

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۰۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۰۱

ردیف	ترم تحصیل	شماره درس	نام درس	واحد ت	تعداد ساع تئوری	علا	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشا	ناشر	شرح پیوست	کد
۱	۴۰۲۲	۱۱۱۱۱۱۵	ریاضی ۱	۲	۰	۲۴	تستی و تشریحی	۵۲۷۶	آزمایشی	ریاضیات عمومی ۱	جلیل واعظی		۱۳۹۰	پیام نور	فصل های ۲، ۳ و ۱۰ حذف شود.	۹۹۶
۲	۴۰۲۲	۱۱۱۳۱۱۱	فیزیک عمومی	۲	۱	۱۶	تستی	۵۱۶۲	متون آزمایشگاهی	دستور کار آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	احمد بابانزاد دهکی		۱۳۹۲	پیام نور	--	--
	۴۰۲۲	۱۱۱۳۱۱۱	فیزیک عمومی				تستی	۵۲۸۰	آزمایشی	فیزیک پایه ۱	سید محمود نجفیان رضوی		۱۳۹۱	پیام نور	فصل های ۷، ۸، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۶ و ۱۷ (بدون مسائل مطرح شده در زمینه پزشکی) مطالعه شود.	۱۱۶۶
۳	۴۰۲۲	۱۱۱۷۰۸۴	آمار و احتمالات	۲	۱	۱۶	تستی	۱۰۲۴۰	آزمایشی	آمار و احتمالات کاربردی	معروف خلیلی- همایون کانونی		۱۳۹۵	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.	۷۹۹
۴	۴۰۲۲	۱۱۲۱۰۰۲	خاک شناسی عمومی	۲	۱	۱۶	تستی	۵۵۲۹	آزمایشی	خاکشناسی عمومی	مریم رواوی پور		۱۳۹۱	پیام نور	فصل های ۸، ۱۰ و ۱۲ حذف شود.	۲۵۱۲
	۴۰۲۲	۱۱۲۱۰۰۴	خاک شناسی عمومی				تستی	۵۷۱۳	کتاب	روشنای تجزیه فیزیکی و شیمیایی خاک کمال سادات اسبیلان- ابراهیم بابائیان			۱۳۸۹	زیتون سبز	--	--
۵	۴۰۲۲	۱۱۲۱۰۰۵	زراعت عمومی	۲	۰	۲۴	تستی	۵۰۵۷	درسنامه	زراعت عمومی	کمال سادات اسمعیلان		۱۳۹۲	پیام نور	--	--
۶	۴۰۲۲	۱۱۲۱۰۰۶	ماشینهای کشاورزی	۲	۱	۱۶	تستی	۵۱۳۰	درسنامه	ماشینهای کشاورزی	منصور بهروری لار		۱۳۹۱	پیام نور	--	--
۷	۴۰۲۲	۱۱۲۱۰۰۹	اقتصاد کشاورزی	۳	۰	۲۴	تستی	۵۴۹۵	آزمایشی	محسن شاکت فدایی- زاله کورکی نژاد			۱۳۹۰	پیام نور	--	--
۸	۴۰۲۲	۱۱۲۱۰۱۰	باغبانی عمومی	۲	۱	۱۶	تستی	۵۲۹۸	آزمایشی	باغبانی عمومی	روح انگیز نادری		۱۳۹۰	پیام نور	--	--
	۴۰۲۲	۱۱۲۱۰۱۰	باغبانی عمومی				تستی	۵۲۴۵	آزمایشی	باغبانی عمومی- عملی	روح انگیز نادری		۱۳۸۹	پیام نور	--	--
۹	۴۰۲۲	۱۱۲۱۰۱۷	مساحی و نقشه برداری	۲	۱	۱۶	تستی و تشریحی	۵۰۸۲	قطعی	نقشه برداری	علی بابا چهارازی- بهمن مقرب نیا		۱۳۹۲	پیام نور	--	--
