

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: تمامی برنامه ها  
ترم ورود: ۳۱۱۱  
ترم اعمال قانون: ۳۸۸۱

ردیف	ترم	شماره درس	واحد			شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	کد پیوست	شرح پیوست
			ت	ع	تئوری									
۱	۴۰۳۱	۱۱۱۱۱۱۵	۳	۰	۲۴	۵۳۷۶	آزمایشی	ریاضیات عمومی ۱			۱۳۹۰	پیام نور	۹۹۶	فصل های ۲، ۳ و ۱۰ حذف شود.
۲	۴۰۳۱	۱۱۱۳۱۵۵	۳	۰	۱۶	۴۹۵۴	قطعی	مبانی ژنتیک			۱۳۸۹	پیام نور	--	
۳	۴۰۳۱	۱۱۱۳۱۵۶	۰	۱	۲۲	۴۹۱۱	آزمایشی	آزمایشگاه مبانی ژنتیک			۱۳۹۰	پیام نور	--	
۴	۴۰۳۱	۱۱۱۳۱۱۲	۲	۰	۱۶	۵۳۸۰	آزمایشی	فیزیک پایه ۱			۱۳۹۱	پیام نور	۱۱۶۶	فصل های ۷، ۸، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۶ و ۱۷ (بدون مسائل مطرح شده در زمینه پزشکی) مطالعه شود.
۵	۴۰۳۱	۱۱۱۳۱۱۲	۰	۱	۲۲	۵۱۶۳	منون آزمایشگاهی	دستور کار آزمایشگاه فیزیک پایه ۱			۱۳۹۲	پیام نور	--	
۶	۴۰۳۱	۱۱۱۴۰۹۲	۳	۰	۲۴	۵۰۶۳	قطعی	شیمی عمومی ۱ (ویراست جدید)			۱۴۰۲	پیام نور	۶۶۹	فصل ۸ حذف شود.
۷	۴۰۳۱	۱۱۱۴۳۰۳	۲	۰	۱۶	۹۴۱۰	آزمایشی	شیمی آلی (رشته کشاورزی)			۱۳۹۲	پیام نور	--	
۸	۴۰۳۱	۱۱۱۴۳۰۴	۳	۰	۱۶	۴۹۸۷	قطعی	مبانی بیوشیمی			۱۳۸۸	پیام نور	۱۳۳۹	گفتار ۱، ۷، ۱۲، ۱۳ و ۱۴ حذف شود.
۹	۴۰۳۱	۱۱۲۱۰۰۱	۱	۰	۸	۱۱۶۴۹	آزمایشی	طرح آزمایشهای کشاورزی			۱۳۹۸	دانشگاه پیام نور	۷۵۷	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.
۱۰	۴۰۳۱	۱۱۲۱۰۰۵	۳	۰	۲۴	۵۰۵۷	درسنامه	زراعت عمومی			۱۳۹۲	پیام نور	--	
۱۱	۴۰۳۱	۱۱۳۱۰۳۳	۳	۰	۱۶	۵۱۵۵	درسنامه	گیاهشناسی ۱- نظری			۱۳۹۱	پیام نور	--	
۱۲	۴۰۳۱	۱۱۲۱۰۳۴	۰	۱	۲۲	۵۱۵۱	آزمایشی	آزمایشگاه گیاهشناسی عمومی			۱۳۹۰	پیام نور	--	
۱۳	۴۰۳۱	۱۱۲۱۰۲۵	۲	۰	۱۶	۵۱۱۹	درسنامه	هوا و اقلیم شناسی			۱۳۹۱	پیام نور	۱۱۱۶	فصل های ۵ و ۶ حذف شود.
