

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۱۱۱

ترم اعمال قانون: ۳۸۸۱

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										
۱	۴۰۳۳	۱۱۱۱۱۱۵	ریاضی ۱	۳	۰	۲۴	تستی و تشریحی	۵۴۷۶	آزمایشی	ریاضیات عمومی ۱	جلیل واعظی		۱۳۹۰	پیام نور	۹۹۶	فصل های ۲، ۳ و ۱۰ حذف شود.
۲	۴۰۳۳	۱۱۱۳۱۵۵	ژنتیک	۲	۰	۱۶	تستی	۴۹۵۴	قطعی	میانی ژنتیک	سید یوسف سیدنا		۱۳۸۹	پیام نور	--	
۳	۴۰۳۳	۱۱۱۳۱۵۶	آزمایشگاه ژنتیک	۰	۱	۲۳	طبق نظر استاد	۴۹۱۱	آزمایشی	آزمایشگاه میانی ژنتیک	سید یوسف سیدنا		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۴	۴۰۳۳	۱۱۱۳۱۱۲	فیزیک عمومی	۲	۰	۱۶	تستی	۵۳۸۰	آزمایشی	فیزیک پایه ۱	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.
۵	۴۰۳۳	۱۱۱۳۱۱۲	آزمایشگاه فیزیک عمومی	۰	۱	۲۳	طبق نظر استاد	۵۱۶۲	متون آزمایشگاهی	دستور کار آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	احمد بابانزاد دهکی		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۶	۴۰۳۳	۱۱۱۴۰۹۲	شیمی عمومی	۳	۰	۲۴	تستی	۵۰۶۳	قطعی	شیمی عمومی ۱ (ویراست جدید)	سید احمد میرشکرایبی		۱۴۰۲	پیام نور	۶۶۹	فصل ۸ حذف شود.
۷	۴۰۳۳	۱۱۱۴۲۰۳	شیمی آلی	۲	۰	۱۶	تستی	۹۴۱۰	آزمایشی	شیمی آلی (رشته کشاورزی)	عباس تیموری - علیرضا نجفی جرمهینی		۱۳۹۳	پیام نور	--	
۸	۴۰۳۳	۱۱۱۴۲۰۴	بیوشیمی عمومی	۲	۰	۱۶	تستی و تشریحی	۴۹۸۷	قطعی	میانی بیوشیمی	عذرا ربانی چادگانی		۱۳۸۸	پیام نور	۱۲۳۹	گفتار ۱، ۷، ۱۲، ۱۳ و ۱۴ حذف شود.
۹	۴۰۳۳	۱۱۲۱۰۰۱	طرح آزمایشهای کشاورزی	۱	۰	۸	تستی	۱۱۶۴۹	آزمایشی	طرح آزمایشهای کشاورزی	معروف خلیلی، محسن فرشادفر، محمدرضا نقوی		۱۳۹۸	دانشگاه پیام نور	۷۵۷	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.
۱۰	۴۰۳۳	۱۱۲۱۰۰۵	زراعت عمومی	۳	۰	۲۴	تستی	۵۰۵۷	درسنامه	زراعت عمومی	کمال سادات اسمعیلان		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۱۱	۴۰۳۳	۱۱۲۱۰۴۲	گیاه شناسی عمومی	۲	۰	۱۶	تستی	۵۱۵۵	درسنامه	گیاه شناسی ۱- نظری	روح انگیز نادری		۱۳۹۱	پیام نور	--	
۱۲	۴۰۳۳	۱۱۲۱۰۴۴	آزمایشگاه گیاه شناسی عمومی	۰	۱	۲۳	طبق نظر استاد	۵۱۵۱	درسنامه	گیاهشناسی ۱ - عملی	روح انگیز نادری		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۱۳	۴۰۳۳	۱۱۲۱۰۴۵	هواواقلیم شناسی کشاورزی	۲	۰	۱۶	تستی	۵۱۱۹	درسنامه	هوا و اقلیم شناسی	فرید اجلالی		۱۳۹۱	پیام نور	۱۱۱۶	فصل های ۵ و ۶ حذف شود.
