

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۳۰۰۹

مقطع: ۵- کارشناسی

دانشکده: ۱۴- مهندسی کشاورزی

گروه آموزشی: ۱۱- علوم کشاورزی

رشته: ۳۳- مهندسی کشاورزی- زراعت و اصلاح نباتات گرایش زراعت

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۲۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۲۱

زمان: ۱۳۹۸/۱۰/۳۰ - ۱۴۰۳/۰۱/۰۳
صفحه: ۱ از ۳

ردیف	ترم	شماره	نام درس	واحد	تعداد ساعات	نوع امتحان	شماره	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۱	۳۹۸۲	۱۱۱۳۱۱۱	فیزیک عمومی	۲	۱	۱۶	۳۲	تست	دستور کار آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	احمد بابانزاد دهکلی		۱۳۹۲	پیام نور	
	۳۹۸۲	۱۱۱۳۱۱۱	فیزیک عمومی					تست	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.
۳	۳۹۸۲	۱۱۱۴۳۰۴	بیوشیمی عمومی	۲	۰	۱۶		تست و تشریح	مبانی بیوشیمی	عذرا ربانی جادگانی		۱۳۸۸	پیام نور	گفتار ۱، ۷، ۱۲، ۱۳ و ۱۴ حذف شود.
۳	۳۹۸۲	۱۱۱۷۰۸۴	آمار و احتمالات	۲	۱	۱۶	۳۲	تست	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	۳۹۸۲	۱۲۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با نکیه بر مباحث تربیتی)	۳	۰	۱۳		تست	فلسفه اخلاق	امیرخوای- اکبر حسینی قلعه بهمن- احمد دبیری- احمد حسین شریفی- علی پاکپور		۱۳۹۳	پیام نور	
۵	۳۹۸۲	۱۲۱۲۲۵۵	زبان خارجی	۳	۰	۱۸		تست	زبان انگلیسی عمومی	محمود علیمحمدی- حسن خلیلی		۱۳۹۲	پیام نور	
۶	۳۹۸۲	۱۲۱۲۳۰۹	فارسی	۳	۰	۱۸		تست	فارسی عمومی	گروه مولفان		۱۳۹۲	پیام نور	اسامی خاص نویسندگان مکاتب مربوط به درس مکتب های ادبی ۱ و ۲ حذف شود.
۷	۳۹۸۲	۱۲۱۵۲۳۹	تربیت بدنی ویژه	۰	۱	۱۶		تست	تربیت بدنی عمومی ۱	ابوالفضل فراهانی		۱۳۹۲	پیام نور	
۸	۳۹۸۲	۱۲۱۵۴۳۰	ورزش ویژه	۰	۱	۱۶		تست	تربیت بدنی عمومی ۲	ابوالفضل فراهانی		۱۳۹۲	پیام نور	
۹	۳۹۸۲	۱۲۱۵۲۳۱	تربیت بدنی	۰	۱	۱۶		تست	تربیت بدنی عمومی ۱	ابوالفضل فراهانی		۱۳۹۲	پیام نور	
۱۰	۳۹۸۲	۱۲۱۵۴۳۳	ورزش ۱	۰	۱	۱۶		تست	تربیت بدنی عمومی ۲	ابوالفضل فراهانی		۱۳۹۲	پیام نور	
۱۱	۳۹۸۲	۱۲۱۸۰۸۸	کارآفرینی	۳	۰	۱۳		تست	مبانی کارآفرینی	علی اکبراحمدی - حسن درویش		۱۳۹۲	پیام نور	فصل های ۱، ۳ و ۴ مطالعه شود.
۱۲	۳۹۸۲	۱۲۲۰۴۳۴	انقلاب اسلامی ایران	۳	۰	۱۳		تست	درآمدی تحلیلی بر انقلاب اسلامی ایران	محمد رحیم عبوسی- محمد جواد هراتی		۱۳۹۲	پیام نور	
۱۳	۳۹۸۲	۱۲۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۳	۰	۱۳		تست	اندیشه سیاسی امام خمینی	یحیی فوزی و فیض		۱۳۸۸	دفتر نشر معارف (نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری)	
۱۴	۳۹۸۲	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۲	۰			تست	القرآن الکریم	-		۱۳۰۰	چاپ موجود	
۱۵	۳۹۸۲	۱۲۲۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۳	۰	۱۳		تست	آشنایی با علوم و معارف دفاع مقدس	هادی مراد پیری- مجتبی شربتی		۱۳۹۲	سمت	
۱۶	۳۹۸۲	۱۲۲۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۳	۰	۱۳		تست	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	مهدی نظر پور		۱۳۹۲	پیام نور	