۱۴	۴۰۳۱	۱۱۲۱۰۳۶	۰	۱	۲۲	۷۵۴۲	آزمایشی	آزمایشگاه هوا و اقلیم شناسی کشاورزی			۱۳۰۰	-	--	
۱۵	۴۰۳۱	۱۱۲۱۰۳۷	۳	۰	۱۶	۱۲۹۱۲	کتاب	خاکشناسی عمومی			۱۴۰۱	دانشگاه پیام نور	--	
۱۶	۴۰۳۱	۱۱۲۱۰۳۸	۰	۱	۲۲	۵۷۱۳	آزمایشی	آزمایشگاه خاکشناسی عمومی			۱۳۸۹	زیتون سبز	--	
۱۷	۴۰۳۱	۱۱۲۱۰۳۹	۳	۰	۱۶	۱۰۳۴۰	آزمایشی	آمار و احتمالات کاربردی			۱۳۹۵	پیام نور	۷۹۹	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.
۱۸	۴۰۳۱	۱۱۲۱۰۵۰	۳	۰	۱۶	۵۳۳۹	درسنامه	شناخت محیط زیست			۱۳۹۰	پیام نور	--	
۱۹	۴۰۳۱	۱۱۲۱۰۵۱	۳	۰	۱۶	۵۴۹۵	آزمایشی	اقتصاد کشاورزی			۱۳۹۰	پیام نور	--	
۲۰	۴۰۳۱	۱۱۲۱۰۵۲	۰	۲	۶۴	۷۱۱۴	جزوه	عملیات کشاورزی			۱۳۹۰	پیام نور	--	
۲۱	۴۰۳۱	۱۱۲۱۰۵۳	۲	۰	۱۶	۵۲۷۴	آزمایشی	دامپروری عمومی- مباحث دامپروری			۱۳۹۲	پیام نور	--	
۲۲	۴۰۳۱	۱۱۲۱۰۵۴	۰	۱	۲۲	۵۲۷۵	آزمایشی	آزمایشگاه دامپروری عمومی			۱۳۸۹	پیام نور	--	
۲۳	۴۰۳۱	۱۱۲۱۰۵۵	۳	۰	۱۶	۱۰۹۷۰	آزمایشی	جنگلداری			۱۳۹۶	پیام نور	--	
۲۴	۴۰۳۱	۱۱۲۱۰۵۶	۳	۰	۱۶	۵۱۲۰	درسنامه	ماشینهای کشاورزی			۱۳۹۱	پیام نور	--	
۲۵	۴۰۳۱	۱۱۲۱۰۵۷	۰	۱	۲۲	۷۵۴۲	آزمایشی	آزمایشگاه ماشین های کشاورزی			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			نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
				ت	ع	تعداد ساع										
۲۶	۴۰۳۱	۱۱۲۱۰۵۸	آبیاری عمومی	۲	۰	۱۶	تستی	۷۰۰۰	آزمایشی	آبیاری عمومی	فرید اخلاقی- مریم دهقانی	-	۱۳۹۲	پیام نور	--	
۲۷	۴۰۳۱	۱۱۲۱۰۵۹	آزمایشگاه آبیاری عمومی	۰	۱	۲۲	طبق نظر استاد (برگزاری در LMS استانی)	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	
۲۸	۴۰۳۱	۱۱۲۱۰۶۰	اصول آموزش و ترویج کشاورزی و منابع طبیعی	۳	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	۴۰۳۱	۱۱۲۱۰۶۱	باغبانی عمومی	۳	۰	۱۶	تستی	۵۲۹۸	آزمایشی	باغبانی عمومی	روح انگیز نادری	-	۱۳۹۰	پیام نور	--	
۳۰	۴۰۳۱	۱۱۲۱۰۶۲	آزمایشگاه باغبانی عمومی	۰	۱	۲۲	طبق نظر استاد (برگزاری در LMS استانی)	۵۳۴۵	آزمایشی	باغبانی عمومی- عملی	روح انگیز نادری	-	۱۳۸۹	پیام نور	--	
۳۱	۴۰۳۱	۱۱۲۱۰۶۳	مرتداری	۳	۰	۱۶	تستی	۹۰۵۵	آزمایشی	مرتج داری	مینا ربیعی	-	۱۳۹۲	پیام نور	--	
۳۲	۴۰۳۱	۱۱۲۱۰۶۴	افات و بیماری های گیاهی	۳	۰	۱۶	تستی	۵۰۷۸	درسنامه	حشره شناسی و دفع افات - نظری	غلامرضا رسولیان	-	۱۳۹۰	پیام نور	۷۴۷	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.
