

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

رشته : ۲۳-مهندسی کشاورزی- زراعت و اصلاح نباتات گرایش زراعت
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	شماره درس	نام درس	واحد	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۱	۳۹۶۱	۱۱۱۳۱۱۱	فیزیک عمومی	۱	تست	۵۱۶۲	منون آزمایشگاهی	دستور کار آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	احمد بابائزاد دهکی		۱۳۹۲	پیام نور	
	۳۹۶۱	۱۱۱۳۱۱۱	فیزیک عمومی		تست	۵۲۸۰	آزمایشی	فیزیک پایه ۱	سید محمود نجفیان رضوی		۱۳۹۱	پیام نور	فصل های ۷، ۸، ۱۲، ۱۳، ۱۴ و ۱۶ و ۱۷ (بدون مسائل مطرح شده در زمینه پزشکی) مطالعه شود.
۲	۳۹۶۱	۱۱۱۴۲۰۴	بیوشیمی عمومی	۲	تست و تشریحی	۴۹۸۷	قطعی	میانی بیوشیمی	عذرا ربانی چادگانی		۱۳۸۸	پیام نور	گفتار ۱، ۷، ۱۲، ۱۳ و ۱۴ حذف شود.
۳	۳۹۶۱	۱۱۱۷۰۸۴	امارو احتمالات	۲	تست	۱۰۳۳۰	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.
۴	۳۹۶۱	۱۳۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (یا تکیه بر مباحث تربیتی)	۲	تست	۸۱۶۴	آزمایشی	فلسفه اخلاق	پوهن- احمد دبیری- احمد حسین شریفی- علی پاکپور		۱۳۹۲	پیام نور	
۵	۳۹۶۱	۱۲۱۲۳۵۵	زبان خارجی	۳	تست	۵۰۲۷	آزمایشی	زبان انگلیسی عمومی	محمود علممحمدی- حسن خلیلی		۱۳۹۲	پیام نور	
۶	۳۹۶۱	۱۳۱۳۲۰۹	فارسی	۳	تست	۴۹۶۷	درسنامه	فارسی عمومی	گروه مولفان		۱۳۹۲	پیام نور	اسامی خاص نویسندگان مکاتب مربوط به درس مکتب های ادبی ۱ و ۲ حذف شود.
۷	۳۹۶۱	۱۳۱۵۴۲۹	تربیت بدنی ویژه	۰	تست	۵۰۷۷	آزمایشی	تربیت بدنی عمومی ۱	ابوالفضل فراهانی		۱۳۹۲	پیام نور	
۸	۳۹۶۱	۱۳۱۵۴۳۰	ورزش ویژه	۰	تست	۴۹۸۲	قطعی	تربیت بدنی عمومی ۲	ابوالفضل فراهانی		۱۳۹۲	پیام نور	
۹	۳۹۶۱	۱۳۱۵۴۳۱	تربیت بدنی	۰	تست	۵۰۷۷	آزمایشی	تربیت بدنی عمومی ۱	ابوالفضل فراهانی		۱۳۹۲	پیام نور	
۱۰	۳۹۶۱	۱۳۱۵۴۳۲	ورزش ۱	۰	تست	۴۹۸۲	قطعی	تربیت بدنی عمومی ۲	ابوالفضل فراهانی		۱۳۹۲	پیام نور	
۱۱	۳۹۶۱	۱۳۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۳	تست	۵۳۶۹	آزمایشی	میانی کارآفرینی	علی اکبراحمدی - حسن درویش هراتی		۱۳۹۲	پیام نور	فصل های ۱، ۳ و ۴ مطالعه شود.
۱۲	۳۹۶۱	۱۳۲۰۴۳۴	انقلاب اسلامی ایران	۲	تست	۵۶۷۵	آزمایشی	درآمدی تحلیلی بر انقلاب اسلامی ایران	محمد رحیم عیوضی- محمد جواد		۱۳۹۲	پیام نور	
۱۳	۳۹۶۱	۱۳۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۲	تست	۷۵۵۷	کتاب	اندیشه سیاسی امام خمینی	یحیی فوری و فیض		۱۳۸۸	دفتر نشر معارف (نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری)	
۱۴	۳۹۶۱	۱۳۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۲	تست	۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-		۱۳۰۰	چاپ موجود	
۱۵	۳۹۶۱	۱۳۲۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۲	تست	۷۳۷۱	کتاب	آشنایی با علوم و معارف دفاع مقدس	هادی مراد پیری- مجتبی شریتی		۱۳۹۲	سمت	
