	۳۲	۵۳۹۵	آزمایشی	اقتصاد کشاورزی	محسن شوکت فدایی- زاله کورکی نژاد		۱۳۹۰	پیام نور	
۵۵	۳۹۹۲	۱۴۱۱۷۳۰	کارورزی ۱	۳	۰	۳۴		۷۵۳۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	
۵۶	۳۹۹۲	۱۴۱۱۷۳۱	تولید گیاهان زراعی در مناطق کم آب	۳	۰	۱۶		۷۵۳۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	
۵۷	۳۹۹۲	۱۴۱۱۷۳۲	اصول برنامه ریزی ترویجی	۱	۱	۸	۳۲	۱۱۶۵۳	آزمایشی	طراحی برنامه آموزشی ترویجی در کشاورزی	رویاکرمی		۱۳۹۸	دانشگاه پیام نور	
۵۸	۳۹۹۲	۱۴۱۱۷۳۳	اصول مدیریت آموزش و ترویج کشاورزی پایدار	۱	۱	۸	۳۲	۷۵۳۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	
۵۹	۳۹۹۲	۱۴۱۱۷۳۴	طراحی نشریات فنی و ترویجی	۱	۱	۸	۳۲	۷۵۳۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	
۶۰	۳۹۹۲	۱۴۱۱۷۳۵	اصول آموزش بزرگسالان	۱	۱	۸	۳۲	۵۳۲۰	قطعی	آموزش بزرگسالان	عیسی ابراهیم زاده		۱۳۹۰	پیام نور	
۶۱	۳۹۹۲	۱۴۱۱۷۳۶	نو آوری های پایدار و ارتباطات	۱	۱	۸	۳۲	۱۱۶۵۱	آزمایشی	نوآوری و ارتباطات	مهناز محمدزاده نصرآبادی، حسین شعبانعلی فمی		۱۳۹۸	دانشگاه پیام نور	
۶۲	۳۹۹۲	۱۴۱۱۷۳۷	حقوق کشاورزی و منابع طبیعی	۱	۱	۸	۳۲	۹۲۱۵	آزمایشی	قوانین و مدیریت منابع طبیعی	محمد رضوانی		۱۳۹۴	پیام نور	
۶۳	۳۹۹۲	۱۴۱۱۷۳۸	تولید گیاهان صنعتی	۳	۰	۱۶		۵۴۰۴	آزمایشی	زراعت گیاهان صنعتی و علوفه ای	حمید رضا مبصر - عیسی پیری		۱۳۹۰	پیام نور	
۶۴	۳۹۹۲	۱۴۱۱۷۳۹	کارآفرینی در کشاورزی پایدار	۱	۱	۸	۳۲	۷۵۳۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۶۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۶۱

ردیف	ترم تحصیلی	شماره درس	نام درس	واحد			تعداد ساعات عملی	شماره کتاب	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
				ع	ت	ع									
۶۵	۳۹۹۲	۱۴۱۱۷۳۰	ترویج و توسعه فعالیتهای کشاورزی پایدار	۱	۱	۸	۳۲	۷۵۲۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	
۶۶	۳۹۹۲	۱۴۱۱۷۳۱	کارواری ۲	۳	۰	۲۴		۷۵۲۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	
۶۷	۳۹۹۲	۱۴۱۱۷۳۲	تولید و بهره برداری گیاهان دارویی	۲	۱	۱۶	۳۲	۵۵۷۴	آزمایشی	گیاهان دارویی	فرشاد ابرهیم پور- خالد عیدی زاده		۱۳۹۰	پیام نور	از صفحه ۲۶ تا آخر مطالعه شود.
۶۸	۳۹۹۲	۱۴۱۱۷۳۳	زبان تخصصی	۱	۱	۶	۱۶	۹۴۱۷	کتاب	انگلیسی برای دانشجویان ترویج و آموزش کشاورزی	ایرج ملک محمدی		۱۳۸۹	سمت	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.