۴۰۳۱	۴۰۳۱	۱۱۲۱۰۶۴	افات و بیماری های گیاهی	۳	۰	۱۶	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	۴۰۳۱	۱۱۲۱۰۶۵	آزمایشگاه افات و بیماری های گیاهی	۰	۱	۲۲	طبق نظر استاد (برگزاری در LMS استانی)	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	
۳۴	۴۰۳۱	۱۱۲۱۰۶۶	آبخیزداری و حفاظت آب و خاک	۳	۰	۱۶	تستی	۵۲۰۵	آزمایشی	آبخیز داری	سعداله ولایتی	-	۱۳۹۲	پیام نور	--	
۳۵	۴۰۳۱	۱۲۱۱۴۱۰	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	--	
۳۶	۴۰۳۱	۱۲۱۲۳۵۵	زبان خارجی	۳	۰	۱۸	تستی	۱۱۹۰۸	کتاب	زبان انگلیسی عمومی	دکتر جعفری گوهر	-	۱۳۹۹	پیام نور	--	
۳۷	۴۰۳۱	۱۲۱۲۴۱۱	آشنایی با زبان ترکمنی	۳	۰	۱۲	تستی	۱۰۹۱۶	کتاب	زبان و ادبیات ترکمنی	ابراهیم بدخشان، صوفی راد، عنصری، قریان صحت بدخشان	-	۱۳۹۶	صحرا دانش	۲۸۸۶	از ابتدا تا صفحه ۱۲۴ مطالعه شود.
۳۸	۴۰۳۱	۱۲۱۲۳۰۹	فارسی	۳	۰	۱۸	تستی	۱۲۶۲۰	کتاب	فارسی عمومی	فاطمه معین الدینی- آسیه ذبیح نیا عمران- علی محمد پشتدار- علی پدازم میرزایی	-	۱۴۰۳	دانشگاه پیام نور	--	
۳۹	۴۰۳۱	۱۲۱۵۴۲۹	تربیت بدنی ویژه	۰	۱	۱۶	تستی	۵۰۷۷	آزمایشی	تربیت بدنی عمومی ۱ (ویراست جدید)	ابوالفضل فراهانی	-	۱۴۰۲	پیام نور	--	
۴۰	۴۰۳۱	۱۲۱۵۴۳۰	ورزش ویژه	۰	۱	۱۶	تستی	۱۲۸۷۴	کتاب	تربیت بدنی عمومی ۲ (ویراست جدید)	ابوالفضل فراهانی	-	۱۴۰۲	دانشگاه پیام نور	--	
۴۱	۴۰۳۱	۱۲۱۵۴۳۱	تربیت بدنی	۰	۱	۱۶	تستی	۵۰۷۷	آزمایشی	تربیت بدنی عمومی ۱ (ویراست جدید)	ابوالفضل فراهانی	-	۱۴۰۲	پیام نور	--	
۴۲	۴۰۳۱	۱۲۱۵۴۳۲	ورزش ۱	۰	۱	۱۶	تستی	۱۲۸۷۴	کتاب	تربیت بدنی عمومی ۲ (ویراست جدید)	ابوالفضل فراهانی	-	۱۴۰۲	دانشگاه پیام نور	--	
۴۳	۴۰۳۱	۱۲۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۳	۰	۱۲	تستی	۵۲۶۹	کتاب	مبانی کارآفرینی	علی اکبراحمدی - حسن درویش	-	۱۳۹۳	پیام نور	۹۱۴	فصل های ۱، ۲ و ۴ مطالعه شود.