۱۴	۴۰۳۳	۱۱۲۱۰۴۶	آزمایشگاه هواواقلیم شناسی کشاورزی	۰	۱	۲۳	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	
۱۵	۴۰۳۳	۱۱۲۱۰۴۷	خاک شناسی عمومی	۲	۰	۱۶	تستی	۱۲۹۱۲	کتاب	خاک شناسی عمومی	صدیقه صفرزاده، ابوالفضل آزادی، سیروس شاکری		۱۴۰۱	دانشگاه پیام نور	--	
۱۶	۴۰۳۳	۱۱۲۱۰۴۸	آزمایشگاه خاک شناسی عمومی	۰	۱	۲۳	طبق نظر استاد	۵۷۱۲	کتاب	روشهای تجزیه فیزیکی و شیمیایی خاک	کمال سادات اسیلان- ابراهیم بابائیان		۱۳۸۹	زیتون سبز	--	
۱۷	۴۰۳۳	۱۱۲۱۰۴۹	آمار و احتمالات و کاربرد آن در کشاورزی	۲	۰	۱۶	تستی	۱۰۳۴۰	آزمایشی	آمار و احتمالات کاربردی	معروف خلیلی- همایون کانونی		۱۳۹۵	پیام نور	۷۹۹	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.
۱۸	۴۰۳۳	۱۱۲۱۰۵۰	شناخت محیط زیست	۲	۰	۱۶	تستی	۵۲۳۹	درسنامه	شناخت محیط زیست	بنفشه برخوردار		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۱۹	۴۰۳۳	۱۱۲۱۰۵۱	اصول اقتصاد کشاورزی	۲	۰	۱۶	تستی	۵۴۹۵	آزمایشی	اقتصاد کشاورزی	محسن شوکت فدایی- ژاله کورکی نژاد		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۲۰	۴۰۳۳	۱۱۲۱۰۵۲	عملیات کشاورزی	۰	۳	۶۴	طبق نظر استاد	۷۱۱۴	جزوه	عملیات کشاورزی	کمال سادات اسیلان		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۲۱	۴۰۳۳	۱۱۲۱۰۵۳	دامپروری عمومی	۲	۰	۱۶	تستی	۵۲۷۴	آزمایشی	دامپروری عمومی- مباحث دامپروری	فرهاد فرودی		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۲۲	۴۰۳۳	۱۱۲۱۰۵۴	آزمایشگاه دامپروری عمومی	۰	۱	۲۳	طبق نظر استاد	۵۲۷۵	آزمایشی	دامپروری عمومی- عملیات دامپروری	فرهاد فرودی		۱۳۸۹	پیام نور	--	
۲۳	۴۰۳۳	۱۱۲۱۰۵۵	جنگلداری	۳	۰	۱۶	تستی	۱۰۹۷۰	آزمایشی	جنگلداری	سهراب مرادی- فرخ پورشکوری اله ده		۱۳۹۶	پیام نور	--	
۲۴	۴۰۳۳	۱۱۲۱۰۵۶	ماشین های کشاورزی	۲	۰	۱۶	تستی	۵۱۲۰	درسنامه	ماشینهای کشاورزی	منصور بهروزی لار		۱۳۹۱	پیام نور	--	
۲۵	۴۰۳۳	۱۱۲۱۰۵۷	آزمایشگاه ماشین های کشاورزی	۰	۱	۲۳	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	
۲۶	۴۰۳۳	۱۱۲۱۰۵۸	آبیاری عمومی	۲	۰	۱۶	تستی	۷۰۰۰	آزمایشی	آبیاری عمومی	فرید اجلالی- مریم دهقانی		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۲۷	۴۰۳۳	۱۱۲۱۰۵۹	آزمایشگاه آبیاری عمومی	۰	۱	۲۳	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	
۲۸	۴۰۳۳	۱۱۲۱۰۶۰	اصول آموزش و ترویج کشاورزی و منابع طبیعی	۲	۰	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.