۱۶	۳۹۶۱	۱۳۲۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۲	تست	۵۶۶۸	آزمایشی	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	مهدي نظر پور		۱۳۹۲	پیام نور	
۱۷	۳۹۶۱	۱۳۲۵۰۰۹	زبان تخصصی	۲	تست	۷۳۳۲	کتاب	انگلیسی برای دانشجویان رشته کشاورزی (۱)	عزیدفتی - یغمائی - جدیری سلیمی - ملکونیان- مسعود رحیم پور		۱۳۹۲	سمت	
۱۸	۳۹۶۱	۱۳۲۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۲	تست	۹۲۳۲	کتاب	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	فاطمه جان احمدی		۱۳۹۲	نشر معارف	
۱۹	۳۹۶۱	۱۳۳۲۰۳۵	اندیشه اسلامی ۱	۲	تست	۵۶۶۶	آزمایشی	اندیشه اسلامی ۱	جعفر سبحانی - محمد محمد رضایی		۱۳۹۲	پیام نور	
۲۰	۳۹۶۱	۱۳۳۲۰۳۶	اندیشه اسلامی ۲	۲	تست	۵۶۶۷	آزمایشی	اندیشه اسلامی ۲	جعفر سبحانی - محمد محمد رضایی		۱۳۹۱	پیام نور	
۲۱	۳۹۶۱	۱۳۳۲۰۳۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۲	تست	۵۶۷۲	آزمایشی	آیین زندگی - اخلاق کاربردی	احمد حسین شریفی		۱۳۹۲	پیام نور	
۲۲	۳۹۶۱	۱۳۳۲۰۳۸	تفسیر موضوعی قرآن	۲	تست	۸۳۴۸	آزمایشی	تفسیر موضوعی قرآن کریم	ناصر مکارم شیرازی- علیرضا کمالی		۱۳۹۲	پیام نور	
۲۳	۳۹۶۱	۱۳۳۲۰۳۹	اخلاق اسلامی(میانی و مفاهیم)	۲	تست	۵۶۶۵	آزمایشی	اخلاق اسلامی - میانی و مفاهیم	محمد داودی		۱۳۹۲	پیام نور	
۲۴	۳۹۶۱	۱۳۳۲۰۳۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۲	تست	۵۶۷۷	آزمایشی	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	مصطفی دلشاد تهرانی		۱۳۹۲	پیام نور	
۲۵	۳۹۶۱	۱۳۳۲۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۲	تست	۹۸۶۹	کتاب	دانش خانواده و جمعیت (ویراست دوم)	جمعی از نویسندگان		۱۳۹۴	نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری(نشر معارف)	
۲۶	۳۹۶۱	۱۴۱۱۰۵۸	میانی کشاورزی پایدار	۲	تست	۵۴۳۹	آزمایشی	کشاورزی پایدار	علی اسدی - کریم نادری مهدی		۱۳۹۰	پیام نور	
۲۷	۳۹۶۱	۱۴۱۱۰۸۷	زراعت غلات	۲	تست	۵۵۱۱	آزمایشی	زراعت غلات	بهنام زند - علی اکبر اعلی نیا		۱۳۹۰	پیام نور	از فصل ۳ تا آخر کتاب مطالعه شود.
۲۸	۳۹۶۱	۱۴۱۱۰۹۳	دیم کاری	۲	تست	۶۲۵۰	کتاب	دیمکاری	محمد علی رستگار		۱۳۸۲	برهمند	
۲۹	۳۹۶۱	۱۴۱۱۲۳۴	زیست شناسی	۲	تست	۴۹۵۹	قطعی	زیست شناسی عمومی	مهدی یوسفی- فریده احسانی طباطبایی-مینا افسری نژاد- فریده دخت سید مظفری		۱۳۹۱	پیام نور	
۳۰	۳۹۶۱	۱۴۱۱۲۳۹	شیمی آلی	۲	تست	۹۴۱۰	آزمایشی	شیمی آلی (رشته کشاورزی)	عباس تیموری - علیرضا نجفی جرمهینی		۱۳۹۲	پیام نور	
۳۱	۳۹۶۱	۱۴۱۱۳۳۰	شیمی عمومی	۲	تست	۵۰۶۳	قطعی	شیمی عمومی ۱	سید احمد میرشکرابی		۱۳۹۲	پیام نور	فصل ۸ حذف شود.
۳۲	۳۹۶۱	۱۴۱۱۳۳۸	حشره شناسی و دفع آفات	۲	تست	۵۰۷۸	درسنامه	حشره شناسی و دفع آفات - نظری	غلامرضا رسولیان		۱۳۹۰	پیام نور	
	۳۹۶۱	۱۴۱۱۳۳۸	حشره شناسی و دفع آفات		تست	۹۰۸۹	آزمایشی	حشره شناسی و دفع آفات- عملی	غلامرضا رسولیان- احمد بغداد		۱۳۸۷	پیام نور	