۴۴	۴۰۳۱	۱۲۱۹۱۳۱	مکتب شهید سلیمانی	۳	۰	۱۲	تستی	۱۲۶۲۶	کتاب	بباید اینگونه باشیم (مبانی و اصول مکتب شهید سلیمانی)	محمدباقر بابانی طلائی	-	۱۳۹۹	دانشگاه جامع امام حسین (ع)	--	
۴۵	۴۰۳۱	۱۲۲۰۴۳۴	انقلاب اسلامی ایران	۳	۰	۱۲	تستی	۱۲۵۴۹	کتاب	انقلاب اسلامی: زمینه‌ها، دستاوردها و آسیب‌ها	امیر سباهوش- محمد شفیعی فر- سید محمدحسین راجی	-	۱۴۰۱	نشر معارف	--	
۴۶	۴۰۳۱	۱۲۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۳	۰	۱۲	تستی	۷۵۵۷	کتاب	اندیشه سیاسی امام خمینی (ویراست سوم)	یحیی فوزی توپسراکانی	-	۱۳۹۹	دفتر نشر معارف (نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری)	--	
۴۷	۴۰۳۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۳	۰	۰	تستی	۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-	-	۱۳۰۰	چاپ موجود	--	
۴۸	۴۰۳۱	۱۲۲۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۳	۰	۱۲	تستی	۷۲۷۱	کتاب	آشنایی با علوم و معارف دفاع مقدس	هادی مراد پیری- مجتبی شرینی	-	۱۳۹۲	سمت	--	
۴۹	۴۰۳۱	۱۲۳۲۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۳	۰	۱۲	تستی	۱۱۹۳۹	آزمایشی	مختصر حقوق اساسی و آشنایی با قانون اساسی ج.ا.ا	محسن ملک افضلی اردکانی	-	۱۳۹۹	چاپ دانشگاه 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			نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	کد پیوست	شرح پیوست
				ت	ع	تئوری/عمل										
۵۰	۴۰۳۱	۱۳۳۳۲۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۲	۰	۱۲	تستی	۱۲۵۹۰	کتاب	آشنایی با کلیات حقوق شهروندی	حسن خسروی	۱۴۰۱	پیام نور	--		
۵۱	۴۰۳۱	۱۳۲۵۰۰۹	زبان تخصصی	۲	۰	۱۶	تستی	۷۲۳۲	کتاب	انگلیسی برای دانشجویان رشته کشاورزی (۱)	عزیدفتری - یغمائی - جدیری سلیمی - ملکوتیان- مسعود رحیم پور	۱۳۹۲	سمت	۷۹۹	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.	
۵۲	۴۰۳۱	۱۳۲۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۲	۰	۱۲	تستی	۱۲۵۵۱	کتاب	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	محمدمصطفی اسعدی	۱۴۰۱	نشر معارف	--		
۵۳	۴۰۳۱	۱۳۳۳۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۲	۰	۱۲	تستی	۱۲۵۵۰	کتاب	اندیشه اسلامی ۱	ابوالحسن غفاری	۱۴۰۱	نشر معارف	--		
۵۴	۴۰۳۱	۱۳۳۳۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۲	۰	۱۲	تستی	۱۲۵۶۸	کتاب	اندیشه اسلامی ۲	جمعی از نویسندگان	۱۴۰۱	نشر معارف	--		
۵۵	۴۰۳۱	۱۳۳۳۰۲۷	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)	--		
