

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها
نوع برنامه: تمامی برنامه ها
ترم ورود: ۳۱۱۱
ترم اعمال قانون: ۲۸۸۱

ردیف	ترم تحصیلی درس	شماره نام درس	تعداد ساعت	تعداد آزمون	تئوری عملی	نوع منبع	شماره منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
۱	۴۰۰۲	۱۱۱۱۱۱۵	۰	۲	۲۴	تئوری و تشریحی	۵۷۵۶	پژوهیات عمومی ۱	ازمایشی	حلل و اعطی	۱۳۹۰	پیام نور	۹۹۶	فصل های ۳، ۲ و ۱ حذف شود.
۲	۴۰۰۲	۱۱۱۱۱۰۵	۰	۲	۱۶	تئوری و تشریحی	۴۹۰۶	سید یوسف سیدنا	قطعی	سید یوسف سیدنا	۱۳۸۹	پیام نور	--	--
۳	۴۰۰۲	۱۱۱۱۱۰۶	۰	۱	۲۲	طبق نظر استاد	۴۹۱۱	ازمایشگاه مهندسی زنگنه	زنگنه	سید یوسف سیدنا	۱۳۹۰	پیام نور	--	--
۴	۴۰۰۲	۱۱۱۱۱۱۲	۰	۲	۱۶	تئوری و تشریحی	۵۲۸۰	فیزیک پایه ۱	ازمایشی	سید محمود نجفی‌نارضوی	۱۳۹۱	پیام نور	۱۱۶۶	فصل های ۷، ۸، ۱۳، ۱۴، ۱۵ و ۱۷ (بدون مسائل مطروح شده در زمینه برشکی) مطالعه شود.
۵	۴۰۰۲	۱۱۱۱۱۱۷	۰	۱	۲۴	طبق نظر استاد	۵۱۶۲	دستور کار آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	ازمایشگاه فیزیک عمومی	احمد پاپزاده دهکی	۱۳۹۲	پیام نور	--	--
۶	۴۰۰۲	۱۱۱۱۰۹۷	۰	۲	۲۴	تئوری و تشریحی	۵۰۶۲	شیمی عمومی ۱	قطعی	سید احمد میرشکری‌پایی	۱۳۹۲	پیام نور	۶۶۹	فصل ۸ حذف شود.
۷	۴۰۰۲	۱۱۱۱۲۰۳	۰	۲	۱۶	تئوری و تشریحی	۹۲۱۰	شیمی الی (رشته کشاورزی)	ازمایشی	عباس تموری - علیرضا نجفی	۱۳۹۳	پیام نور	--	--
۸	۴۰۰۲	۱۱۱۱۲۳۰	۰	۲	۱۶	تئوری و تشریحی	۴۹۸۷	پوششی عمومی	قطعی	میانی بیوشیمی	۱۳۸۸	پیام نور	۱۲۳۹	گفتار ۷، ۱۲، ۱۳ و ۱۴ حذف شود.
۹	۴۰۰۲	۱۱۱۱۰۰۱	۰	۱	۲۴	طبق نظر استاد	۱۱۶۴۹	طرح آزمایش‌های کشاورزی	ازمایشی	دانشگاه پایام نور	۱۳۹۸	پیام نور	۷۰۷	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.
۱۰	۴۰۰۲	۱۱۱۱۰۰۵	۰	۲	۲۴	تئوری و تشریحی	۵۰۵۷	زراحت عمومی	درستامه	کمال سادات اسلامیان	۱۳۹۲	پیام نور	--	--
۱۱	۴۰۰۲	۱۱۱۱۰۴۲	۰	۲	۱۶	تئوری و تشریحی	۵۱۰۵	گیاه‌شناسی ۱- نظری	درستامه	روح انگر نادری	۱۳۹۱	پیام نور	--	--
۱۲	۴۰۰۲	۱۱۱۱۰۴۴	۰	۱	۲۲	طبق نظر استاد	۵۱۵۱	گیاه‌شناسی ۱- عملی	درستامه	روح انگر نادری	۱۳۹۰	پیام نور	--	--
۱۳	۴۰۰۲	۱۱۱۱۰۵۲	۰	۲	۲۴	طبق نظر استاد	۵۱۱۹	هوا و اقلیم شناسی	درستامه	فرید احالی	۱۳۹۱	پیام نور	۱۱۱۶	فصل های ۵ و ۶ حذف شود.
