

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۳۰۰۹

مقطع : ۵ - کارشناسی

دانشکده : ۱۴-مهندسی کشاورزی

گروه آموزشی : ۱۱-علوم کشاورزی

رشته : ۳۶-علوم و مهندسی محیط زیست

دانشگاه پیام نور

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : تمامی برنامه ها

ترم ورود : ۳۹۵۱

ترم اعمال قانون : ۳۹۵۱

ردیف	شماره درس	نام درس	واحد			نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
			ت	ع	تئوری									
۱	۱۳۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۳	۰	۱۲	تستی	۸۱۶۴	آزمایشی	فلسفه اخلاق	امیرخاواص- اکبر حسینی قلعه بهمن- احمد دبیری- احمد حسین شریفی- علی پاکپور		۱۳۹۲	پیام نور	
۲	۱۳۱۲۳۵۵	زبان خارجی	۳	۰	۱۸	تستی	۵۰۲۷	آزمایشی	زبان انگلیسی عمومی	محمود علیمحمدی- حسن خلیلی		۱۳۹۲	پیام نور	
۳	۱۳۱۳۴۱۱	آشنایی با زبان ترکمنی	۳	۰	۱۲	تستی	۱۰۹۱۶	کتاب	زبان و ادبیات ترکمنی	ابراهیم بدخشان، صوفی راد، عنصری، قربان صحت بدخشان		۱۳۹۶	صحرا دانش	از ابتدا تا صفحه ۱۲۴ مطالعه شود.
۴	۱۳۱۳۳۰۹	فارسی	۳	۰	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.
۵	۱۳۱۵۴۲۹	تربیت بدنی ویژه	۰	۱	۱۶	تستی	۵۰۷۷	آزمایشی	تربیت بدنی عمومی ۱	ابوالفضل فراهانی		۱۳۹۲	پیام نور	
۶	۱۳۱۵۴۳۰	ورزش ویژه	۰	۱	۱۶	تستی	۴۹۸۲	قطعی	تربیت بدنی عمومی ۲	ابوالفضل فراهانی		۱۳۹۲	پیام نور	
۷	۱۳۱۵۴۳۱	تربیت بدنی	۰	۱	۱۶	تستی	۵۰۷۷	آزمایشی	تربیت بدنی عمومی ۱	ابوالفضل فراهانی		۱۳۹۲	پیام نور	
۸	۱۳۱۵۴۳۲	ورزش ۱	۰	۱	۱۶	تستی	۴۹۸۲	قطعی	تربیت بدنی عمومی ۲	ابوالفضل فراهانی		۱۳۹۲	پیام نور	
۹	۱۳۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۳	۰	۱۲	تستی	۵۳۶۹	آزمایشی	مبانی کارآفرینی	علی اکبراحمدی - حسن درویش		۱۳۹۲	پیام نور	فصل های ۱، ۳ و ۴ مطالعه شود.
۱۰	۱۳۲۰۴۳۴	انقلاب اسلامی ایران	۳	۰	۱۲	تستی	۵۶۷۵	آزمایشی	درآمدی تحلیلی بر انقلاب اسلامی ایران	محمد رحیم عیوضی- محمد جواد هراتی		۱۳۹۲	پیام نور	
۱۱	۱۳۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۳	۰	۱۲	تستی	۷۵۵۷	کتاب	اندیشه سیاسی امام خمینی	یحیی فوزی و فیض		۱۳۸۸	دفتر نشر معارف (نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری)	
۱۲	۱۳۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۳	۰		تستی	۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-		۱۳۰۰	چاپ موجود	
۱۳	۱۳۲۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۳	۰	۱۲	تستی	۷۳۷۱	کتاب	آشنایی با علوم و معارف دفاع مقدس	هادی مراد پیری- مجتبی شریعتی		۱۳۹۲	سمت	