۱۷	۳۹۸۲	۱۲۲۳۲۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۳	۰	۱۳		تست	حقوق شهروندی	حسن خسروی- حسین آل کجیاف- حاتم صادقی زیاری		۱۳۹۸	دانشگاه پیام نور	
۱۸	۳۹۸۲	۱۲۲۵۰۰۹	زبان تخصصی	۳	۰	۱۶		تست	انگلیسی برای دانشجویان رشته کشاورزی (۱)	عزیدقنری - یغمائی - جدیری سلیمی - ملکوتیان- مسعود رحیم پور		۱۳۹۲	سمت	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.
۱۹	۳۹۸۲	۱۲۲۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۲	۰	۱۳		تست	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	فاطمه جان احمدی		۱۳۹۲	نشر معارف	بخش ۴ از صفحه ۱۲۵ تا صفحه ۱۷۶ حذف شود
۲۰	۳۹۸۲	۱۲۳۲۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	۰	۱۳		تست	اندیشه اسلامی ۱	جعفر سبحانی - محمد محمد رضایی		۱۳۹۲	پیام نور	
۲۱	۳۹۸۲	۱۲۳۲۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۳	۰	۱۳		تست	اندیشه اسلامی ۲	جعفر سبحانی - محمد محمد رضایی		۱۳۹۱	پیام نور	
۲۲	۳۹۸۲	۱۲۳۲۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۳	۰	۱۳		تست	آیین زندگی - اخلاق کاربردی	احمد حسین شریفی		۱۳۹۲	پیام نور	
۲۳	۳۹۸۲	۱۲۳۲۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۳	۰	۱۳		تست	تفسیر موضوعی قرآن کریم	ناصر مکارم شیرازی- علیرضا کمالی		۱۳۹۲	پیام نور	
۲۴	۳۹۸۲	۱۲۳۲۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۳	۰	۱۳		تست	اخلاق اسلامی - مبانی و مفاهیم	محمد داودی		۱۳۹۲	پیام نور	
۲۵	۳۹۸۲	۱۲۳۲۰۲۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۳	۰	۱۳		تست	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	مصطفی دلشاد تهرانی		۱۳۹۲	پیام نور	
۲۶	۳۹۸۲	۱۲۳۲۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۳	۰	۱۳		تست	دانش خانواده و جمعیت (ویراست سوم)	جمعی از نویسندگان		۱۳۹۸	نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری (نشر معارف)	
۲۷	۳۹۸۲	۱۴۱۱۰۵۸	مبانی کشاورزی پایدار	۳	۰	۱۶		تست	کشاورزی پایدار	علی اسدی - کریم نادری مهدی		۱۳۹۰	پیام نور	
۲۸	۳۹۸۲	۱۴۱۱۰۸۷	زراعت غلات	۳	۰	۱۶		تست	زراعت غلات	بهنام زند - علی اکبر لعلی نیا		۱۳۹۰	پیام نور	
۲۹	۳۹۸۲	۱۴۱۱۰۹۳	دیم کاری	۳	۰	۱۶		تست	دیمکاری	محمد علی رستگار		۱۳۸۳	برهمند	از فصل ۳ تا آخر کتاب مطالعه شود.
۳۰	۳۹۸۲	۱۴۱۱۳۲۲	زیست شناسی	۳	۰	۱۶		تست	زیست شناسی عمومی	مهدی یوسفی- فریده احسانی طباطبایی- مینا افسری نژاد- فریده دخت سید مظفری		۱۳۹۱	پیام نور	
۳۱	۳۹۸۲	۱۴۱۱۳۲۹	شیمی آلی	۳	۱	۱۶	۳۲	تست	شیمی آلی (رشته کشاورزی)	عباس تیموری - علیرضا نجفی چرمهینی		۱۳۹۲	پیام نور	
۳۲	۳۹۸۲	۱۴۱۱۳۳۰	شیمی عمومی	۳	۰	۱۶		تست	شیمی عمومی ۱	سید احمد میرشکرایی		۱۳۹۲	پیام نور	فصل ۸ حذف شود.
۳۳	۳۹۸۲	۱۴۱۱۳۳۸	حشره شناسی و دفع آفات	۳	۱	۱۶	۳۲	تست	حشره شناسی و دفع آفات - نظری	غلامرضا رسولیان		۱۳۹۰	پیام نور	
	۳۹۸۲	۱۴۱۱۳۳۸	حشره شناسی و دفع آفات					تست	حشره شناسی و دفع آفات- عملی	غلامرضا رسولیان- احمد بغداد		۱۳۸۷	پیام نور	

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۲۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۲۱