۱۴	۴۰۰۲	۱۱۱۱۰۴۶	۰	۰	۲۴	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	بدون منبع	فاقد منبع	--	۱۳۰۰	--	--	--
۱۵	۴۰۰۲	۱۱۱۱۰۴۷	۰	۲	۱۶	تئوری و تشریحی	۵۰۵۷	خاک‌شناسی عمومی	ازمایشی	مریم و راوی پور	۱۳۹۱	پیام نور	۳۵۱۲	فصل های ۸، ۱۰، ۱۱ و ۱۲ حذف شود.
۱۶	۴۰۰۲	۱۱۱۱۰۴۸	۰	۱	۲۲	طبق نظر استاد	۵۰۷۱۲	روشهای تجزیه فیزیکی و شیمیابی خاک	کتاب	کمال سادات اسلامان- ابراهیم پایانیان	۱۳۸۹	پیام نور	--	--
۱۷	۴۰۰۲	۱۱۱۱۰۴۹	۰	۲	۱۶	تئوری و تشریحی	۱۰۴۰	آمار و احتمالات کاربردی	ازمایشی	معروف خلیلی- همایون کانونی	۱۳۹۵	پیام نور	۷۹۹	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰ و ۱۱ مطالعه شود.
۱۸	۴۰۰۲	۱۱۱۱۰۵۰	۰	۲	۱۶	تئوری و تشریحی	۵۳۳۹	شناخت محیط زیست	درستامه	بنفشه برخودار	۱۳۹۰	پیام نور	--	--
۱۹	۴۰۰۲	۱۱۱۱۰۵۱	۰	۲	۱۶	تئوری و تشریحی	۵۲۹۵	اقتصاد کشاورزی- زاله	ازمایشی	محسن شوکت قدایی- زاله	۱۳۹۰	پیام نور	--	--
۲۰	۴۰۰۲	۱۱۱۱۰۵۲	۰	۲	۲۴	طبق نظر استاد	۷۱۱۴	عملیات کشاورزی	حرمه	کمال سادات اسلامان	۱۳۹۰	پیام نور	--	--
۲۱	۴۰۰۲	۱۱۱۱۰۵۳	۰	۲	۱۶	تئوری و تشریحی	۵۲۷۴	دامپروری عمومی- مباحث دامپروری	ازمایشی	فهد افروزی	۱۳۹۲	پیام نور	--	--
۲۲	۴۰۰۲	۱۱۱۱۰۵۴	۰	۱	۲۲	طبق نظر استاد	۵۲۷۵	دامپروری عمومی- عملیات دامپروری	ازمایشی	فرهاد افروزی	۱۳۸۹	پیام نور	--	--
۲۳	۴۰۰۲	۱۱۱۱۰۵۵	۰	۲	۱۶	تئوری و تشریحی	۱۰۹۷	جنگلداری	ازمایشی	سه‌هاب مرادی- فرج پورشکوری	۱۳۹۶	پیام نور	--	--
۲۴	۴۰۰۲	۱۱۱۱۰۵۶	۰	۲	۱۶	تئوری و تشریحی	۵۱۳۰	ماشین‌های کشاورزی	درستامه	تصویر پهلوی لار	۱۳۹۱	پیام نور	--	--
۲۵	۴۰۰۲	۱۱۱۱۰۵۷	۰	۱	۲۲	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	بدون منبع	فاقد منبع	--	۱۳۰۰	--	--	--
۲۶	۴۰۰۲	۱۱۱۱۰۵۸	۰	۲	۱۶	تئوری و تشریحی	۷۰۰۰	آبیاری عمومی	ازمایشی	فربد احالی- مریم دهقانی	۱۳۹۲	پیام نور	--	--
۲۷	۴۰۰۲	۱۱۱۱۰۵۹	۰	۱	۲۲	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	بدون منبع	فاقد منبع	--	۱۳۰۰	--	--	--
۲۸	۴۰۰۲	۱۱۱۱۰۶۰	۰	۲	۱۶	تئوری و ترویج کشاورزی	۵۱۱۵	اصول آموزش و ترویج کشاورزی	درستامه	حسین شعبانعلی فمی	۱۳۹۰	پیام نور	۷۹۱	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۹ مطالعه شود.