۱۴	۱۳۳۲۰۱۷۴	آشنایی باقانون اساسی جمهوری اسلامی	۳	۰	۱۲	تستی	۵۶۶۸	آزمایشی	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	مهدي نظر پور		۱۳۹۲	پیام نور	
۱۵	۱۳۳۵۰۰۹	زبان تخصصی	۳	۰	۱۶	تستی	۷۳۲۳	کتاب	انگلیسی برای دانشجویان رشته کشاورزی (۱)	عزیدفتری - یغمائی - جدیری سلیمی - ملکوبیان- مسعود رحیم پور	سمت	۱۳۹۲		فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.
۱۶	۱۳۳۹۱۳۷	فرهنگ وتمدن اسلام و ایران	۳	۰	۱۲	تستی	۹۳۲۳	کتاب	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	فاطمه جان احمدی		۱۳۹۲	نشر معارف	
۱۷	۱۳۳۲۰۳۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	۰	۱۲	تستی	۵۶۶۶	آزمایشی	اندیشه اسلامی ۱	جعفر سبحانی - محمد محمد رضایی		۱۳۹۲	پیام نور	
۱۸	۱۳۳۲۰۳۶	اندیشه اسلامی ۲	۳	۰	۱۲	تستی	۵۶۶۷	آزمایشی	اندیشه اسلامی ۲	جعفر سبحانی - محمد محمد رضایی		۱۳۹۱	پیام نور	
۱۹	۱۳۳۲۰۳۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی )	۳	۰	۱۲	تستی	۵۶۷۳	آزمایشی	آیین زندگی - اخلاق کاربردی	احمد حسین شریفی		۱۳۹۲	پیام نور	
۲۰	۱۳۳۲۰۳۸	تفسیرموضوعی قرآن	۳	۰	۱۲	تستی	۸۲۴۸	آزمایشی	تفسیر موضوعی قرآن کریم	ناصر مکارم شیرازی- علیرضا کمالی		۱۳۹۲	پیام نور	
۲۱	۱۳۳۲۰۳۹	اخلاق اسلامی(مبانی و مفاهیم)	۳	۰	۱۲	تستی	۵۶۶۵	آزمایشی	اخلاق اسلامی - مبانی و مفاهیم	محمد داودی		۱۳۹۲	پیام نور	
۲۲	۱۳۳۲۰۳۹	تفسیرموضوعی نهج البلاغه	۳	۰	۱۲	تستی	۵۶۷۷	آزمایشی	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	مصطفی دلشاد تهرانی		۱۳۹۲	پیام نور	
۲۳	۱۳۳۲۰۴۴	دانش خانواده وجمعیت	۳	۰	۱۲	تستی	۹۸۶۹	کتاب	دانش خانواده و جمعیت (ویراست دوم)	جمعی از نویسندگان		۱۳۹۵	نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری(نشر معارف)	
۲۴	۱۴۱۱۵۸۶	ریخت شناسی و رده بندی گیاهی	۳	۱	۱۶	۳۳	تستی	۵۱۵۱	درسنامه	گیاهشناسی ۱ - عملی	روح انگیز نادری	۱۳۹۰	پیام نور	
	۱۴۱۱۵۸۶	ریخت شناسی و رده بندی گیاهی					تستی	۵۱۵۵	درسنامه	گیاهشناسی ۱-نظری	روح انگیز نادری	۱۳۹۱	پیام نور	
۲۵	۱۴۱۱۵۸۷	ریاضیات عمومی	۳	۱	۱۶	۳۳	تستی و تشریحی	۵۴۷۶	آزمایشی	ریاضیات عمومی ۱	جلیل واعظی	۱۳۹۰	پیام نور	فصل های ۲، ۳ و ۱۰ حذف شود.
۲۶	۱۴۱۱۵۸۸	شیمی عمومی	۳	۱	۱۶	۳۳	تستی	۵۰۶۲	قطعی	شیمی عمومی ۱	سید احمد میرشکاری	۱۳۹۲	پیام نور	فصل ۸ حذف شود.
۲۷	۱۴۱۱۵۸۹	جانورشناسی	۳	۱	۱۶	۳۳	تستی	۴۹۱۷	درسنامه	زیست شناسی جانوری	عبدالمجید حاجی مرادلو	۱۳۹۰	پیام نور	از طبقه بندی و فیزیولوژی جانوران صفحه ۹۴ کتاب تا آخر کتاب مطالعه شود.