ردیف	ترم تحصیلی	شماره درس	نام درس	واحد	تعداد ساعات	نوع امتحان	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۳۳	۳۹۸۲	۱۴۱۱۳۲۹	بیماریهای گیاهی	۲	۱	۱۶	۳۲	تست	۵۵۵۴	آزمایشی	بیماری های گیاهی - نظری	سید محمود اخوت	پیام نور	
	۳۹۸۲	۱۴۱۱۳۲۹	بیماریهای گیاهی					تست	۵۵۵۵	آزمایشی	بیماریهای گیاهی - عملی	سید محمود اخوت	پیام نور	
۳۵	۳۹۸۲	۱۴۱۱۳۵۸	علفهای هرز و کنترل آنها	۲	۱	۱۶	۳۲	تست	۵۶۱۷	آزمایشی	علفهای هرز و کنترل آنها	فرشاد ابراهیم پور- جواد یوسفی	پیام نور	
۳۶	۳۹۸۲	۱۴۱۱۳۴۱	ریاضیات عمومی ۱	۳	۰	۲۴		تست	۵۷۴۶	آزمایشی	ریاضیات عمومی ۱	جلیل واعظی	پیام نور	فصل های ۲، ۳ و ۱۰ حذف شود.
۳۷	۳۹۸۲	۱۴۱۱۳۴۲	تشریح و رده بندی گیاهی	۱	۳	۸	۶۴	تشریحی	۷۵۳۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	
۳۸	۳۹۸۲	۱۴۱۱۳۴۴	آشنایی با کامپیوتر	۳	۰	۱۶		تست	۵۱۴۳	آزمایشی	کاربرد کامپیوتر در علوم زیستی	رضا حاجی حسینی بغداد آبادی	پیام نور	
۳۹	۳۹۸۲	۱۴۱۱۳۴۵	اصول زراعت	۳	۰	۲۴		تست	۵۰۵۷	درسمانه	زراعت عمومی	کمال سادات اسمعیلان	پیام نور	
۴۰	۳۹۸۲	۱۴۱۱۳۴۸	اکولوژی کشاورزی	۳	۰	۲۴		تشریحی	۷۵۳۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	
۴۱	۳۹۸۲	۱۴۱۱۳۴۹	اقتصاد کشاورزی	۳	۰	۲۴		تست	۵۴۹۵	آزمایشی	اقتصاد کشاورزی	محسن شوکت فدایی- ژاله کورکی نژاد	پیام نور	
۴۲	۳۹۸۲	۱۴۱۱۳۹۰	طرح آزمایشهای کشاورزی	۳	۱	۱۶	۳۲	تست	۵۲۹۵	آزمایشی	طراحی آزمایشهای کشاورزی	بهروز فوقی- علیرضا طالعی- غلامعلی اکبری	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۶ مطالعه شود.
۴۳	۳۹۸۲	۱۴۱۱۳۹۱	اصول و روشهای آبیاری	۳	۱	۱۶	۳۲	تست	۷۰۰۰	آزمایشی	آبیاری عمومی	فرید اجلالی- مریم دهقانی	پیام نور	
۴۴	۳۹۸۲	۱۴۱۱۳۹۳	هوا و اقلیم شناسی کشاورزی	۳	۱	۱۶	۳۲	تست	۵۱۱۹	درسمانه	هوا و اقلیم شناسی	فرید اجلالی	پیام نور	فصل های ۵ و ۶ حذف شود.
۴۵	۳۹۸۲	۱۴۱۱۳۹۳	باغبانی عمومی	۲	۱	۱۶	۳۲	تست	۵۲۹۸	آزمایشی	باغبانی عمومی	روح انگیز نادری	پیام نور	
	۳۹۸۲	۱۴۱۱۳۹۳	باغبانی عمومی					تست	۵۲۳۴	آزمایشی	باغبانی عمومی- عملی	روح انگیز نادری	پیام نور	
۴۶	۳۹۸۲	۱۴۱۱۳۹۵	عملیات کشاورزی	۰	۳		۹۶	تشریحی	۷۱۱۴	جزوه	عملیات کشاورزی	کمال سادات اسپیلان	پیام نور	
۴۷	۳۹۸۲	۱۴۱۱۳۹۶	ماشینهای کشاورزی	۳	۱	۱۶	۳۲	تست	۵۱۳۰	درسمانه	ماشینهای کشاورزی	منصور بهروردی لار	پیام نور	
۴۸	۳۹۸۲	۱۴۱۱۳۹۷	بیوشیمی گیاهی	۲	۰	۱۶		تشریحی	۷۵۳۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	
۴۹	۳۹۸۲	۱۴۱۱۳۹۸	عملیات زراعی	۰	۴		۱۲۸	تشریحی	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	
۵۰	۳۹۸۲	۱۴۱۱۳۹۹	فیزیولوژی گیاهان زراعی	۲	۱	۱۶	۳۲	تست	۵۵۳۱	آزمایشی	فیزیولوژی گیاهان زراعی	فرشاد ابراهیم پور - آزاده نیرومند - هلی جعفری	پیام نور	۱۳۸۹