۲۹	۴۰۰۲	۱۱۱۱۰۶۱	۰	۲	۱۶	تئوری و تشریحی	۵۲۹۸	باغبانی عمومی	ازمایشی	روح انگر نادری	۱۳۹۰	پیام نور	--	--
۳۰	۴۰۰۲	۱۱۱۱۰۶۲	۰	۱	۲۲	طبق نظر استاد	۵۳۴۵	باغبانی عمومی- عملی	ازمایشی	روح انگر نادری	۱۳۸۹	پیام نور	--	--
۳۱	۴۰۰۲	۱۱۱۱۰۶۳	۰	۲	۱۶	تئوری و تشریحی	۹۰۵۵	مرتعه داری	ازمایشی	مینا ربیعی	۱۳۹۳	پیام نور	--	--
۳۲	۴۰۰۲	۱۱۱۱۰۶۴	۰	۲	۱۶	تئوری و تشریحی	۵۰۷۸	حشره‌شناسی و دفع افات- نظری	درستامه	علم‌آرایی رسوبات	۱۳۹۰	پیام نور	۷۷۷	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.
۳۳	۴۰۰۲	۱۱۱۱۰۶۵	۰	۱	۲۲	طبق نظر استاد	۵۰۵۴	افات و بیماری‌های گیاهی	ازمایشی	سید محمود اخوت	۱۳۹۱	پیام نور	۸۸۲	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۹ مطالعه شود.
۳۴	۴۰۰۲	۱۱۱۱۰۶۶	۰	۱	۲۲	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	بدون منبع	فاقد منبع	--	۱۳۰۰	--	--	--
۳۵	۴۰۰۲	۱۱۱۱۰۶۷	۰	۲	۱۶	تئوری و تغذیه	۵۲۰۵	آبخیزداری و حفاظت آب و خاک	ازمایشی	سعده‌اله ولایتی	۱۳۹۲	پیام نور	--	--

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها
نوع برنامه: تمامی برنامه ها
ترم ورود: ۲۱۱۱
ترم اعمال قانون: ۲۸۸۱

ردیف	ترم تحصیلی درس	شماره نام درس	تعداد ساعت	ت عدد آزمون نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
۲۵	۴۰۰۲	۱۲۱۱۴۱۰	۱۲	۰	۱۱۹۴۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	ازمایشی	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۱۳۹۹	جای دانشگاه پیام نور	--	--
۲۶	۴۰۰۲	۱۲۱۲۲۰۵	۲	۰	۱۱۹۰۸	زبان انگلیسی عمومی	کتاب	زبان انگلیسی عمومی	۱۳۹۹	پیام نور	--	--
۲۷	۴۰۰۲	۱۲۱۲۴۱۱	۲	۰	۱۰۹۱۶	زبان و ادبیات ترکمنی	کتاب	زبان و ادبیات ترکمنی	۱۳۹۶	صحرا دانش از ابتدأ تا صفحه ۱۲۴ مطالعه شود.	ابراهیم راد، عصری، فریان صحت بدخشان	--
۲۸	۴۰۰۲	۱۲۱۲۲۰۹	۲	۰	۴۹۶۷	فارسی عمومی	درسname	گروه مولفان	۱۳۹۸	پیام نور	۵۴	اسامي خاص نويسندگان مکاتب مربوط به درس مکتب های ادبی ۱ و ۲ حذف شود.