کلیه صفحات ( ۳ صفحه ) آماده گردید. حال می توانید گزارش را چاپ نمایید

۲۸	۱۴۱۱۵۹۰	یوم شناسی عمومی	۳	۰	۱۶		تستی	۴۹۹۸	آزمایشی	اکولوژی عمومی	علی اصغر نیشابوری		۱۲۹۱	پیام نور	فصل های ۲ و ۱۲ حذف شود.
۲۹	۱۴۱۱۵۹۱	شناخت منابع طبیعی	۳	۱	۱۶	۲۲	تشریحی	۷۵۲۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	
۳۰	۱۴۱۱۵۹۲	آمار	۳	۱	۱۶	۲۲	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.

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۳۰۰۹

مقطع : ۵ - کارشناسی

دانشکده : ۱۴-مهندسی کشاورزی

گروه آموزشی : ۱۱-علوم کشاورزی

رشته : ۳۶-علوم و مهندسی محیط زیست

دانشگاه پیام نور

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : تمامی برنامه ها

ترم ورود : ۳۹۵۱

ترم اعمال قانون : ۳۹۵۱

ردیف	شماره درس	نام درس	واحد	تعداد ساع	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۳۱	۱۴۱۱۵۹۲	هوا و اقلیم شناسی	۲	۱۶	۲۲	تستی	۵۱۱۹	درستنامه	فرید اجلائی		۱۳۹۱	پیام نور	فصل های ۵ و ۶ حذف شود.
۳۲	۱۴۱۱۵۹۳	مبانی علوم محیط زیست	۲	۰	۱۶	تستی	۵۲۳۹	درستنامه	بنفشه برخورداری		۱۳۹۰	پیام نور	
۳۳	۱۴۱۱۵۹۵	زیست شناسی حیات وحش	۲	۱۶	۲۲	تشریحی	۷۵۲۲	فأقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	
۳۴	۱۴۱۱۵۹۶	اقتصاد منابع طبیعی	۲	۰	۱۶	تستی	۶۱۸۵	کتاب	اقتصاد منابع طبیعی و محیط زیست	علی سوری- محسن ابراهیمی	۱۳۸۵	نور علم	
۳۵	۱۴۱۱۵۹۷	مبانی سنجش از دور	۲	۱۶	۲۲	تستی	۵۳۲۷	آزمایشی	اصول علم سنجش از دور - عکسهای هوایی و تصاویر ماهواره ای	پرویز ضیاییان فیروزآبادی- نادر پروین	۱۳۹۱	پیام نور	
۳۶	۱۴۱۱۵۹۸	بوم شناسی حیات وحش	۲	۰	۱۶	تشریحی	۷۵۲۲	فأقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	
۳۷	۱۴۱۱۵۹۹	شیمی محیط زیست	۲	۰	۱۶	تستی	۵۴۷۷	آزمایشی	شیمی محیط زیست	کامیلانجانی- ذوالفقار رضوانی- محسن فاسمیان خجسته	۱۳۹۰	پیام نور	فصل ۷ حذف شود.
۳۸	۱۴۱۱۶۰۰	خاک شناسی عمومی	۲	۱۶	۲۲	تستی	۵۵۲۹	آزمایشی	خاکشناسی عمومی	مریم وراوی پور	۱۳۹۱	پیام نور	فصل های ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲ و ۱۳ حذف شود.
۳۹	۱۴۱۱۶۰۱	ژنتیک عمومی	۲	۰	۱۶	تستی	۳۹۵۴	قطعی	مبانی ژنتیک	سید یوسف سیدنا	۱۳۸۹	پیام نور	
۴۰	۱۴۱۱۶۰۲	هیدرولوژی عمومی	۱	۸	۲۲	تستی و تشریحی	۵۳۷۵	آزمایشی	آب شناسی کاربردی	همایون مقیمی	۱۳۹۱	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.
۴۱	۱۴۱۱۶۰۳	مدیریت حیات وحش	۲	۱۶	۲۲	تستی	۵۵۹۲	آزمایشی	شناخت و مدیریت حیات وحش	منصوره خلعتبری- غلامرضا نادری- ماریا محمدی زاده	۱۳۹۱	پیام نور	
۴۲	۱۴۱۱۶۰۴	سامانه اطلاعات جغرافیایی	۱	۸	۲۲	تستی	۱۰۴۱۱	آزمایشی	سیستم اطلاعات جغرافیایی در محیط زیست	خلیل ولیزاده کامران	۱۳۹۵	پیام نور	
۴۳	۱۴۱۱۶۰۵	آلودگی آب و خاک	۲	۱۶	۲۲	تستی	۱۰۷۶۲	آزمایشی	آلودگی آب و خاک	لیلا غیرتی آرائی	۱۳۹۶	پیام نور	
۴۴	۱۴۱۱۶۰۶	کارورزی ( مهارت ورزی )	۰	۳	۹۶	تشریحی	۷۵۲۲	فأقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	