۱۰	۴۰۲۲	۱۱۲۱۰۱۹	عملیات کشاورزی	۰	۳	۹۶	طبق نظر استاد	۷۱۱۲	جزوه	عملیات کشاورزی	کمال سادات اسبیلان		۱۳۹۰	پیام نور	--	--
۱۱	۴۰۲۲	۱۱۲۱۰۲۱	دامپروری عمومی	۲	۱	۱۶	تستی	۵۲۷۴	آزمایشی	دامپروری عمومی- مباحث دامپروری	فرهاد فرودی		۱۳۹۲	پیام نور	--	--
	۴۰۲۲	۱۱۲۱۰۲۱	دامپروری عمومی				تستی	۵۲۷۵	آزمایشی	دامپروری عمومی- عملیات دامپروری	فرهاد فرودی		۱۳۸۹	پیام نور	--	--
۱۲	۴۰۲۲	۱۱۲۱۰۲۵	طرح آزمایشهای کشاورزی	۲	۱	۱۶	تستی	۵۲۹۵	آزمایشی	طراحی آزمایشهای کشاورزی	بهروز فوفی- علیرضا طالعی- غلامعلی اکبری		۱۳۹۰	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.	۷۵۷
۱۳	۴۰۲۲	۱۱۲۱۰۲۳	گیاه شناسی عمومی	۲	۰	۱۶	تستی	۵۱۵۵	درسنامه	گیاهشناسی ۱- نظری	روح انگیز نادری		۱۳۹۱	پیام نور	--	--
۱۴	۴۰۲۲	۱۱۲۱۰۴۴	آزمایشگاه گیاه شناسی عمومی	۰	۱	۲۲	طبق نظر استاد	۵۱۵۱	درسنامه	گیاهشناسی ۱- عملی	روح انگیز نادری		۱۳۹۰	پیام نور	--	--
۱۵	۴۰۲۲	۱۳۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۲	۰	۱۳	تستی	۱۱۹۴۰	آزمایشی	فلسفه اخلاق با تکیه بر مباحث تربیتی	امیر خواص و دیگران		۱۳۹۹	پیام نور	--	--
۱۶	۴۰۲۲	۱۲۱۲۲۵۵	زبان خارجی	۳	۰	۱۸	تستی	۱۱۹۰۸	کتاب	زبان انگلیسی عمومی	دکتر جعفری گوهر		۱۳۹۹	پیام نور	--	--
۱۷	۴۰۲۲	۱۲۱۳۴۱۱	آشنایی با زبان ترکمنی	۲	۰	۱۳	تستی	۱۰۹۱۶	کتاب	زبان و ادبیات ترکمنی	ابراهیم بدخشان، صوفی راد، عنصری، قربان صحت بدخشان		۱۳۹۶	صحرا دانش	از ابتدا تا صفحه ۱۳۴ مطالعه شود.	۲۸۸۶
۱۸	۴۰۲۲	۱۲۱۳۲۰۹	فارسی	۳	۰	۱۸	تستی	۴۹۶۷	درسنامه	فارسی عمومی	گروه مولفان		۱۳۹۸	پیام نور	اسامی خاص نویسندگان مکاتب مربوط به درس مکتب های ادبی ۱ و ۲ حذف شود.	۵۴
۱۹	۴۰۲۲	۱۲۱۵۳۲۹	تربیت بدنی ویژه	۰	۱	۱۶	تستی	۵۰۷۷	آزمایشی	تربیت بدنی عمومی ۱ (ویراست جدید)	ابوالفضل فراهانی		۱۴۰۳	پیام نور	--	--
۲۰	۴۰۲۲	۱۲۱۵۳۳۰	ورزش ویژه	۰	۱	۱۶	تستی	۱۲۸۷۴	کتاب	تربیت بدنی عمومی ۲ (ویراست جدید)	ابوالفضل فراهانی		۱۴۰۲	دانشگاه پیام نور	--	--
۲۱	۴۰۲۲	۱۲۱۵۳۳۱	تربیت بدنی	۰	۱	۱۶	تستی	۵۰۷۷	آزمایشی	تربیت بدنی عمومی ۱ (ویراست جدید)	ابوالفضل فراهانی		۱۴۰۳	پیام نور	--	--