۲۹	۴۰۰۲	۱۲۱۵۴۴۹	۱	۰	۵۰۷۷	تربیت بدنی عمومی ۱	ازمایشی	تربیت بدنی ورزه	۱۳۹۲	پیام نور	--	--
۳۰	۴۰۰۲	۱۲۱۵۴۴۰	۱	۰	۴۹۸۲	تربیت بدنی عمومی ۲	قطعی	ورزش ورزه	۱۳۹۲	پیام نور	--	--
۳۱	۴۰۰۲	۱۲۱۵۴۲۱	۱	۰	۵۰۷۷	تربیت بدنی عمومی ۱	ازمایشی	تربیت بدنی	۱۳۹۲	پیام نور	--	--
۳۲	۴۰۰۲	۱۲۱۵۴۲۲	۱	۰	۴۹۸۲	تربیت بدنی عمومی ۲	قطعی	ورزش ۱	۱۳۹۲	پیام نور	--	--
۳۳	۴۰۰۲	۱۲۱۸۸۰	۲	۰	۵۳۶۹	میانی کارفرینی	کتاب	انقلاب اسلامی ایران	۱۳۹۳	پیام نور	۹۱۲	فصل های ۱، ۲ و ۴ مطالعه شود.
۳۴	۴۰۰۲	۱۲۲۰۴۲۲	۲	۰	۱۱۹۴۷	مصطفی ملکوبیان	ازمایشی	انقلاب اسلامی ایران	۱۳۹۹	جای دانشگاه پیام نور	--	--
۳۵	۴۰۰۲	۱۲۲۰۴۷۸	۲	۰	۱۱۹۴۳	بعیی فوزی تویسرکانی	ازمایشی	اندیشه سیاسی امام خمینی (ره) (ویراست سوم)	۱۳۹۹	جای دانشگاه پیام نور	--	--
۳۶	۴۰۰۲	۱۲۲۰۶۰۷	۲	۰	۸۲۰	القرآن الکریم	کتاب	حفظ حزء ۳۰ قران کریم	۱۳۹۰	جای دانشگاه پیام نور	--	--
۳۷	۴۰۰۲	۱۲۲۰۸۸۹	۲	۰	۷۳۷۱	هادی مراد پیری- مجتبی شریعتی	کتاب	ازرشاهای دفاع مقدس	۱۳۹۲	سamt	--	--
۳۸	۴۰۰۲	۱۲۲۳۱۷۷	۲	۰	۱۱۹۳۹	محسن ملک افضلی اردکانی	ازمایشی	آشنازی با قانون اساسی و آشنایی با قانون اساسی ج ۱.۱.	۱۳۹۹	جای دانشگاه پیام نور	--	--
۳۹	۴۰۰۲	۱۲۲۳۲۶۶	۲	۰	۱۱۷۱۱	حقوق شهروندی	جزوه	کلیات حقوق شهروندی	۱۳۹۸	دانشگاه پیام نور	--	--
۴۰	۴۰۰۲	۱۲۲۵۰۰۹	۲	۰	۷۳۲۲	انگلیسی برای دانشجویان رشته کشاورزی (۱)	کتاب	ریاض تخصصی	۱۳۹۲	پیام نور	۷۹۹	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰ و ۱۱ مطالعه شود.
۴۱	۴۰۰۲	۱۲۲۹۱۲۷	۲	۰	۱۱۹۴۱	زهرا اسلامی فرد	ازمایشی	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۱۳۹۹	جای دانشگاه پیام نور	--	--
۴۲	۴۰۰۲	۱۲۲۳۰۲۵	۲	۰	۱۱۹۴۶	معارف اسلامی ۱	ازمایشی	اندیشه اسلامی ۱	۱۳۹۹	جای دانشگاه پیام نور	--	--
۴۳	۴۰۰۲	۱۲۲۳۰۲۶	۲	۰	۱۱۹۴۸	معارف اسلامی ۲	ازمایشی	اندیشه اسلامی ۲	۱۳۹۹	جای دانشگاه پیام نور	--	--
۴۴	۴۰۰۲	۱۲۲۳۰۲۷	۲	۰	۱۱۹۵۵	احمد حسین شریفی	ازمایشی	این زندگی (اخلاق کاربردی) (دوم)	۱۳۹۹	جای دانشگاه پیام نور	--	--
۴۵	۴۰۰۲	۱۲۲۳۰۲۸	۲	۰	۱۱۹۴۲	جمعی از نویسندهان	ازمایشی	تفسیر موضوعی قران کریم	۱۳۹۹	جای دانشگاه پیام نور	--	--