۲۹	۴۰۳۳	۱۱۲۱۰۶۱	باغبانی عمومی	۲	۰	۱۶	تستی	۵۳۹۸	آزمایشی	باغبانی عمومی	روح انگیز نادری		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۳۰	۴۰۳۳	۱۱۲۱۰۶۲	آزمایشگاه باغبانی عمومی	۰	۱	۲۳	طبق نظر استاد	۵۳۴۵	آزمایشی	باغبانی عمومی- عملی	روح انگیز نادری		۱۳۸۹	پیام نور	--	
۳۱	۴۰۳۳	۱۱۲۱۰۶۳	مرتعداری	۲	۰	۱۶	تستی	۹۰۵۵	آزمایشی	مرتع داری	مینا ربیعی		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۳۲	۴۰۳۳	۱۱۲۱۰۶۴	آفات و بیماری های گیاهی	۲	۰	۱۶	تستی	۵۰۷۸	درسنامه	حشره شناسی و دفع آفات - نظری	غلامرضا رسولیان		۱۳۹۰	پیام نور	۷۴۷	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.
	۴۰۳۳	۱۱۲۱۰۶۴	آفات و بیماری های گیاهی				تستی	۵۵۵۴	آزمایشی	بیماری های گیاهی - نظری	سید محمود اخوت		۱۳۹۱	پیام نور	۸۸۲	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۸ مطالعه شود.
۳۳	۴۰۳۳	۱۱۲۱۰۶۵	آزمایشگاه آفات و بیماری های گیاهی	۰	۱	۲۳	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	
۳۴	۴۰۳۳	۱۱۲۱۰۶۶	آبخیزداری و حفاظت آب و خاک	۲	۰	۱۶	تستی	۵۲۰۵	آزمایشی	آبخیز داری	سعداله ولایتی		۱۳۹۲	پیام نور	--	

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۱۱۱

ترم اعمال قانون: ۳۸۸۱

ردیف	ترم تحصیل	شماره درس	نام درس	واحد			تعداد ساع	شماره منبع	نوع منبع	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست	کد پیوست
				ت	ع	تئوری/عملی												
۳۵	۴۰۳۳	۱۳۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۳	۰	۱۲	۱۱۹۴۰	آزمایشی	تستی		۱۱۹۴۰	فلسفه اخلاق با تکیه بر مباحث تربیتی	امیر خواص و دیگران		۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	--	
۳۶	۴۰۳۳	۱۳۱۲۲۵۵	زبان خارجی	۳	۰	۱۸	۱۱۹۰۸	کتاب	تستی		۱۱۹۰۸	زبان انگلیسی عمومی	دکتر جعفری گوهر		۱۳۹۹	پیام نور	--	
۳۷	۴۰۳۳	۱۳۱۲۴۱۱	آشنایی با زبان ترکمنی	۲	۰	۱۲	۱۰۹۱۶	کتاب	تستی		۱۰۹۱۶	زبان و ادبیات ترکمنی	ابراهیم بدخشان، صوفی راد، عنصری، قربان صحت بدخشان		۱۳۹۶	صحرا دانش	۲۸۸۶	از ابتدا تا صفحه ۱۲۴ مطالعه شود.
۳۸	۴۰۳۳	۱۳۱۳۳۰۹	فارسی	۳	۰	۱۸	۱۲۶۲۰	کتاب	تستی		۱۲۶۲۰	فارسی عمومی	فاطمه معین الدینی- آسیه ذبیح نیا عمران- علی محمد پشتدار- علی پدارم میرزایی		۱۴۰۳	دانشگاه پیام نور	۴۰۹۱	مجموعه نکات داخل کادر حذف شود.