۲۲	۴۰۲۲	۱۲۱۵۳۳۲	ورزش ۱	۰	۱	۱۶	تستی	۱۲۸۷۴	کتاب	تربیت بدنی عمومی ۲ (ویراست جدید)	ابوالفضل فراهانی		۱۴۰۲	دانشگاه پیام نور	--	--
۲۳	۴۰۲۲	۱۲۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۲	۰	۱۳	تستی	۵۳۶۹	کتاب	مبانی کارآفرینی	علی اکبراحمدی - حسن درویش		۱۳۹۲	پیام نور	فصل های ۱، ۲ و ۴ مطالعه شود.	۹۱۲
۲۴	۴۰۲۲	۱۲۱۹۱۲۱	مکتب شهید سلیمانی	۲	۰	۱۳	تستی	۱۲۶۲۶	کتاب	بیاپید اینگونه باشیم (مبانی و اصول مکتب شهید سلیمانی)	محمدباقر بابائی طلائیه		۱۳۹۹	دانشگاه جامع امام حسین (ع)	--	--
۲۵	۴۰۲۲	۱۳۲۰۲۳۴	انقلاب اسلامی ایران	۲	۰	۱۳	تستی	۱۲۵۴۹	کتاب	انقلاب اسلامی؛ زمینه ها، دستاوردها و آسیب ها	امیر سیاهپوش- محمد شفیعی فر- سید محمدحسین راجی		۱۴۰۱	نشر معارف	--	--
۲۶	۴۰۲۲	۱۲۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۲	۰	۱۳	تستی	۷۵۵۷	کتاب	اندیشه سیاسی امام خمینی (ویراست سوم)	یحیی فوزی نویسگرانی		۱۳۹۹	دفتر نشر معارف (زنهاد نمابندگی مقام معظم رهبری)	--	--
۲۷	۴۰۲۲	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۲	۰		تستی	۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-		۱۳۰۰	چاپ موجود	--	--
۲۸	۴۰۲۲	۱۲۲۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۲	۰	۱۳	تستی	۷۲۷۱	کتاب	آشنایی با علوم و معارف دفاع مقدس	هادی مراد پیری- مجتبی شریتی		۱۳۹۲	سمت	--	--
۲۹	۴۰۲۲	۱۲۲۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۲	۰	۱۳	تستی	۱۱۹۳۹	آزمایشی	مختصر حقوق اساسی و آشنایی با قانون اساسی ج.ا.ا.	محسن ملک افضلای اردکانی		۱۳۹۹	چاپ دانشگاه	--	--
۳۰	۴۰۲۲	۱۲۲۳۲۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۲	۰	۱۳	تستی	۱۲۵۹۰	کتاب	آشنایی با کلیات حقوق شهروندی	حسن خسروی		۱۴۰۱	پیام نور	--	--
۳۱	۴۰۲۲	۱۲۲۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۲	۰	۱۳	تستی	۱۲۵۵۱	کتاب	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	محمدمصطفی اسعدی		۱۴۰۱	نشر معارف	--	--

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : تمامی برنامه ها

ترم ورود : ۳۹۰۱

ترم اعمال قانون : ۳۹۰۱