۴۶	۴۰۰۲	۱۲۲۳۰۲۹	۲	۰	۱۱۹۴۵	مهدی علیزاده، محمد عالم زاده نوری، حمید رضا مظاہری سیف، مهدی احمدیور، علی مهدوی فرید، محمد رضا فلاح	ازمایشی	اخلاق اسلامی(مبانی و مفاهیم)	۱۳۹۹	جای دانشگاه پیام نور	--	--
۴۷	۴۰۰۲	۱۲۲۳۰۳۹	۲	۰	۱۱۹۴۴	علی رهبر اسلامی	ازمایشی	تفسیر موضوعی نوح البلاغه	۱۳۹۹	جای دانشگاه پیام نور	--	--
۴۸	۴۰۰۲	۱۲۲۳۰۴۲	۲	۰	۱۱۹۵۱	جمعی از خانواده و جمیعت (ویراست سوم)	ازمایشی	دانش خانواده و جمیعت	۱۳۹۹	جای دانشگاه پیام نور	--	--
۴۹	۴۰۰۲	۱۴۱۱۰۰۲	۱	۰	۷۵۴۲	بدون منبع	فائد منبع	طبق نظر استاد	۱۳۰۰	-	-	کشاورزی
۵۰	۴۰۰۲	۱۴۱۱۰۵۳	۲	۰	۴۹۹۸	اکولوژی عمومی	ازمایشی	اکولوژی عمومی	۱۳۹۱	پیام نور	۹۹۱	فصل های ۲ و ۱۲ حذف شود.
۵۱	۴۰۰۲	۱۴۱۱۰۵۸	۲	۰	۵۲۳۹	علی اسدی - کریم نادری مهدی	ازمایشی	مبانی کشاورزی بایدار	۱۳۹۰	پیام نور	--	--
۵۲	۴۰۰۲	۱۴۱۱۰۸۷	۲	۰	۹۷۹۷	احمد بغدادی	آفات انباری	آفات انباری	۱۳۹۳	دانشگاه پیام نور	--	--
۵۳	۴۰۰۲	۱۴۱۱۰۸۷	۲	۰	۵۰۵۲۱	فریزوپلزی گیاهان رزاعی	ازمایشی	افزایشگاه اصول اصلاح نباتات	۱۳۸۹	پیام نور	--	--
۵۴	۴۰۰۲	۱۴۱۱۰۸۵	۱	۰	۱۱۹۱۸	اصول اصلاح نباتات	ازمایشی	اصول اصلاح نباتات	۱۳۹۸	پیام نور	--	--
۵۵	۴۰۰۲	۱۴۱۱۰۸۷	۱	۰	۷۰۴۲	بدون منبع	فائد منبع	طبق نظر استاد	۱۳۰۰	-	-	ازمایشگاه اصول اصلاح نباتات

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۲۱۱۱

ترم اعمال قانون: ۲۸۸۱

ردیف	ترم تحصیلی درس	شماره نام درس	تعداد ساعت	ت عدد آزمون نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست	
۶۶	۱۴۱۱۰۸۶	راپطه آب و خاک و گیاه	۱۶	۰	۲	۵۶۳۵	ازمایشی	راپطه آب و خاک و گیاه	رایانه آب و خاک و گیاه	۱۳۹۱	پیام نور	--		
۶۷	۱۴۱۱۰۸۷	زراعت غلات	۱۶	۰	۲	۵۵۱۱	ازمایشی	زراعت غلات	احمدی، عبدالله درزی	۱۳۹۰	پیام نور	--		
۶۸	۱۴۱۱۰۸۸	علف های هروژنترل آنها	۸	۰	۱	۵۶۱۷	ازمایشی	علف های هروژنترل آنها	بهنام زند - علی اکبر لعلی نیا	۱۳۹۱	پیام نور	--		
۶۹	۱۴۱۱۰۸۹	آزمایشگاه علف های هروژنترل آنها	۲۲	۰	۱	۷۵۴۲	فاقد منبع	آزمایشگاه علف های هروژنترل آنها	فرشاد ابراهیم پور - حداد بوسفی	۱۳۰۰	-	--		
۷۰	۱۴۱۱۰۹۷	گیاهان دارویی	۱۶	۰	۲	۵۵۷۴	ازمایشی	گیاهان دارویی	فرشاد ابراهیم پور - خالد عیدی زاده	۱۳۹۰	پیام نور	۲۹۷	از صفحه ۴۶ تا آخر مطالعه شود.	