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

رشته : ۲۳-مهندسی کشاورزی- زراعت و اصلاح نباتات گرایش زراعت
دوره : تمامی دوره ها

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۳۰۰۹

مقطع : ۵ - کارشناسی

دانشکده : ۱۴-مهندسی کشاورزی

گروه آموزشی : ۱۱-علوم کشاورزی

ردیف	تحریر	شماره درس	نام درس	واحد	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۳۳	۳۹۶۱	۱۴۱۱۳۳۹	بیماریهای گیاهی	۲	۱	تستی	آزمایشی	بیماری های گیاهی - نظری		۱۳۹۱	پیام نور	
	۳۹۶۱	۱۴۱۱۳۳۹	بیماریهای گیاهی			تستی	آزمایشی	سید محمود اخوت		۱۳۹۰	پیام نور	
۳۴	۳۹۶۱	۱۴۱۱۳۵۸	علفهای هرز و کنترل آنها	۲	۱	تستی	آزمایشی	علفهای هرز و کنترل آنها	فرشاد ابراهیم پور- جواد یوسفی	۱۳۹۱	پیام نور	
۳۵	۳۹۶۱	۱۴۱۱۴۴۱	ریاضیات عمومی	۳	۰	تستی و تشریحی	آزمایشی	ریاضیات عمومی ۱	جلیل واعظی	۱۳۹۰	پیام نور	فصل های ۲، ۳ و ۱۰ حذف شود.
۳۶	۳۹۶۱	۱۴۱۱۴۴۳	تشریح و رده بندی گیاهی	۱	۲	تستی	قطعی	تشریح و مورفولوژی گیاهی	فریده دخت سید مطهری	۱۳۸۷	پیام نور	
۳۷	۳۹۶۱	۱۴۱۱۴۴۴	آشنایی با کامپیوتر	۲	۰	تستی	آزمایشی	کاربرد کامپیوتر در علوم زیستی	رضا حاجی حسینی بغداد آبادی	۱۳۸۷	پیام نور	
۳۸	۳۹۶۱	۱۴۱۱۴۴۵	اصول زراعت	۳	۰	تستی	۵۰۵۷	درسمانه	کمال سادات اسمعیلان	۱۳۹۲	پیام نور	
۳۹	۳۹۶۱	۱۴۱۱۴۸۸	اکولوژی کشاورزی	۳	۰	تشریحی	۷۵۴۳	فاقد منبع	-	۱۳۰۰	-	
۴۰	۳۹۶۱	۱۴۱۱۴۸۹	اقتصاد کشاورزی	۳	۰	تستی	آزمایشی	اقتصاد کشاورزی	محسن شوکت فدایی- ژاله کورکی نژاد	۱۳۹۰	پیام نور	
۴۱	۳۹۶۱	۱۴۱۱۴۹۰	طرح آزمایشهای کشاورزی	۲	۱	تستی	آزمایشی	طراحی آزمایشهای کشاورزی	بهروز فوقی- علیرضا طلایی- غلامعلی اکبری	۱۳۹۰	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ و ۶ مطالعه شود.
۴۲	۳۹۶۱	۱۴۱۱۴۹۱	اصول روشهای آبیاری	۲	۱	تستی	آزمایشی	آبیاری عمومی	فرید اجمالی- مریم دهقانی	۱۳۹۲	پیام نور	