ردیف	ترم	شماره درس	نام درس	واحد	تعداد ساع	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	کد شرح پیوست
۳۲	۴۰۲۲	۱۳۳۲۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۲	۰	۱۲	تستی	۱۲۵۵۰	کتاب	اندیشه اسلامی ۱		۱۴۰۱	نشر معارف	--
۳۳	۴۰۲۲	۱۳۳۲۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۲	۰	۱۲	تستی	۱۲۵۶۸	کتاب	اندیشه اسلامی ۲		۱۴۰۱	نشر معارف	--
۳۴	۴۰۲۲	۱۳۳۲۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی )	۲	۰	۱۲	تستی	۷۵۵۹	کتاب	آیین زندگی ( اخلاق کاربردی ) ویراست دوم		۱۳۹۹	دفتر نشر معارف (نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری)	--
۳۵	۴۰۲۲	۱۳۳۲۰۲۸	تفسیرموضوعی قرآن	۲	۰	۱۲	تستی	۱۲۵۵۲	کتاب	تفسیر موضوعی قرآن کریم		۱۴۰۱	نشر معارف	--
۳۶	۴۰۲۲	۱۳۳۲۰۲۹	اخلاق اسلامی(مبانی و مفاهیم)	۲	۰	۱۲	تستی	۱۱۹۴۵	آزمایشی	اخلاق اسلامی:مبانی و مفاهیم		۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	--
۳۷	۴۰۲۲	۱۳۳۲۰۲۹	تفسیرموضوعی نهج البلاغه	۲	۰	۱۲	تستی	۱۱۹۴۴	آزمایشی	تفسیر موضوعی نهج البلاغه		۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	--
۳۸	۴۰۲۲	۱۳۳۲۰۴۴	دانش خانواده وجمعیت	۲	۰	۱۲	تستی	۱۲۵۴۸	کتاب	دانش خانواده و جمعیت		۱۴۰۱	نشر معارف	--
۳۹	۴۰۲۲	۱۴۱۱۲۵۷	آشنایی با کامپیوتر	۱	۸	۲۲	تستی	۵۱۲۲	آزمایشی	کاربرد کامپیوتر در علوم زیستی	رضا حاجی حسینی بغداد آبادی	۱۳۸۷	پیام نور	--
۴۰	۴۰۲۲	۱۴۱۱۳۲۴	زیست شناسی	۲	۰	۱۶	تستی	۲۹۵۹	قطعی	زیست شناسی عمومی	مهدی یوسفی- فریده احسانی طباطبایی-مینا افسری نژاد- فریده دخت سید مظفری	۱۳۹۱	پیام نور	--
۴۱	۴۰۲۲	۱۴۱۱۳۳۲	کاربرد شیمی در کشاورزی	۳	۰	۲۴	تستی	۵۰۶۲	قطعی	شیمی عمومی ۱ (ویراست جدید)	سید احمد میرشکرایی	۱۴۰۲	پیام نور	۶۶۹ فصل ۸ حذف شود.
۴۲	۴۰۲۲	۱۴۱۱۳۳۳	اصول آموزش کشاورزی	۲	۱	۱۶	تستی	۵۱۱۵	درسنامه	اصول ترویج و آموزش کشاورزی	حسین شعبانعلی قمی	۱۳۹۰	پیام نور	۱۱۰۲ فصل های ۴، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۱ و ۱۲ مطالعه شود.
۴۳	۴۰۲۲	۱۴۱۱۳۳۴	آبیاری عمومی	۳	۱	۱۶	تستی	۷۰۰۰	آزمایشی	آبیاری عمومی	فرید اجلایی- مریم دهقانی	۱۳۹۲	پیام نور	--