۵۶	۴۰۳۱	۱۳۳۳۰۲۸	تفسیرموضوعی قرآن	۲	۰	۱۲	تستی	۱۲۵۵۲	کتاب	تفسیر موضوعی قرآن کریم	محمدعلی رضایی اصفهانی- علی نصیری- ابراهیم کلانتری- عبدالکریم بهجت پور- علیرضا کمالی	۱۴۰۱	نشر معارف	--		
۵۷	۴۰۳۱	۱۳۳۳۰۲۹	اخلاق اسلامی(مبانی و مفاهیم)	۳	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	--		
۵۸	۴۰۳۱	۱۳۳۳۰۲۹	تفسیرموضوعی نهج البلاغه	۳	۰	۱۲	تستی	۱۱۹۴۴	آزمایشی	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	علی رهبر اسلامی	۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	--		
۵۹	۴۰۳۱	۱۳۳۳۰۳۴	دانش خانواده و جمعیت	۳	۰	۱۲	تستی	۱۲۵۴۸	کتاب	دانش خانواده و جمعیت	جمعی از نویسندگان	۱۴۰۱	نشر معارف	--		
۶۰	۴۰۳۱	۱۴۱۱۰۰۲	آزمایشگاه طرح آزمایشهای کشاورزی	۰	۱	۳۲		۷۵۴۲	فاقد منبع	طبق نظر استاد (برگزاری در LMS استانی)	-	۱۳۰۰	-	--		
۶۱	۴۰۳۱	۱۴۱۱۰۵۲	اکولوژی عمومی	۲	۰	۱۶	تستی	۴۹۹۸	آزمایشی	اکولوژی عمومی	علی اصغر نیشابوری	۱۳۹۱	پیام نور	۹۹۱	فصل های ۲ و ۱۲ حذف شود.	
۶۲	۴۰۳۱	۱۴۱۱۰۵۸	مبانی کشاورزی پایدار	۲	۰	۱۶	تستی	۵۲۳۹	آزمایشی	کشاورزی پایدار	علی اسدی - کریم نادری مهدبی	۱۳۹۰	پیام نور	--		
۶۳	۴۰۳۱	۱۴۱۱۰۸۲	آفات انباری	۲	۰	۱۶	تستی	۹۳۹۲	آزمایشی	آفات انباری	احمد بغدادی	۱۳۹۳	دانشگاه پیام نور	--		
۶۴	۴۰۳۱	۱۴۱۱۰۸۳	فیزیولوژی گیاهان زراعی	۳	۰	۱۶	تستی	۵۵۲۱	آزمایشی	فیزیولوژی گیاهان زراعی	فرشاد ابراهیم پور - آزاده نیرومند -هلی جعفری	۱۳۸۹	پیام نور	--		
۶۵	۴۰۳۱	۱۴۱۱۰۸۴	اصول اصلاح نباتات	۱	۰	۸	تستی	۱۱۵۱۸	آزمایشی	اصول اصلاح نباتات	سولمازاحمدیان، مهدی کاکائی	۱۳۹۸	پیام نور	--		
۶۶	۴۰۳۱	۱۴۱۱۰۸۵	آزمایشگاه اصول اصلاح نباتات	۰	۱	۳۲		۷۵۴۲	فاقد منبع	طبق نظر استاد (برگزاری در LMS استانی)	-	۱۳۰۰	-	--		
۶۷	۴۰۳۱	۱۴۱۱۰۸۶	رابطه آب و خاک و گیاه	۲	۰	۱۶	تستی	۵۶۳۵	آزمایشی	رابطه آب و خاک و گیاه	فرید اجمالی- میرخالق ضیاء نیار احمدی- عبدالله درزی	۱۳۹۱	پیام نور	--		
۶۸	۴۰۳۱	۱۴۱۱۰۸۷	زراعت غلات	۳	۰	۱۶	تستی	۵۵۱۱	آزمایشی	زراعت غلات	بهنام زند - علی اکبر لعلی نیا	۱۳۹۰	پیام نور	--		
۶۹	۴۰۳۱	۱۴۱۱۰۸۸	علف های هرز و کنترل آنها	۱	۰	۸	تستی	۵۶۱۷	آزمایشی	علفهای هرز و کنترل آنها	فرشاد ابراهیم پور- جواد یوسفی	۱۳۹۱	پیام نور	--		
۷۰	۴۰۳۱	۱۴۱۱۰۸۹	آزمایشگاه علف های هرز و کنترل آنها	۰	۱	۳۲		۷۵۴۲	فاقد منبع	طبق نظر استاد (برگزاری در LMS استانی)	-	۱۳۰۰	-	--		
۷۱	۴۰۳۱	۱۴۱۱۰۹۳	گیاهان دارویی	۳	۰	۱۶	تستی	۵۵۷۴	آزمایشی	گیاهان دارویی	فرشاد ابراهیم پور- خالد عیدی زاده	۱۳۹۰	پیام نور	۳۹۷	از صفحه ۴۶ تا آخر مطالعه شود.	
