

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۳۰۰۹

مقطع : ۵ - کارشناسی

دانشکده : ۱۴ - مهندسی کشاورزی

گروه آموزشی : ۱۱ - علوم کشاورزی

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

رشته : ۲۲ - مهندسی مدیریت و آبادانی روستاها

دوره : تمامی دوره ها

ردیف	ترم تحصیل	شماره درس	نام درس	واحد ت	تعداد ساع	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۱	۳۹۵۲	۱۱۱۱۱۱۵	ریاضی ۱	۳	۲۰	تستی و تشریحی	۵۴۷۶	آزمایشی	ریاضیات عمومی ۱	خلیل واعظی	۱۳۹۰	پیام نور	فصل های ۲، ۳ و ۱۰ حذف شود.
۲	۳۹۵۲	۱۱۱۱۱۱۶	ریاضیات ۲	۳	۲۰	تستی و تشریحی	۴۹۴۴	آزمایشی	ریاضی عمومی ۲ - قسمت دوم و اول (رشته شیمی)	محمد مهدی ابراهیمی	۱۳۹۲	پیام نور	فصل های ۱، ۲ و ۳ حذف شود.
۳	۳۹۵۲	۱۱۱۳۱۱۲	فیزیک عمومی	۳	۱۲	تستی	۵۳۸۰	آزمایشی	فیزیک پایه ۱	سید محمود نجفیان رضوی	۱۳۹۰	پیام نور	فصل های ۷، ۸، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۶ و ۱۷ (بدون مسائل مطرح شده در زمینه پزشکی) مطالعه شود.
۴	۳۹۵۲	۱۱۱۳۱۱۳	آزمایشگاه فیزیک عمومی	۰	۱	تشریحی	۵۱۶۲	متون آزمایشگاهی	دستور کار آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	احمد بابانزاد دهکي	۱۳۹۲	پیام نور	
۵	۳۹۵۲	۱۱۱۴۰۹۳	شیمی عمومی	۳	۱۸	تستی	۵۰۶۳	قطعی	شیمی عمومی ۱	سید احمد میرشکرابی	۱۳۹۲	پیام نور	فصل ۸ حذف شود.
۶	۳۹۵۲	۱۱۲۱۰۰۵	زراعت عمومی	۳	۲۴	تستی	۵۰۵۷	درسنامه	زراعت عمومی	کمال سادات اسمعیلان	۱۳۹۲	پیام نور	
۷	۳۹۵۲	۱۱۲۱۰۱۳	جامعه شناسی روستایی	۳	۱۲	تستی	۸۲۶۹	درسنامه	جامعه شناسی روستایی	خلیل کلانتری	۱۳۹۰	پیام نور	
۸	۳۹۵۲	۱۱۲۱۰۳۶	اقتصاد کلان ۱	۳	۱۲	تستی	۵۱۲۵	آزمایشی	اقتصاد کلان ۱	فرهاد خداداد کاشی	۱۳۹۰	پیام نور	
۹	۳۹۵۲	۱۱۲۱۰۴۳	گاه شناسی عمومی	۳	۱۶	تستی	۵۱۵۵	درسنامه	گیاه شناسی ۱ - نظری	روح انگیز نادری	۱۳۹۱	پیام نور	
۱۰	۳۹۵۲	۱۱۲۱۰۴۴	آزمایشگاه گیاه شناسی عمومی	۰	۱	تشریحی	۵۱۵۱	درسنامه	گیاه شناسی ۱ - عملی	روح انگیز نادری	۱۳۹۰	پیام نور	