۴۴	۴۰۲۲	۱۴۱۱۳۳۶	جامعه شناسی روستایی و عشایری	۳	۰	۱۸	تستی	۸۳۶۹	درسنامه	جامعه شناسی روستایی	خلیل کلانتری	۱۳۹۰	پیام نور	--
۴۵	۴۰۲۲	۱۴۱۱۳۳۷	اصول ترویج کشاورزی	۳	۱	۱۶	تستی	۸۶۲۷	آزمایشی	مبانی ترویج کشاورزی و منابع طبیعی	رویا کریمی	۱۳۹۵	پیام نور	--
۴۶	۴۰۲۲	۱۴۱۱۳۳۸	جشره شناسی و دفع آفات	۳	۱	۱۶	تستی	۵۰۷۸	درسنامه	جشره شناسی و دفع آفات - نظری	غلامرضا رسولیان	۱۳۹۰	پیام نور	--
۴۷	۴۰۲۲	۱۴۱۱۳۳۸	جشره شناسی و دفع آفات	۳	۱	۱۶	تستی	۹۰۸۹	آزمایشی	جشره شناسی و دفع آفات- عملی	غلامرضا رسولیان- احمد بغدادی	۱۳۸۷	پیام نور	--
۴۷	۴۰۲۲	۱۴۱۱۳۳۹	بیماریهای گیاهی	۳	۱	۱۶	تستی	۵۵۵۴	آزمایشی	بیماری های گیاهی - نظری	سید محمود اخوت	۱۳۹۱	پیام نور	--
۴۷	۴۰۲۲	۱۴۱۱۳۳۹	بیماریهای گیاهی	۳	۱	۱۶	تستی	۵۵۵۵	آزمایشی	بیماریهای گیاهی -عملی	سید محمود اخوت	۱۳۹۰	پیام نور	--
۴۸	۴۰۲۲	۱۴۱۱۳۴۰	اصول مدیریت آموزش و ترویج	۲	۱	۱۶	تستی	۶۱۸۶	کتاب	مدیریت در ترویج	جیمز بافورد، آرتور بدیان- جیمز لیندنر	۱۳۸۱	نور علم	--
۴۹	۴۰۲۲	۱۴۱۱۳۴۱	مبانی برنامه ریزی آموزشی و درسی	۱	۶	۱۶	تستی	۷۴۸۴	کتاب	مبانی برنامه ریزی آموزشی	بهرام محسن پور	۱۳۹۳	سمت	--
۵۰	۴۰۲۲	۱۴۱۱۳۴۲	تکنولوژی آموزشی	۱	۳	۶	تستی	۵۶۱۹	آزمایشی	مقدمات تکنولوژی آموزشی	خدیجه علی آبادی	۱۳۹۱	پیام نور	--
۵۱	۴۰۲۲	۱۴۱۱۳۴۳	کاربرد کامپیوتر در ترویج و آموزش کشاورزی	۱	۸	۲۲	تستی	۵۳۱۶	آزمایشی	کاربرد نرم افزارهای تخصصی در اقتصاد کشاورزی	غلامرضا پاور-علی قوامی لاهیجی-کوروش امیر سرداری	۱۳۹۰	پیام نور	۷۱۷ فصل های ۱، ۳ و ۲ مطالعه شود.
۵۲	۴۰۲۲	۱۴۱۱۳۴۴	اصول آموزش بزرگسالان	۳	۱	۱۲	تستی	۵۳۲۰	قطعی	آموزش بزرگسالان	عیسی ابراهیم زاده	۱۳۹۰	پیام نور	--
۵۳	۴۰۲۲	۱۴۱۱۳۴۵	اصول و کاربرد روانشناسی در ترویج و آموزش کشاورزی	۳	۰	۲۴	تستی	۵۱۶۸	آزمایشی	روانشناسی اجتماعی (ویراست جدید)	یوسف کریمی	۱۴۰۲	پیام نور	۳۲۰۴ فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱ و ۱۲ مطالعه شود.
۵۴	۴۰۲۲	۱۴۱۱۳۴۶	مدیریت مزرعه	۲	۱	۱۶	تستی	۵۲۱۲	آزمایشی	مدیریت مزرعه	سید مهریار صدر الاشرافی	۱۳۹۰	پیام نور	۸۰۵ فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱ و ۱۲ مطالعه شود.