۳۹	۴۰۳۳	۱۳۱۵۲۳۹	تربیت بدنی ویژه	۰	۱	۱۶	۵۰۷۷	آزمایشی	تستی		۵۰۷۷	تربیت بدنی عمومی ۱ (ویراست جدید)	ابوالفضل فراهانی		۱۴۰۲	پیام نور	--	
۴۰	۴۰۳۳	۱۳۱۵۲۳۰	ورزش ویژه	۰	۱	۱۶	۱۲۸۷۴	کتاب	تستی		۱۲۸۷۴	تربیت بدنی عمومی ۲ (ویراست جدید)	ابوالفضل فراهانی		۱۴۰۲	دانشگاه پیام نور	--	
۴۱	۴۰۳۳	۱۳۱۵۴۳۱	تربیت بدنی	۰	۱	۱۶	۵۰۷۷	آزمایشی	تستی		۵۰۷۷	تربیت بدنی عمومی ۱ (ویراست جدید)	ابوالفضل فراهانی		۱۴۰۲	پیام نور	--	
۴۲	۴۰۳۳	۱۳۱۵۴۳۲	ورزش ۱	۰	۱	۱۶	۱۲۸۷۴	کتاب	تستی		۱۲۸۷۴	تربیت بدنی عمومی ۲ (ویراست جدید)	ابوالفضل فراهانی		۱۴۰۲	دانشگاه پیام نور	--	
۴۳	۴۰۳۳	۱۳۱۹۱۳۱	مکتب شهید سلیمانی	۲	۰	۱۲	۱۲۶۲۶	کتاب	تستی		۱۲۶۲۶	بیاپید اینگونه باشیم (مبانی و اصول مکتب شهید سلیمانی)	محمدباقر بابانی طلائی		۱۳۹۹	دانشگاه جامع امام حسین (ع)	--	
۴۴	۴۰۳۳	۱۳۲۰۴۲۴	انقلاب اسلامی ایران	۲	۰	۱۲	۱۲۵۴۹	کتاب	تستی		۱۲۵۴۹	انقلاب اسلامی؛ زمینه‌ها، دستاوردها و آسیب‌ها	امیر سیاهپوش- محمد شفیعی فر- سید محمدحسین راجی		۱۴۰۱	نشر معارف	--	
۴۵	۴۰۳۳	۱۳۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۲	۰	۱۲	۷۵۵۷	کتاب	تستی		۷۵۵۷	اندیشه سیاسی امام خمینی (ویراست سوم)	یحیی فوزی توسرکانی		۱۳۹۹	دفتر نشر معارف (نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری)	--	
۴۶	۴۰۳۳	۱۳۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۳	۰	۰	۸۲۰۰	کتاب	تستی		۸۲۰۰	القرآن الکریم	-		۱۳۰۰	چاپ موجود	--	
۴۷	۴۰۳۳	۱۳۲۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۲	۰	۱۲	۱۳۰۲۷	کتاب	تستی		۱۳۰۲۷	مختصر حقوق اساسی؛ آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	محسن ملک افضل اردکانی		۱۳۹۹	نشر معارف	--	
۴۸	۴۰۳۳	۱۳۲۳۲۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۲	۰	۱۲	۱۲۵۹۰	کتاب	تستی		۱۲۵۹۰	آشنایی با کلیات حقوق شهروندی	حسن خسروی		۱۴۰۱	پیام نور	--	
۴۹	۴۰۳۳	۱۳۲۵۰۰۹	زبان تخصصی	۲	۰	۱۶	۷۳۲۳	کتاب	تستی		۷۳۲۳	انگلیسی برای دانشجویان رشته کشاورزی (۱)	عزیدفتری - یغمائی - جدیری سلیمی - ملکونیان- مسعود رحیم پور		۱۳۹۲	سمت	۷۹۹	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.