۱۱	۳۹۵۲	۱۱۲۱۰۴۵	هوا و اقلیم شناسی کشاورزی	۳	۱۶	تستی	۵۱۱۹	درسنامه	هوا و اقلیم شناسی	فرید اجلالی	۱۳۹۱	پیام نور	فصل های ۵ و ۶ حذف شود.
۱۲	۳۹۵۲	۱۱۲۱۰۴۶	آزمایشگاه هوا و اقلیم شناسی کشاورزی	۰	۱	تشریحی	۷۵۳۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	
۱۳	۳۹۵۲	۱۱۲۱۰۴۷	خاک شناسی عمومی	۳	۱۲	تستی	۵۵۲۹	آزمایشی	خاک شناسی عمومی	مریم وراوی پور	۱۳۹۱	پیام نور	فصل های ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲ و ۱۳ حذف شود.
۱۴	۳۹۵۲	۱۱۲۱۰۴۸	آزمایشگاه خاک شناسی عمومی	۰	۱	تشریحی	۵۷۱۳	کتاب	روشهای تجزیه فیزیکی و شیمیایی خاک	کمال سادات اسیلان - ابراهیم بابائیان	۱۳۸۹	زیتون سبز	
۱۵	۳۹۵۲	۱۱۲۱۰۴۹	آمار و احتمالات و کاربرد آن در کشاورزی	۳	۲۰	تستی	۱۰۳۴۰	آزمایشی	آمار و احتمالات کاربردی	معروف خلیلی - همایون کانونی	۱۳۹۵	پیام نور	
۱۶	۳۹۵۲	۱۱۲۱۰۵۰	شناخت محیط زیست	۳	۱۶	تستی	۵۳۲۹	درسنامه	شناخت محیط زیست	بنفشه برخوردار	۱۳۹۰	پیام نور	
۱۷	۳۹۵۲	۱۱۲۱۰۵۱	اصول اقتصاد کشاورزی	۳	۱۲	تستی	۵۴۹۵	آزمایشی	اقتصاد کشاورزی	محسن شوکت فدایی - زاله کورکی نژاد	۱۳۹۰	پیام نور	
۱۸	۳۹۵۲	۱۱۲۱۰۵۲	عملیات کشاورزی	۰	۳	تشریحی	۷۱۱۴	جزوه	عملیات کشاورزی	کمال سادات اسیلان	۱۳۹۰	پیام نور	
۱۹	۳۹۵۲	۱۱۲۱۰۵۳	دامپروری عمومی	۳	۱۲	تستی	۵۲۷۳	آزمایشی	دامپروری عمومی - مباحث دامپروری	فرهاد فرودی	۱۳۹۲	پیام نور	
۲۰	۳۹۵۲	۱۱۲۱۰۵۴	آزمایشگاه دامپروری عمومی	۰	۱	تشریحی	۵۲۷۵	آزمایشی	دامپروری عمومی - عملیات دامپروری	فرهاد فرودی	۱۳۸۹	پیام نور	
۲۱	۳۹۵۲	۱۱۲۱۰۵۵	جنگلداری	۳	۱۶	تستی	۷۰۸۳	جزوه	جنگلداری	محمد رضا سیفی - رحمانعلی قره باغی - بابک نیکدستان	۱۳۹۱	پیام نور	
۲۲	۳۹۵۲	۱۱۲۱۰۵۶	ماشین های کشاورزی	۳	۱۶	تستی	۵۱۳۰	درسنامه	ماشینهای کشاورزی	منصور بهروزی لار	۱۳۹۱	پیام نور	
۲۳	۳۹۵۲	۱۱۲۱۰۵۷	آزمایشگاه ماشین های کشاورزی	۰	۱	تشریحی	۷۵۳۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	