۵۵	۴۰۲۲	۱۴۱۱۳۴۷	توسعه و کشاورزی پایدار	۳	۰	۱۶	تستی	۵۳۳۹	آزمایشی	کشاورزی پایدار	علی اسدی - کریم نادری مهدی	۱۳۹۰	پیام نور	--
۵۶	۴۰۲۲	۱۴۱۱۳۴۸	ارتباطات و نوآوری	۳	۰	۲۴	تستی	۱۱۶۵۱	آزمایشی	نوآوری و ارتباطات	مهناز محمدرزاده نصرابادی، حسین شعبانعلی قمی	۱۳۹۸	دانشگاه پیام نور	--
۵۷	۴۰۲۲	۱۴۱۱۳۴۹	اصول برنامه ریزی ترویجی	۱	۸	۲۲	تستی	۱۱۶۵۲	آزمایشی	طراحی برنامه آموزشی ترویجی در کشاورزی	رویا کریمی	۱۳۹۸	دانشگاه پیام نور	--
۵۸	۴۰۲۲	۱۴۱۱۳۵۰	اصول تبدیل و نگهداری فراورده های کشاورزی	۲	۰	۱۶	تستی	۱۰۹۷۱	آزمایشی	روشنهای تبدیل و نگهداری محصولات کشاورزی	مختار فتحی- تیمور تنها- سمیه بهفر	۱۳۹۶	پیام نور	--
۵۹	۴۰۲۲	۱۴۱۱۳۵۱	کارآموزی ( ترویج و آموزش عملی)	۰	۳	۰	۶۴	طبق نظر استاد	فاد معین	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	--
۶۰	۴۰۲۲	۱۴۱۱۳۵۳	اصول مقاله نویسی فنی و ترویجی	۱	۸	۲۲	تستی	۶۱۳۴	کتاب	راهنمای پژوهش و اصول علمی مقاله نویسی	بهرام طوسی	۱۳۸۸	تابران	--
۶۱	۴۰۲۲	۱۴۱۱۳۵۳	ترویج و توسعه فعالیتهای کشاورزی	۱	۸	۲۲	تستی	۱۳۳۴۵	کتاب	ترویج و توسعه فعالیت های کشاورزی پایدار	رویا کریمی مهناز محمد زاده نصر آبادی مهدی پناهیان کیوی	۱۴۰۰	پیام نور	--
۶۲	۴۰۲۲	۱۴۱۱۳۵۴	تعاونی روستایی	۳	۰	۱۶	تستی	۴۸۲۴	آزمایشی	اصول مدیریت تعاونی ها	غلامرضا سلیم	۱۳۸۹	پیام نور	--
۶۳	۴۰۲۲	۱۴۱۱۳۵۵	مقدمات روش تحقیق و آمار اجتماعی	۲	۰	۱۶	تستی	۵۲۸۱	آزمایشی	روشهای تحقیق در اقتصاد کشاورزی	محسن شوکت فدایی - محمود خلیلی	۱۳۸۹	پیام نور	--
۶۴	۴۰۲۲	۱۴۱۱۳۵۶	زراعت گیاهان صنعتی	۳	۰	۱۶	تستی	۵۴۰۴	آزمایشی	زراعت گیاهان صنعتی و علوفه‌ای	حمید رضا مبصر - عیسی پیری	۱۳۹۰	پیام نور	۲۵۵ بخش اول مطالعه شود.

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۰۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۰۱

ردیف	ترم تحصیل	شماره درس	نام درس	واحد			تعداد ساع	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	کد پیوست	شرح پیوست
				ت	ع	تئوری	عملی										
۶۵	۴۰۲۲	۱۴۱۱۲۵۷	زراعت گیاهان علوفه ای	۲	۰	۱۶		تستی	۵۴۰۴	آزمایشی	زراعت گیاهان صنعتی و علوفه‌ای	حمید رضا مبصر - عیسی پیری		۱۳۹۰	پیام نور	۴۶۷	بخش دوم مطالعه شود .
۶۶	۴۰۲۲	۱۴۱۱۲۵۸	علفهای هرز و کنترل آنها	۲	۱	۱۶	۲۲	تستی	۵۶۱۷	آزمایشی	علفهای هرز و کنترل آنها	فرشاد ابراهیم پور- جواد یوسفی		۱۳۹۱	پیام نور	--	
۶۷	۴۰۲۲	۱۴۱۱۲۵۹	زراعت غلات (گرایش زراعت)	۲	۰	۱۶		تستی	۵۵۱۱	آزمایشی	زراعت غلات	بهنام زند - علی اکبر لعلی نیا		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۶۸	۴۰۲۲	۱۴۱۱۳۶۰	دیمکاری(گرایش زراعت)	۲	۰	۱۶		تستی	۶۳۵۰	کتاب	دیمکاری	محمد علی رستگار		۱۳۸۲	برهمند	۳۵۹	از فصل ۳ تا آخر کتاب مطالعه شود.
۶۹	۴۰۲۲	۱۴۱۱۳۶۱	کنترل و گواهی بذر(گرایش زراعت)	۱	۱	۸	۲۲	تستی	۱۱۶۴۸	آزمایشی	کنترل و گواهی بذر	سید جواد طالب زاده، اسماعیل قلّی نژاد		۱۳۹۸	دانشگاه پیام نور	--	