۴۵	۱۴۱۱۶۰۷	کارتوگرافی	۱	۸	۲۲	تستی و تشریحی	۵۳۰۸	قطعی	اصول کارتوگرافی	جمشید حدادی عبوسی	۱۳۹۲	پیام نور	
۴۶	۱۴۱۱۶۰۸	حقوق و سیاست گذاری محیط زیست	۲	۰	۱۶	تستی	۹۴۱۵	آزمایشی	قوانین و مدیریت منابع طبیعی	محمد رضوانی	۱۳۹۴	پیام نور	
۴۷	۱۴۱۱۶۰۹	آلودگی هوا	۱	۸	۲۲	تشریحی	۷۵۲۲	فأقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	
۴۸	۱۴۱۱۶۱۰	حفاظت آب و خاک	۱	۸	۲۲	تستی	۹۰۵۲	آزمایشی	حفاظت آب و خاک تکمیلی	صالحی - مهاجر - اسفندیارپور - باقری	۱۳۹۴	پیام نور	
۴۹	۱۴۱۱۶۱۱	ژئومورفولوژی	۲	۱۶	۲۲	تستی	۵۳۶۰	آزمایشی	ژئومورفولوژی	حسن داداشی آرائی	۱۳۹۱	پیام نور	
۵۰	۱۴۱۱۶۱۲	آرزیابی توان سرزمین	۱	۸	۲۲	تشریحی	۷۵۲۲	فأقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	
۵۱	۱۴۱۱۶۱۳	مناطق حفاظت شده	۲	۰	۱۶	تشریحی	۷۵۲۲	فأقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	
۵۲	۱۴۱۱۶۱۴	زیست شناسی حفاظت	۲	۰	۱۶	تستی	۸۸۶۴	آزمایشی	زیست شناسی حفاظت	غلامرضا نادری- منصوره خلعت بری- شیرین آقا نجفی زاده	۱۳۹۲	پیام نور	
۵۳	۱۴۱۱۶۱۵	مهارت های میدانی	۱	۸	۲۲	تشریحی	۷۵۲۲	فأقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	
۵۴	۱۴۱۱۶۱۶	تغییر اقلیم	۲	۰	۱۶	تشریحی	۷۵۲۲	فأقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	
۵۵	۱۴۱۱۶۱۷	نقشه برداری منابع زمین	۲	۱۶	۲۲	تستی و تشریحی	۵۰۸۴	قطعی	نقشه برداری	علی بابا چهارازی- بهمن مقرب نیا	۱۳۹۳	پیام نور	
۵۶	۱۴۱۱۶۱۸	گیاه شناسی میدانی	۱	۸	۲۲	تستی	۹۴۱۴	آزمایشی	شناسایی گیاهان مرعی	مینا ربیعی	۱۳۹۳	پیام نور	
۵۷	۱۴۱۱۶۱۹	مبانی ارزیابی اثرات توسعه	۲	۰	۱۶	تشریحی	۷۵۲۲	فأقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	
۵۸	۱۴۱۱۶۲۰	محیط زیست و کشاورزی پایدار	۱	۸	۲۲	تستی	۵۳۳۹	آزمایشی	کشاورزی پایدار	علی اسدی - کریم نادری مهدی	۱۳۹۰	پیام نور	
۵۹	۱۴۱۱۶۲۱	بوم شناسی تکاملی و رفتار	۲	۰	۱۶	تشریحی	۷۵۲۲	فأقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	
۶۰	۱۴۱۱۶۲۲	بوم شناسی سیمای سرزمین	۲	۰	۱۶	تشریحی	۷۵۲۲	فأقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	
۶۱	۱۴۱۱۶۲۳	مشارکت مردمی و محیط زیست	۲	۰	۱۶	تشریحی	۷۵۲۲	فأقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	
۶۲	۱۴۱۱۶۲۴	درختان و درختچه های ایران	۱	۸	۲۲	تستی	۵۳۴۴	آزمایشی	درختان و درختچه های ایران	غلامرضا بخشی خانیکی	۱۳۹۰	پیام نور	فصل های ۱، ۲ و ۴ مطالعه شود.
۶۳	۱۴۱۱۶۲۵	مدیریت و طرح ریزی مناطق حفاظت شده	۱	۸	۲۲	تشریحی	۷۵۲۲	فأقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	
۶۴	۱۴۱۱۶۲۶	بوم شناسی دریا	۲	۰	۱۶	تستی	۶۳۶۶	کتاب	زیست شناسی دریا (با تکیه بر مبانی آکولوژیک)	جیمز نی باکن	۱۳۸۷	پارسیان	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۹ مطالعه شود.
۶۵	۱۴۱۱۶۲۷	مدیریت پسماند	۲	۰	۱۶	تشریحی	۷۵۲۲	فأقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۳۰۰۹