۲۴	۳۹۵۲	۱۱۲۱۰۵۸	آبیاری عمومی	۳	۱۲	تستی	۷۰۰۰	آزمایشی	آبیاری عمومی	فرید اجلالی - مریم دهقانی	۱۳۹۲	پیام نور	
۲۵	۳۹۵۲	۱۱۲۱۰۵۹	آزمایشگاه آبیاری عمومی	۰	۱	تشریحی	۷۵۳۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	
۲۶	۳۹۵۲	۱۱۲۱۰۶۰	اصول آموزش و ترویج کشاورزی و منابع طبیعی	۳	۱۶	تستی	۵۱۱۵	درسنامه	اصول ترویج و آموزش کشاورزی	حسین شعبانعلی فمی	۱۳۹۰	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۸ مطالعه شود.
۲۷	۳۹۵۲	۱۱۲۱۰۶۱	باغبانی عمومی	۳	۱۲	تستی	۵۲۹۸	آزمایشی	باغبانی عمومی	روح انگیز نادری	۱۳۹۰	پیام نور	
۲۸	۳۹۵۲	۱۱۲۱۰۶۲	آزمایشگاه باغبانی عمومی	۰	۱	تشریحی	۵۳۴۵	آزمایشی	باغبانی عمومی - عملی	روح انگیز نادری	۱۳۸۹	پیام نور	
۲۹	۳۹۵۲	۱۱۲۱۰۶۳	مرتعداری	۳	۱۲	تستی	۹۰۵۵	آزمایشی	مرتع داری	مینا ربیعی	۱۳۹۲	پیام نور	
۳۰	۳۹۵۲	۱۱۲۱۰۶۴	افات و بیماری های گیاهی	۳	۱۶	تستی	۵۰۷۸	درسنامه	حشره شناسی و دفع افات - نظری	غلامرضا رسولیان	۱۳۹۰	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.
	۳۹۵۲	۱۱۲۱۰۶۴	افات و بیماری های گیاهی			تستی	۵۵۵۴	آزمایشی	بیماری های گیاهی - نظری	سید محمود اخوت	۱۳۹۱	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۸ مطالعه شود.
۳۱	۳۹۵۲	۱۱۲۱۰۶۵	آزمایشگاه افات و بیماری های گیاهی	۰	۱	تشریحی	۷۵۳۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	
۳۲	۳۹۵۲	۱۱۲۱۰۶۶	آبخیزداری و حفاظت آب و خاک	۳	۱۲	تستی	۵۲۰۵	آزمایشی	آبخیز داری	سعداله ولایتی	۱۳۹۲	پیام نور	
۳۳	۳۹۵۲	۱۲۱۱۴۰۱	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۳	۸	تستی	۸۱۶۴	آزمایشی	فلسفه اخلاق	امیرخاوص - اکبر حسینی قلعه بهمن - احمد دبیری - احمد حسین شریفی - علی پاکپور	۱۳۹۲	پیام نور	
۳۴	۳۹۵۲	۱۲۱۲۲۵۵	زبان خارجی	۳	۱۸	تستی	۵۰۳۷	آزمایشی	زبان انگلیسی عمومی	محمود علی محمدی - حسن خلیلی	۱۳۹۲	پیام نور	