۷۱	۱۴۱۱۰۹۷	دینم کاری	۱۶	۰	۲	۶۳۵۰	کتاب	دینم کاری	محمد علی رستگار	۱۳۸۳	برهمند	۳۰۹	از فصل ۲ تا آخر کتاب مطالعه شود.	
۷۲	۱۴۱۱۰۹۴	سم شناسی	۱۶	۰	۲	۹۴۱۱	ازمایشی	سم شناسی	احمد بغدادی	۱۳۹۴	پیام نور	--		
۷۲	۱۴۱۱۰۹۰	کارآموزی	۶۴	۰	۲	۷۵۴۲	فاقد منبع	طبق نظر استاد	بدون منبع	۱۳۰۰	-	--		
۷۴	۱۴۱۱۰۹۶	پیمارهای مهم گیاهی و کنترل آنها	۱۶	۰	۲	۵۳۳۰	ازمایشی	پیمارهای مهم گیاهی و کنترل آنها	اصول کنترل آفات و بیماریهای گیاهی محمد خانجایی- حضرت خلقانی- محمد حجاج واد سلیمانی بروی	۱۳۸۹	پیام نور	۶۰۱	فصل ۴ مطالعه شود.	
۷۵	۱۴۱۱۰۹۶	پیمارهای مهم گیاهی و کنترل آنها	۱۶	۰	۲	۵۵۵۴	ازمایشی	پیمارهای گیاهی - نظری سید محمود اخوت	بیمارهای گیاهی - عملی	۱۳۹۱	پیام نور	۱۰۷۹	فصل های ۹، ۱۰ و ۱۱ مطالعه شود.	
۷۵	۱۴۱۱۰۹۷	آزمایشگاه بیمارهای مهم گیاهی و کنترل آنها	۱۶	۰	۲	۵۵۵۵	ازمایشی	آزمایشی	سید محمود اخوت	۱۳۹۰	پیام نور	--		
۷۶	۱۴۱۱۰۹۸	زراعت گیاهان علوفه ای و صنعتی	۱۶	۰	۲	۵۴۰۴	ازمایشی	زراعت گیاهان صنعتی و علوفه ای	حمد رضا مصیر - عیسی بیری	۱۳۹۰	پیام نور	--		
۷۷	۱۴۱۱۰۹۹	قیرونلوزی بعد از برداشت	۱۶	۰	۲	۹۷۷۷	ازمایشی	قیرونلوزی بعد از برداشت زاده	فرشاد ابراهیم پور- خالد عیدی	۱۳۹۴	پیام نور	--		
۷۸	۱۴۱۱۱۰۰	ازدیاد بیانات	۸	۰	۱	۵۵۵۶	ازمایشی	ازدیاد بیانات	چهانگیر عباسی گلپایگانی- علی اکبر لعلی نیا	۱۳۹۱	پیام نور	--		
۷۹	۱۴۱۱۱۰۱	آزمایشگاه ازدیاد بیانات	۲۲	۰	۱	۷۵۴۲	فاقد منبع	طبق نظر استاد	بدون منبع	۱۳۰۰	-	--		
۸۰	۱۴۱۱۱۰۲	کنترل و گواهی بذر	۱۶	۰	۲	۱۱۶۴۲۸	ازمایشی	کنترل و گواهی بذر	سید جواد طالب زاده، اسماعیل قلی نژاد	۱۳۹۸	دانشگاه پیام نور	--		
۸۱	۱۴۱۱۱۰۳	آفات مهم گیاهی و کنترل آنها	۱۶	۰	۲	۵۰۷۸	درسname	حشره شناسی و دفع آفات - نظری	علامرضا رسولیان	۱۳۹۰	پیام نور	۶۶۲	فصل ۶ مطالعه شود.	