۴۳	۳۹۶۱	۱۴۱۱۴۹۲	هوا و اقلیم شناسی کشاورزی	۲	۱	تستی	درسمانه	هوا و اقلیم شناسی	فرید اجمالی	۱۳۹۱	پیام نور	فصل های ۵ و ۶ حذف شود.
۴۴	۳۹۶۱	۱۴۱۱۴۹۳	باغبانی عمومی	۲	۱	تستی	آزمایشی	باغبانی عمومی	روح انگیز نادری	۱۳۹۰	پیام نور	
	۳۹۶۱	۱۴۱۱۴۹۳	باغبانی عمومی			تستی	آزمایشی	باغبانی عمومی- عملی	روح انگیز نادری	۱۳۸۹	پیام نور	
۴۵	۳۹۶۱	۱۴۱۱۴۹۵	عملیات کشاورزی	۰	۳	تشریحی	۷۱۱۴	جزوه	کمال سادات اسپلان	۱۳۹۰	پیام نور	
۴۶	۳۹۶۱	۱۴۱۱۴۹۶	ماشینهای کشاورزی	۲	۱	تستی	درسمانه	ماشینهای کشاورزی	منصور بهروز لار	۱۳۹۱	پیام نور	
۴۷	۳۹۶۱	۱۴۱۱۴۹۷	بیوشیمی گیاهی	۲	۰	تشریحی	۷۵۴۳	فاقد منبع	-	۱۳۰۰	-	
۴۸	۳۹۶۱	۱۴۱۱۴۹۸	عملیات زراعی	۰	۴	تشریحی	۷۵۴۳	فاقد منبع	-	۱۳۰۰	-	
۴۹	۳۹۶۱	۱۴۱۱۴۹۹	فیزیولوژی گیاهان زراعی	۲	۱	تستی	آزمایشی	فیزیولوژی گیاهان زراعی	فرشاد ابراهیم پور - آزاده نیرومند -هلن جعفری	۱۳۸۹	پیام نور	
۵۰	۳۹۶۱	۱۴۱۱۵۰۰	کاربرد کامپیوتر در کشاورزی	۰	۳	تشریحی	آزمایشی	کاربرد نرم افزارهای تخصصی در اقتصاد کشاورزی	علامرضا باوری-علی قوامی لاهیجی-کوروش امیر سرداری	۱۳۹۰	پیام نور	فصل های ۱، ۲ و ۳ مطالعه شود.
۵۱	۳۹۶۱	۱۴۱۱۵۰۱	مرتعداری	۲	۱	تستی	آزمایشی	مرتج داری	مینا ربیعی	۱۳۹۲	پیام نور	
۵۲	۳۹۶۱	۱۴۱۱۵۰۲	کنترل و گواهی بند	۱	۱	تستی	۶۰۲۶	کنترل و گواهی بند	محمد مهدی سوهانی	۱۳۸۹	دانشگاه گیلان	
۵۳	۳۹۶۱	۱۴۱۱۵۰۳	زراعت حیوانات و گیاهان منطقه ای	۲	۰	تشریحی	۷۵۴۳	فاقد منبع	-	۱۳۰۰	-	
۵۴	۳۹۶۱	۱۴۱۱۵۰۴	زراعت در شرایط تنشهای محیطی	۲	۰	تشریحی	۷۵۴۳	فاقد منبع	-	۱۳۰۰	-	
۵۵	۳۹۶۱	۱۴۱۱۵۰۵	رابطه آب و خاک و گیاه	۲	۱	تستی	آزمایشی	رابطه آب و خاک و گیاه	فرید اجمالی- میرخالق ضیاء نبار احمدی- عبدالله درزی	۱۳۹۱	پیام نور	
۵۶	۳۹۶۱	۱۴۱۱۵۰۶	پروژه	۲	۰	تشریحی	۷۵۴۳	فاقد منبع	-	۱۳۰۰	-	