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۳۰۰۹

مقطع : ۵ - کارشناسی

دانشکده : ۱۴ - مهندسی کشاورزی

گروه آموزشی : ۱۱ - علوم کشاورزی

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

رشته : ۲۲ - مهندسی مدیریت و آبادانی روستاها

دوره : تمامی دوره ها

ردیف	ترم تحصیل	شماره درس	نام درس	واحد ت	تعداد ساع تئوری/عمل	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۲۵	۳۹۵۲	۱۲۱۲۴۰۰	آشنایی با دفاع مقدس	۲	۱۲	تستی	۷۲۷۱	کتاب	آشنایی با علوم و معارف دفاع مقدس	هادی مراد پیری- مجتبی شربتی	۱۳۹۲	سمت	
۳۶	۳۹۵۲	۱۲۱۲۲۰۹	فارسی	۳	۱۸	تستی	۴۹۶۷	درسنامه	فارسی عمومی	گروه مولفان	۱۳۹۲	پیام نور	اسامی خاص نویسندگان مکاتب مربوط به درس مکتب های ادبی ۱ و ۲ حذف شود.
۳۷	۳۹۵۲	۱۲۱۴۰۸۹	اصول حسابداری	۳	۲۴	تستی	۵۵۲۸	آزمایشی	مبانی حسابداری واحدهای کشاورزی	محسن شوکت فدایی - مهدی شرفی	۱۳۹۰	پیام نور	
۳۸	۳۹۵۲	۱۲۱۴۰۹۰	مدیریت مالی	۳	۱۸	تستی و تشریحی	۴۹۸۶	آزمایشی	مدیریت مالی ۱	مهدی تقوی	۱۳۸۸	پیام نور	فصل ۹ حذف شود.
۳۹	۳۹۵۲	۱۲۱۵۴۳۹	تربیت بدنی ویژه	۰	۱۶	تستی	۵۰۷۷	آزمایشی	تربیت بدنی عمومی ۱	ابوالفضل فراهانی	۱۳۹۲	پیام نور	
۴۰	۳۹۵۲	۱۲۱۵۴۳۰	ورزش ویژه	۰	۱۶	تستی	۴۹۸۲	قطعی	تربیت بدنی عمومی ۲	ابوالفضل فراهانی	۱۳۹۲	پیام نور	
۴۱	۳۹۵۲	۱۲۱۵۴۳۱	تربیت بدنی	۰	۱۶	تستی	۵۰۷۷	آزمایشی	تربیت بدنی عمومی ۱	ابوالفضل فراهانی	۱۳۹۲	پیام نور	
۴۲	۳۹۵۲	۱۲۱۵۴۳۲	ورزش ۱	۰	۱۶	تستی	۴۹۸۲	قطعی	تربیت بدنی عمومی ۲	ابوالفضل فراهانی	۱۳۹۲	پیام نور	
۴۳	۳۹۵۲	۱۲۱۸۱۷۵	بازاریابی و مدیریت بازار	۳	۱۸	تستی	۵۱۳۴	درسنامه	بازاریابی و مدیریت بازار	حسن الوداری	۱۳۹۰	پیام نور	
۴۴	۳۹۵۲	۱۲۱۸۱۷۶	مدیریت توسعه	۳	۱۸	تستی	۵۵۷۲	درسنامه	مدیریت توسعه	عباس محمد زاده	۱۳۹۲	پیام نور	
۴۵	۳۹۵۲	۱۲۱۸۱۷۷	مدیریت تعاونیها	۳	۱۸	تستی	۴۸۲۴	آزمایشی	اصول مدیریت تعاونی ها	غلامرضا سلیم	۱۳۸۹	پیام نور	
۴۶	۳۹۵۲	۱۲۲۰۲۴۴	انقلاب اسلامی ایران	۳	۸	تستی	۵۶۷۵	آزمایشی	درآمدی تحلیلی بر انقلاب اسلامی ایران	محمد رحیم عبوسی- محمد جواد هراتی	۱۳۹۲	پیام نور	
۴۷	۳۹۵۲	۱۲۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۳	۱۲	تستی	۷۵۵۷	کتاب	اندیشه سیاسی امام خمینی	یحیی فوزی و فیض	۱۳۸۸	دفتر نشر معارف (نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری)	
۴۸	۳۹۵۲	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۳	۰	تستی	۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-	۱۳۰۰	چاپ موجود	
۴۹	۳۹۵۲	۱۲۲۱۰۲۵	اقتصادخردا	۳	۱۸	تستی	۱۰۳۳۴	آزمایشی	اقتصاد خرد(۱)	ابوالفضل محمودی- مهدی شعبان زاده	۱۳۹۵	پیام نور	
۵۰	۳۹۵۲	۱۲۲۲۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۳	۸	تستی	۵۶۶۸	آزمایشی	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	مهدی نظر پور	۱۳۹۲	پیام نور	
۵۱	۳۹۵۲	۱۲۲۵۰۰۹	زبان تخصصی	۳	۱۶	تستی	۷۲۲۲	کتاب	انگلیسی برای دانشجویان رشته کشاورزی (۱)	عزیدفتی - یغمائی - جدیری سلیمی - ملکوتیان- مسعود رحیم پور	۱۳۹۲	سمت	