۵۰	۴۰۳۳	۱۳۲۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۲	۰	۱۲	۱۲۵۵۱	کتاب	تستی		۱۲۵۵۱	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	محمدمصطفی اسعدی		۱۴۰۱	نشر معارف	--	
۵۱	۴۰۳۳	۱۳۲۳۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	۰	۱۲	۱۲۵۵۰	کتاب	تستی		۱۲۵۵۰	اندیشه اسلامی ۱	ابوالحسن عفری		۱۴۰۱	نشر معارف	--	
۵۲	۴۰۳۳	۱۳۲۳۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۳	۰	۱۲	۱۲۵۶۸	کتاب	تستی		۱۲۵۶۸	اندیشه اسلامی ۲	جمعی از نویسندگان		۱۴۰۱	نشر معارف	--	
۵۳	۴۰۳۳	۱۳۲۳۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۲	۰	۱۲	۷۵۵۹	کتاب	تستی		۷۵۵۹	آیین زندگی (اخلاق کاربردی) ویراست دوم	احمد حسین شریفی		۱۳۹۹	دفتر نشر معارف (نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری)	--	
۵۴	۴۰۳۳	۱۳۲۳۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۲	۰	۱۲	۱۲۵۵۲	کتاب	تستی		۱۲۵۵۲	تفسیر موضوعی قرآن کریم	محمدعلی رضایی اصفهانی- علی نصیری- ابراهیم کلانتری- عبدالکریم بهجت بور- علیرضا کمالی		۱۴۰۱	نشر معارف	--	
۵۵	۴۰۳۳	۱۳۲۳۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۲	۰	۱۲	۱۱۹۴۵	آزمایشی	تستی		۱۱۹۴۵	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	--	
۵۶	۴۰۳۳	۱۳۲۳۰۳۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۲	۰	۱۲	۱۱۹۴۴	آزمایشی	تستی		۱۱۹۴۴	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	علی رهبر اسلامی		۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	--	
۵۷	۴۰۳۳	۱۳۲۳۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۲	۰	۱۲	۱۲۵۴۸	کتاب	تستی		۱۲۵۴۸	دانش خانواده و جمعیت	جمعی از نویسندگان		۱۴۰۱	نشر معارف	--	
۵۸	۴۰۳۳	۱۴۱۱۰۰۲	آزمایشگاه طرح آزمایشهای کشاورزی	۰	۱	۳۲	۷۵۴۲	فاقد منبع	طبق نظر استاد		۷۵۴۲	بدون منبع	-		۱۳۰۰	-	--	
۵۹	۴۰۳۳	۱۴۱۱۰۵۳	اکولوژی عمومی	۲	۰	۱۶	۴۹۹۸	آزمایشی	تستی		۴۹۹۸	اکولوژی عمومی	علی اصغر نیشابوری		۱۳۹۱	پیام نور	۹۹۱	فصل های ۲ و ۱۲ حذف شود.
۶۰	۴۰۳۳	۱۴۱۱۰۵۸	مبانی کشاورزی پایدار	۳	۰	۱۶	۵۴۳۹	آزمایشی	تستی		۵۴۳۹	کشاورزی پایدار	علی اسدی - کریم نادری مهدی		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۶۱	۴۰۳۳	۱۴۱۱۰۸۲	آفات انباری	۲	۰	۱۶	۹۳۹۲	آزمایشی	تستی		۹۳۹۲	آفات انباری	احمد بغدادی		۱۳۹۲	دانشگاه پیام نور	--	
۶۲	۴۰۳۳	۱۴۱۱۰۸۳	فیزیولوژی گیاهان زراعی	۳	۰	۱۶	۵۵۳۱	آزمایشی	تستی		۵۵۳۱	فیزیولوژی گیاهان زراعی	فرشاد ابراهیم پور - آزاده نیرومند -هلن جعفری		۱۳۸۹	پیام نور	--	
۶۳	۴۰۳۳	۱۴۱۱۰۸۴	اصول اصلاح نباتات	۱	۰	۸	۱۱۵۱۸	آزمایشی	تستی		۱۱۵۱۸	اصول اصلاح نباتات	سولماز احمدیان، مهدی کاکانی		۱۳۹۸	پیام نور	--	
۶۴	۴۰۳۳	۱۴۱۱۰۸۵	آزمایشگاه اصول اصلاح نباتات	۰	۱	۳۲	۷۵۴۲	فاقد منبع	طبق نظر استاد		۷۵۴۲	بدون منبع	-		۱۳۰۰	-	--	
۶۵	۴۰۳۳	۱۴۱۱۰۸۶	رابطه آب و خاک و گیاه	۲	۰	۱۶	۵۶۳۵	آزمایشی	تستی		۵۶۳۵	رابطه آب و خاک و گیاه	فرید اجلائی- میرخالق ضیاء تبار احمدی- عبدالله درزی		۱۳۹۱	پیام نور	--	
۶۶	۴۰۳۳	۱۴۱۱۰۸۷	زراعت غلات	۳	۰	۱۶	۵۵۱۱	آزمایشی	تستی		۵۵۱۱	زراعت غلات	بهنام زند - علی اکبر لعلی نیا		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۶۷	۴۰۳۳	۱۴۱۱۰۸۸	علف های هرزکنترل آنها	۱	۰	۸	۵۶۱۷	آزمایشی	تستی		۵۶۱۷	علفهای هرز و کنترل آنها	فرشاد ابراهیم پور- جواد یوسفی		۱۳۹۱	پیام نور	--	
۶۸	۴۰۳۳	۱۴۱۱۰۸۹	آزمایشگاه علف های هرزکنترل آنها	۰	۱	۳۲	۷۵۴۲	فاقد منبع	طبق نظر استاد		۷۵۴۲	بدون منبع	-		۱۳۰۰	-	--	

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۱۱۱

ترم اعمال قانون: ۳۸۸۱

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										
۷۰	۴۰۳۳	۱۴۱۱۰۹۳	دیم کاری	۳	۰	۱۶	تستی	۶۳۵۰	کتاب	دیمکاری	محمد علی رستگار		۱۳۸۳	برهمند	۳۵۹	از فصل ۳ تا آخر کتاب مطالعه شود.