مقطع : ۵ - کارشناسی

دانشکده : ۱۴-مهندسی کشاورزی

گروه آموزشی : ۱۱-علوم کشاورزی

رشته : ۳۶-علوم و مهندسی محیط زیست

دانشگاه پیام نور

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : تمامی برنامه ها

ترم ورود : ۳۹۵۱

ترم اعمال قانون : ۳۹۵۱

ردیف	شماره درس	نام درس	واحد	تعداد ساع	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۶۶	۱۴۱۱۶۲۸	اکوتوریسم	۳	۰	۱۶	تستی	۶۳۱۸	کتاب	اکوتوریسم	منوچهر جهانیان- ابتهاج زندی	۱۳۹۰	جهاد دانشگاهی	
۶۷	۱۴۱۱۶۲۹	بهسازی محیط زیست	۳	۰	۱۶	تشریحی	۷۵۲۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	
۶۸	۱۴۱۱۶۳۰	کارورزی ۲ (مهارت ورزی ۲ - پروژه)	۰	۳	۹۶	تشریحی	۷۵۲۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	
۶۹	۱۴۱۱۶۳۱	طراحی زون های مناطق حفاظت شده	۱	۸	۳۲	تشریحی	۷۵۲۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	
۷۰	۱۴۱۱۶۳۲	بوم شناسی تالاب ها و رودخانه ها	۳	۰	۱۶	تشریحی	۷۵۲۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	
۷۱	۱۴۱۱۶۳۳	بهداشت ایمنی و محیط زیست	۱	۸	۳۲	تشریحی	۷۵۲۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	
۷۲	۱۴۱۱۶۳۴	طرح آزمایش های منابع طبیعی	۱	۸	۳۲	تستی	۵۲۹۵	آزمایشی	بهروز فوقی- علیرضا طالعی- غلامعلی اکبری	طراحی آزمایشهای کشاورزی	۱۳۹۰	پیام نور	بخش های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.
۷۳	۱۴۱۱۶۳۵	محیط زیست و رسانه	۳	۰	۱۶	تشریحی	۷۵۲۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	