۸۱	۱۴۱۱۱۰۵	آفات مهم گیاهی و کنترل آنها	۱۶	۰	۲	۵۳۳۰	ازمایشی	آفات مهم گیاهی و کنترل آنها	اصول کنترل آفات و بیماریهای گیاهی محمد خانجایی- حضرت خلقانی- محمد حجاج واد سلیمانی بروی	۱۳۸۹	پیام نور	۷۱۷	فصل های ۱، ۲ و ۳ مطالعه شود.	
۸۲	۱۴۱۱۱۰۲	آزمایشگاه آفات مهم گیاهی و کنترل آنها	۲۲	۰	۱	۹۰۸۹	ازمایشی	آزمایشی	حشره شناسی و دفع آفات- عملی	۱۳۸۷	پیام نور	--		
۸۲	۱۴۱۱۱۰۵	سنبزی کاری و گل کاری	۸	۰	۱	۶۶۷۶	کتاب	سنبزی کاری در ویلا	اسماعیل بیش بنی	۱۳۸۹	آبیز	--		
۸۲	۱۴۱۱۱۰۵	سنبزی کاری و گل کاری	۸	۰	۱	۴۶۷۷	کتاب	گل کاری	اسماعیل بیش بنی	۱۳۹۰	آبیز	۷۱۷	فصل های ۱، ۲ و ۳ مطالعه شود.	
۸۴	۱۴۱۱۱۰۶	آزمایشگاه سنبزی کاشت بافت گیاهی	۲۲	۰	۱	۷۵۴۲	فاقد منبع	طبق نظر استاد	بدون منبع	۱۳۰۰	-	--		
۸۵	۱۴۱۱۱۰۷	میانی کاشت بافت گیاهی و سوبنکولوژی	۱۶	۰	۲	۹۲۳۴	ازمایشی	میانی بیونکولوژی و کاشت بافت گیاهی فرشاد فر - خانیکی	بیماری شناسی گیاهی و بیماری های گیاهی	۱۳۹۳	پیام نور	--		
۸۶	۱۴۱۱۱۰۸	قارچ و ویروس و نمادنوب و کارپوتوای	۸	۰	۱	۶۲۳۷	کتاب	کتاب	علی روستایی	چهاد دانشگاهی و واحد تهران	۱۳۸۹	چهاد دانشگاهی و واحد تهران	۱۰۴۸	فصل های ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.
۸۷	۱۴۱۱۱۰۹	آزمایشگاه قارچ و ویروس و نمادنوب و کارپوتوای بیماری	۲۲	۰	۱	۷۵۴۲	فاقد منبع	طبق نظر استاد	بدون منبع	۱۳۰۰	-	--		
۸۸	۱۴۱۱۱۲۷	نشریه و ردد بندی گیاهی	۱۶	۰	۲	۷۵۴۲	فاقد منبع	طبق نظر استاد	بدون منبع	۱۳۰۰	-	--		
۸۹	۱۴۱۱۱۲۸	میوه های مناطق معمتمله و میوه های ریز	۱۶	۰	۲	۸۰۱۲	کتاب	میوه کاری	رسول حلبی مرندی، ناصری	۱۳۸۶	چهاد دانشگاهی ارومیه	--		
۹۰	۱۴۱۱۱۲۹	از میوه های مناطق معتمله و میوه های ریز	۲۲	۰	۱	۷۵۴۲	فاقد منبع	طبق نظر استاد	بدون منبع	۱۳۰۰	-	--		
۹۱	۱۴۱۱۱۲۴۰	میوه های مناطق گرم‌سیری و نیمه گرم‌سیری	۱۶	۰	۲	۶۳۴۹	کتاب	میوه های مناطق گرم‌سیری و نیمه گرم‌سیری	خليل انصاري	۱۳۸۹	برگ فردوس	--		
۹۲	۱۴۱۱۱۲۴۱	از میوه های مناطق گرم‌سیری و نیمه گرم‌سیری	۲۲	۰	۱	۷۵۴۲	فاقد منبع	طبق نظر استاد	بدون منبع	۱۳۰۰	-	--		