۷۱	۴۰۳۳	۱۴۱۱۰۹۴	سم شناسی	۳	۰	۱۶	تستی	۹۴۱۱	آزمایشی	سم شناسی	احمد بغدادی		۱۳۹۴	پیام نور	--	
۷۲	۴۰۳۳	۱۴۱۱۰۹۵	کارآموزی	۰	۲	۶۴	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	
۷۳	۴۰۳۳	۱۴۱۱۰۹۶	بیماریهای مهم گیاهی و کنترل آنها	۲	۰	۱۶	تستی	۵۳۲۰	آزمایشی	اصول کنترل آفات و بیماریهای گیاهی	محمد خانجانی- جعفر خلیفانی- محمد جواد سلیمانی پری		۱۳۸۹	پیام نور	۶۵۱	فصل ۴ مطالعه شود.
	۴۰۳۳	۱۴۱۱۰۹۶	بیماریهای مهم گیاهی و کنترل آنها				تستی	۵۵۵۴	آزمایشی	بیماری های گیاهی - نظری	سید محمود اخوت		۱۳۹۱	پیام نور	۱۰۷۹	فصل های ۳، ۹، ۱۰ و ۱۱ مطالعه شود.
۷۴	۴۰۳۳	۱۴۱۱۰۹۷	آزمایشگاه بیماریهای مهم گیاهی و کنترل آنها	۰	۱	۳۲	طبق نظر استاد	۵۵۵۵	آزمایشی	بیماریهای گیاهی - عملی	سید محمود اخوت		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۷۵	۴۰۳۳	۱۴۱۱۰۹۸	زراعت گیاهان علوفه ای و صنعتی	۳	۰	۱۶	تستی	۵۴۰۴	آزمایشی	زراعت گیاهان صنعتی و علوفه ای	حمید رضا مبصر - عیسی پیری		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۷۶	۴۰۳۳	۱۴۱۱۰۹۹	فیزیولوژی بعد از برداشت	۲	۰	۱۶	تستی	۹۷۷۳	آزمایشی	فیزیولوژی بعد از برداشت	فرشاد ابراهیم پور- خالد عیدی زاده		۱۳۹۴	پیام نور	--	
۷۷	۴۰۳۳	۱۴۱۱۱۰۰	ازدیادنیات	۱	۰	۸	تستی	۵۵۵۶	آزمایشی	ازدیاد نیات	جهانگیر عباسی گلپایگانی- علی اکبر لعلی نیا		۱۳۹۱	پیام نور	--	
۷۸	۴۰۳۳	۱۴۱۱۱۰۱	آزمایشگاه ازدیادنیات	۰	۱	۳۲	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	
۷۹	۴۰۳۳	۱۴۱۱۱۰۲	کنترل و گواهی بذر	۳	۰	۱۶	تستی	۱۱۶۴۸	آزمایشی	کنترل و گواهی بذر	سید جواد طالب زاده، اسماعیل قلی نژاد		۱۳۹۸	دانشگاه پیام نور	--	
۸۰	۴۰۳۳	۱۴۱۱۱۰۳	آفات مهم گیاهی و کنترل آنها	۲	۰	۱۶	تستی	۵۰۷۸	درسنامه	حشره شناسی و دفع آفات - نظری	غلامرضا رسولیان		۱۳۹۰	پیام نور	۶۶۲	فصل ۶ مطالعه شود.