۷۲	۴۰۳۱	۱۴۱۱۰۹۳	دیم کاری	۳	۰	۱۶	تستی	۶۲۵۰	کتاب	دیمکاری	محمد علی رستگار	۱۳۸۳	برهمند	۲۵۹	از فصل ۳ تا آخر کتاب مطالعه شود.	
۷۳	۴۰۳۱	۱۴۱۱۰۹۴	سم شناسی	۳	۰	۱۶	تستی	۹۴۱۱	آزمایشی	سم شناسی	احمد بغدادی	۱۳۹۴	پیام نور	--		
۷۴	۴۰۳۱	۱۴۱۱۰۹۵	کارآموزی	۰	۲	۶۴		۷۵۴۲	فاقد منبع	طبق نظر استاد (برگزاری در LMS استانی)	-	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			شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
				ت	ع	تئوری/عمل									
۷۵	۴۰۳۱	۱۴۱۱۰۹۶	بیماریهای مهم گیاهی و کنترل آنها	۲	۰	۱۶	۵۳۲۰	آزمایشی	اصول کنترل آفات و بیماریهای گیاهی	محمد خانجانی- جعفر خلفانی- محمدجواد سلیمانی پری		۱۳۸۹	پیام نور	۶۵۱	فصل ۴ مطالعه شود.
	۴۰۳۱	۱۴۱۱۰۹۶	بیماریهای مهم گیاهی و کنترل آنها				۵۵۵۴	آزمایشی	بیماری های گیاهی - نظری	سید محمود اخوت		۱۳۹۱	پیام نور	۱۰۷۹	فصل های ۲، ۳، ۱۰ و ۱۱ مطالعه شود.
۷۶	۴۰۳۱	۱۴۱۱۰۹۷	آزمایشگاه بیماریهای مهم گیاهی و کنترل آنها	۰	۱	۳۲	۵۵۵۵	آزمایشی	بیماریهای گیاهی - عملی	سید محمود اخوت		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۷۷	۴۰۳۱	۱۴۱۱۰۹۸	زراعت گیاهان علوفه ای و صنعتی	۳	۰	۱۶	۵۲۰۴	آزمایشی	زراعت گیاهان صنعتی و علوفه ای	حمید رضا میسر - عیسی پیری		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۷۸	۴۰۳۱	۱۴۱۱۰۹۹	فیزیولوژی بعداز برداشت	۳	۰	۱۶	۹۷۷۳	آزمایشی	فیزیولوژی بعد از برداشت	فرشاد ابراهیم پور- خالد عیدی زاده		۱۳۹۴	پیام نور	--	
۷۹	۴۰۳۱	۱۴۱۱۱۰۰	ازدیادنیات	۱	۰	۸	۵۵۵۶	آزمایشی	ازدیاد نیات	جهانگیر عباسی گلپاگانی- علی اکبر لعلی نیا		۱۳۹۱	پیام نور	--	
۸۰	۴۰۳۱	۱۴۱۱۱۰۱	آزمایشگاه ازدیادنیات	۰	۱	۳۲	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	
۸۱	۴۰۳۱	۱۴۱۱۱۰۲	کنترل و گواهی بذر	۳	۰	۱۶	۱۱۶۴۸	آزمایشی	کنترل و گواهی بذر	سید جواد طالب زاده، اسماعیل قلی نژاد		۱۳۹۸	دانشگاه پیام نور	--	
۸۲	۴۰۳۱	۱۴۱۱۱۰۳	آفات مهم گیاهی و کنترل آنها	۳	۰	۱۶	۵۰۷۸	درسنامه	حشره شناسی و دفع آفات - نظری	غلامرضا رسولیان		۱۳۹۰	پیام نور	۶۶۲	فصل ۶ مطالعه شود.