۵۲	۳۹۵۲	۱۲۲۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۳	۱۲	تستی	۹۲۲۲	کتاب	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	فاطمه جان احمدی	۱۳۹۲	نشر معارف	
۵۳	۳۹۵۲	۱۲۳۲۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	۸	تستی	۵۶۶۶	آزمایشی	اندیشه اسلامی ۱	جعفر سبحانی - محمد محمد رضایی	۱۳۹۲	پیام نور	
۵۴	۳۹۵۲	۱۲۳۲۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۳	۸	تستی	۵۶۶۷	آزمایشی	اندیشه اسلامی ۲	جعفر سبحانی - محمد محمد رضایی	۱۳۹۱	پیام نور	
۵۵	۳۹۵۲	۱۲۳۲۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۳	۸	تستی	۵۶۷۳	آزمایشی	آیین زندگی - اخلاق کاربردی	احمد حسین شریفی	۱۳۹۲	پیام نور	
۵۶	۳۹۵۲	۱۲۳۲۰۲۸	تفسیرموضوعی قرآن	۳	۸	تستی	۸۲۴۸	آزمایشی	تفسیر موضوعی قرآن کریم	ناصر مکارم شیرازی- علیرضا کمالی	۱۳۹۲	پیام نور	
۵۷	۳۹۵۲	۱۲۳۲۰۲۹	اخلاق اسلامی(مبانی و مفاهیم)	۳	۸	تستی	۵۶۶۵	آزمایشی	اخلاق اسلامی - مبانی و مفاهیم	محمد داودی	۱۳۹۲	پیام نور	
۵۸	۳۹۵۲	۱۲۳۲۰۳۹	تفسیرموضوعی نهج البلاغه	۳	۸	تستی	۵۶۷۷	آزمایشی	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	مصطفی دلشاد تهرانی	۱۳۹۲	پیام نور	
۵۹	۳۹۵۲	۱۲۳۲۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۳	۱۲	تستی	۹۸۶۹	کتاب	دانش خانواده و جمعیت (ویراست دوم)	جمعی از نویسندگان	۱۳۹۴	نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری(نشر معارف)	
۶۰	۳۹۵۲	۱۴۱۱۰۰۷	مدیریت واحدهای زراعی و دامی	۳	۱۲	تستی	۵۲۱۲	آزمایشی	مدیریت مزرعه	سید مهربان صدر الاشرافی	۱۳۹۰	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱ و ۱۲ مطالعه شود.
۶۱	۳۹۵۲	۱۴۱۱۱۶۹	اقتصادایران باتکیه برروستا	۳	۱۲	تستی	۵۲۸۴	آزمایشی	اقتصاد ایران- با تکیه بر روستا	غلامرضا باوری - محمدمهدی فاضل بیگی	۱۳۸۹	پیام نور	
۶۲	۳۹۵۲	۱۴۱۱۱۷۰	راه های روستایی	۳	۱۶	تشریحی	۷۵۴۲	بدون منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	
۶۳	۳۹۵۲	۱۴۱۱۱۷۱	ایستایی	۳	۲۴	تستی	۵۸۷۱	کتاب	مکانیک برداری برای مهندسان استاتیک	فردیناند پی بیر- ای راسل جانست	۱۳۹۲	متفکران	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ مطالعه شود.
۶۴	۳۹۵۲	۱۴۱۱۱۷۲	مصالح بومی و روشهای ساختمان سازی	۳	۱۲	تشریحی	۹۸۷۲	آزمایشی	مصالح بومی و روشهای ساختمان سازی سنتی	مصطفی صالحی- فرید اجلائی	۱۳۹۴	پیام نور	
۶۵	۳۹۵۲	۱۴۱۱۱۷۳	آزمایشگاه مصالح بومی و روشهای ساختمان سازی سنتی	۰	۲۲	تشریحی	۷۵۴۲	فادد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	
۶۶	۳۹۵۲	۱۴۱۱۱۷۴	مدیریت تولیدات روستایی	۳	۱۸	تستی	۸۱۹۴	آزمایشی	مدیریت تولیدات روستایی	هوشنگ ایروانی-آرزو مختاری حصارچی-زهرآ زارعی دستگردی	۱۳۹۱	پیام نور	
۶۷	۳۹۵۲	۱۴۱۱۱۷۵	صنایع روستایی	۳	۱۲	تستی	۸۲۷۰	آزمایشی	صنایع روستایی	حسین شعبانعلی قمی - مهناز	۱۳۹۰	پیام نور	