۵۷	۳۹۶۱	۱۴۱۱۵۰۷	زراعت گیاهان دارویی وادویه ای	۲	۰	تستی	آزمایشی	گیاهان دارویی	فرشاد ابرهیم پور- خالد عیدی زاده	۱۳۹۰	پیام نور	از صفحه ۴۶ تا آخر مطالعه شود.
۵۸	۳۹۶۱	۱۴۱۱۵۰۸	زنتیک	۲	۱	تستی	۴۹۵۴	میان زنتیک	سید یوسف سیدنا	۱۳۸۹	پیام نور	
۵۹	۳۹۶۱	۱۴۱۱۵۰۹	اصول اصلاح نباتات	۲	۱	تستی	۶۲۳۹	اصول اصلاح نباتات - ویرایش چهارم	محمد فارسی ، عبدالرضا باقری	۱۳۹۱	جهاد دانشگاهی دانشگاه مشهد	فصل های ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴ و ۱۵ مطالعه شود.
۶۰	۳۹۶۱	۱۴۱۱۵۱۱	دامپروری عمومی	۲	۱	تستی	آزمایشی	دامپروری عمومی- مباحث دامپروری	فرهاد فرودی	۱۳۹۲	پیام نور	
	۳۹۶۱	۱۴۱۱۵۱۱	دامپروری عمومی			تستی	آزمایشی	دامپروری عمومی- عملیات دامپروری	فرهاد فرودی	۱۳۸۹	پیام نور	
۶۱	۳۹۶۱	۱۴۱۱۵۳۷	زراعت گیاهان صنعتی	۳	۰	تستی	۵۲۰۲	زراعت گیاهان صنعتی و علوفه ای	حمید رضا مبصر - عیسی پیری	۱۳۹۰	پیام نور	از بخش ۱ تا صفحه ۱۱۸ مطالعه شود
۶۲	۳۹۶۱	۱۴۱۱۵۳۸	زراعت گیاهان علوفه ای	۲	۰	تشریحی	۷۵۴۳	فاقد منبع	-	۱۳۰۰	-	
۶۳	۳۹۶۱	۱۴۱۴۰۰۱	گیاه شناسی ۱	۲	۱	تستی	۵۱۵۱	گیاهشناسی ۱ - عملی	روح انگیز نادری	۱۳۹۰	پیام نور	
	۳۹۶۱	۱۴۱۴۰۰۱	گیاه شناسی ۱			تستی	۵۱۵۵	گیاهشناسی ۱- نظری	روح انگیز نادری	۱۳۹۱	پیام نور	

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

زمان: ۱۳:۴۶ - ۱۳/۱۲/۱۳۹۶
صفحه : ۳ از ۳

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

رشته : ۲۳-مهندسی کشاورزی- زراعت و اصلاح نباتات گرایش زراعت
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		نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشا	ناشر	شرح پیوست
				ت	ع									
۶۴	۳۹۶۱	۱۴۱۴۰۰۳	خاکشناسی عمومی	۲	۱	تستی	۵۵۲۹	آزمایشی	خاکشناسی عمومی	مریم وزاوی پور		۱۳۹۱	پیام نور	فصل های ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲ و ۱۳ حذف شود.