۵۱	۳۹۸۲	۱۴۱۱۵۰۰	کاربرد کامپیوتر در کشاورزی	۰	۳		۶۴	تشریحی	۵۲۱۶	آزمایشی	کاربرد نرم افزارهای تخصصی در اقتصاد کشاورزی	غلامرضا یاور- علی قوامی لاهیجی- کورش امیر سرداری	پیام نور	۱۳۹۰
۵۲	۳۹۸۲	۱۴۱۱۵۰۱	مرتعداری	۲	۱	۱۶	۳۲	تست	۹۰۵۵	آزمایشی	مرتج داری	مینا ربیعی	پیام نور	۱۳۹۲
۵۳	۳۹۸۲	۱۴۱۱۵۰۲	کنترل و گواهی بذر	۱	۱	۸	۲۲	تست	۶۰۳۶	کتاب	کنترل و گواهی بذر	محمد مهدی سوهانی	دانشگاه گیلان	۱۳۸۹
۵۴	۳۹۸۲	۱۴۱۱۵۰۳	زراعت حیوانات و گیاهان منطقه ای	۳	۰	۱۶		تشریحی	۷۵۳۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	
۵۵	۳۹۸۲	۱۴۱۱۵۰۴	زراعت در شرایط تنشهای محیطی	۳	۰	۱۶		تشریحی	۷۵۳۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	
۵۶	۳۹۸۲	۱۴۱۱۵۰۵	رابطه آب و خاک و گیاه	۲	۱	۱۶	۳۲	تست	۵۶۳۵	آزمایشی	رابطه آب و خاک و گیاه	فرید اجلالی- میرخالق ضیاء نیاز احمدی- عبدالله درزی	پیام نور	۱۳۹۱
۵۷	۳۹۸۲	۱۴۱۱۵۰۶	پروژه	۲	۰	۱۶		تشریحی	۷۵۳۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	
۵۸	۳۹۸۲	۱۴۱۱۵۰۷	زراعت گیاهان دارویی وادویه ای	۳	۰	۱۶		تست	۵۵۷۴	آزمایشی	گیاهان دارویی	فرشاد ابراهیم پور- خالد عیدی زاده	پیام نور	۱۳۹۰
۵۹	۳۹۸۲	۱۴۱۱۵۰۸	زنتیک	۳	۱	۲۴	۳۲	تست	۴۹۵۴	قطعی	مبانی زنتیک	سید یوسف سیدنا	پیام نور	۱۳۸۹
۶۰	۳۹۸۲	۱۴۱۱۵۰۹	اصول اصلاح نباتات	۳	۱	۲۴	۳۲	تست	۱۱۵۱۸	آزمایشی	اصول اصلاح نباتات	سولمازاحمدیان، مهدی کاکائی	پیام نور	۱۳۹۸
۶۱	۳۹۸۲	۱۴۱۱۵۱۱	دامپروری عمومی	۲	۱	۱۶	۳۲	تست	۵۲۷۴	آزمایشی	دامپروری عمومی- مباحث دامپروری	فرهاد فرودی	پیام نور	۱۳۹۲
	۳۹۸۲	۱۴۱۱۵۱۱	دامپروری عمومی					تست	۵۲۷۵	آزمایشی	دامپروری عمومی- عملیات دامپروری	فرهاد فرودی	پیام نور	۱۳۸۹
۶۲	۳۹۸۲	۱۴۱۱۵۳۷	زراعت گیاهان صنعتی	۲	۰	۱۶		تست	۵۴۰۴	آزمایشی	زراعت گیاهان صنعتی و علوفه ای	حمید رضا مصر - عیسی پیری	پیام نور	۱۳۹۰
۶۳	۳۹۸۲	۱۴۱۱۵۳۸	زراعت گیاهان علوفه ای	۲	۰	۱۶		تشریحی	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	
۶۴	۳۹۸۲	۱۴۱۴۰۰۱	گیاه شناسی ۱	۲	۱	۱۶	۳۲	تست	۵۱۵۱	درسمانه	گیاهشناسی ۱- عملی	روح انگیز نادری	پیام نور	۱۳۹۰
	۳۹۸۲	۱۴۱۴۰۰۱	گیاه شناسی ۱					تست	۵۱۵۵	درسمانه	گیاهشناسی ۱- نظری	روح انگیز نادری	پیام نور	۱۳۹۱

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۳۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۳۱

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

ردیف	ترم تحصیلی	شماره درس	نام درس	واحد			شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
				ت	ع	تئوری/عملی								
۶۵	۳۹۸۲	۱۴۱۴۰۰۲	خاکشناسی عمومی	۲	۱	۱۶	۳۲	تستی	۵۵۲۹	آزمایشی	خاکشناسی عمومی	مریم وراوی پور		فصل های ۸، ۱۰ و ۱۲ حذف شود.