۶	۳۹۵۲	۱۴۱۱۱۷۶	معماری و جزئیات ساختمانهای روستایی ایران	۲	۰	۱۶		تشریحی	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	محمدزاده نصرآبادی
---	------	---------	---	---	---	----	--	--------	------	-----------	-----------	---	------	---	-------------------

دانشگاه پیام نور

زمان: ۱۳۰۰ - ۱۳۹۵/۱۱/۰۴
صفحه : ۲ از ۳

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

رشته : ۲۲-مهندسی مدیریت و آبادانی روستاها

دوره : تمامی دوره ها

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۳۰۰۹

مقطع : ۵ - کارشناسی

دانشکده : ۱۴-مهندسی کشاورزی

گروه آموزشی : ۱۱-علوم کشاورزی

ردیف	ترم تحصیل	شماره درس	نام درس	واحد ت	تعداد ساع تئوری	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۶۹	۳۹۵۲	۱۴۱۱۱۷۷	آزمایشگاه معماری و جزئیات ساختمانهای روستایی ایران	۰	۱	۳۲	تشریحی	۷۵۲۲	فاقد منبع	-	۱۳۰۰	-	
۷۰	۳۹۵۲	۱۴۱۱۱۷۸	آب و فاضلاب روستاها	۳	۰	۱۲	تستی	۹۲۳۷	آزمایشی	آب و فاضلاب روستایی	۱۳۹۲	پیام نور	
۷۱	۳۹۵۲	۱۴۱۱۱۷۹	ساختمانهای روستایی مقاوم درباربریلای طبیعی	۳	۰	۱۶	تشریحی	۷۵۲۲	فاقد منبع	-	۱۳۰۰	-	
۷۲	۳۹۵۲	۱۴۱۱۱۸۰	کارآموزی	۰	۳	۶۴	تشریحی	۷۵۲۲	فاقد منبع	-	۱۳۰۰	-	
۷۳	۳۹۵۲	۱۴۱۱۱۸۱	تاسیسات درساختمانهای روستایی	۳	۰	۱۲	تستی	۹۲۳۸	آزمایشی	تاسیسات در ساختمانهای روستایی	۱۳۹۳	پیام نور	
۷۴	۳۹۵۲	۱۴۱۱۱۸۲	طرح بهسازی روستایی	۳	۰	۱۲	تستی	۵۲۸۹	آزمایشی	طرح بهسازی روستایی	۱۳۹۰	پیام نور	
۷۵	۳۹۵۲	۱۴۱۱۱۸۳	کانالهای آبرسانی	۳	۰	۱۶	تستی	۷۱۲۷	جزوه	کانالهای آبرسانی	۱۳۹۱	پیام نور	
۷۶	۳۹۵۲	۱۴۱۱۲۳۲	محیط زیست روستاها	۳	۰	۲۴	تستی	۷۱۴۹	جزوه	محیط زیست روستاها	۱۳۹۱	پیام نور	