	۴۰۳۳	۱۴۱۱۱۰۳	آفات مهم گیاهی و کنترل آنها				تستی	۵۳۲۰	آزمایشی	اصول کنترل آفات و بیماریهای گیاهی	محمد خانجانی- جعفر خلیفانی- محمد جواد سلیمانی پری		۱۳۸۹	پیام نور	۷۱۷	فصل های ۱، ۲ و ۳ مطالعه شود.
۸۱	۴۰۳۳	۱۴۱۱۱۰۴	آزمایشگاه آفات مهم گیاهی و کنترل آنها	۰	۱	۳۲	طبق نظر استاد	۹۰۸۹	آزمایشی	حشره شناسی و دفع آفات- عملی	غلامرضا رسولیان- احمد بغداد		۱۳۸۷	پیام نور	--	
۸۲	۴۰۳۳	۱۴۱۱۱۰۵	سبزی کاری و گل کاری	۱	۰	۸	تستی	۶۶۷۶	کتاب	سبزی کاری در ویلا	اسماعیل پیش بین		۱۳۸۹	آبیز	--	
	۴۰۳۳	۱۴۱۱۱۰۵	سبزی کاری و گل کاری				تستی	۶۶۷۷	کتاب	گل کاری	اسماعیل پیش بین		۱۳۹۰	آبیز	۷۱۷	فصل های ۱، ۲ و ۳ مطالعه شود.
۸۳	۴۰۳۳	۱۴۱۱۱۰۶	آزمایشگاه سبزی کاری و گل کاری	۰	۱	۳۲	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	
۸۴	۴۰۳۳	۱۴۱۱۱۰۷	مبانی کشت بافت گیاهی و بیوتکنولوژی	۳	۰	۱۶	تستی	۹۳۳۴	آزمایشی	مبانی بیوتکنولوژی و کشت بافت گیاهی	فرشاد فر - خانیکی		۱۳۹۳	پیام نور	--	
۸۵	۴۰۳۳	۱۴۱۱۱۰۸	فارچ و وپروس و نمادوپروکاریوتهای بیماری زا	۱	۰	۸	تستی	۶۲۲۷	کتاب	بیماری شناسی گیاهی و بیماری های گیاهی	علی روستایی		۱۳۸۹	جهاد دانشگاهی تهران، واحد تهران	۱۰۴۸	فصل های ۲، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.
۸۶	۴۰۳۳	۱۴۱۱۱۰۹	آزمایشگاه فارچ و وپروس و نمادوپروکاریوتهای بیماری	۰	۱	۳۲	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	
۸۷	۴۰۳۳	۱۴۱۱۲۳۷	تشریح و رده بندی گیاهی	۲	۰	۱۶	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	
۸۸	۴۰۳۳	۱۴۱۱۲۳۸	میوه های مناطق معتدله و میوه های ریز	۲	۰	۱۶	تستی	۸۰۱۳	کتاب	میوه کاری	رسول جلیلی مرندی، ناصر		۱۳۸۶	جهاد دانشگاهی ارومیه	--	
۸۹	۴۰۳۳	۱۴۱۱۲۳۹	از میوه های مناطق معتدله و میوه های ریز	۰	۱	۳۲	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	
۹۰	۴۰۳۳	۱۴۱۱۲۴۰	میوه مناطق گرمسیری و نیمه گرمسیری	۲	۰	۱۶	تستی	۶۳۳۹	کتاب	میوه های مناطق گرمسیری و نیمه گرمسیری	خلیل انصاری		۱۳۸۹	برگ فردوس	--	
۹۱	۴۰۳۳	۱۴۱۱۲۴۱	از میوه های مناطق گرمسیری و نیمه گرمسیری	۰	۱	۳۲	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	