	۴۰۳۱	۱۴۱۱۱۰۳	آفات مهم گیاهی و کنترل آنها				۵۳۲۰	آزمایشی	اصول کنترل آفات و بیماریهای گیاهی	محمد خانجانی- جعفر خلفانی- محمدجواد سلیمانی پری		۱۳۸۹	پیام نور	۷۱۷	فصل های ۱، ۲ و ۳ مطالعه شود.
۸۳	۴۰۳۱	۱۴۱۱۱۰۴	آزمایشگاه آفات مهم گیاهی و کنترل آنها	۰	۱	۳۲	۹۰۸۹	آزمایشی	حشره شناسی و دفع آفات- عملی	غلامرضا رسولیان- احمد بغداد		۱۳۸۷	پیام نور	--	
۸۴	۴۰۳۱	۱۴۱۱۱۰۵	سبزی کاری و گل کاری	۱	۰	۸	۶۶۷۶	کتاب	سبزی کاری در ویلا	اسماعیل پیش بین		۱۳۸۹	آییز	--	
	۴۰۳۱	۱۴۱۱۱۰۵	سبزی کاری و گل کاری				۶۶۷۷	کتاب	گل کاری	اسماعیل پیش بین		۱۳۹۰	آییز	۷۱۷	فصل های ۱، ۲ و ۳ مطالعه شود.
۸۵	۴۰۳۱	۱۴۱۱۱۰۶	آزمایشگاه سبزی کاری و گل کاری	۰	۱	۳۲	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	
۸۶	۴۰۳۱	۱۴۱۱۱۰۷	مبانی کشت بافت گیاهی و بیوتکنولوژی	۳	۰	۱۶	۹۲۳۴	آزمایشی	مبانی بیوتکنولوژی و کشت بافت گیاهی	فرشاد فر - خانیکی		۱۳۹۳	پیام نور	--	
۸۷	۴۰۳۱	۱۴۱۱۱۰۸	فارچ و ویروس و نماتد و پروکاریوتهای بیماری زا	۱	۰	۸	۶۲۳۷	کتاب	بیماری شناسی گیاهی و بیماری های گیاهی	علی روستایی		۱۳۸۹	جهاد دانشگاهی واحد تهران	۱۰۲۸	فصل های ۲، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.
۸۸	۴۰۳۱	۱۴۱۱۱۰۹	آزمایشگاه فارچ و ویروس و نماتد و پروکاریوتهای بیماری	۰	۱	۳۲	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	
۸۹	۴۰۳۱	۱۴۱۱۳۲۷	تشریح و رده بندی گیاهی	۳	۰	۱۶	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	
۹۰	۴۰۳۱	۱۴۱۱۳۲۸	میوه های مناطق معتدله و میوه های ریز	۲	۰	۱۶	۸۰۱۳	کتاب	میوه کاری	رسول جلیلی مرندی ، ناصری		۱۳۸۶	جهاد دانشگاهی ارومیه	--	
۹۱	۴۰۳۱	۱۴۱۱۳۲۹	از میوه های مناطق معتدله و میوه های ریز	۰	۱	۳۲	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	
۹۲	۴۰۳۱	۱۴۱۱۳۳۰	میوه مناطق گرمسیری و نیمه گرمسیری	۲	۰	۱۶	۶۲۳۹	کتاب	میوه های مناطق گرمسیری و نیمه گرمسیری	خلیل انصاری		۱۳۸۹	برگ فردوس	--	
۹۳	۴۰۳۱	۱۴۱۱۳۳۱	از میوه های مناطق گرمسیری و نیمه گرمسیری	۰	۱	۳۲	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	