

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۳۰۰۹

مقطع ۵: کارشناسی
دانشکده ۱۴: مهندسی کشاورزی
گروه آموزشی ۱۴: آبیاری
رشته ۱۰: مهندسی کشاورزی-آب

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 - ۱۱:۲۵
صفحه ۱ از ۳

ردیف	ترم تحصیلی	شماره درس	نام درس	واحد	تعداد ساعات	نوع امتحان	شماره منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۱	۳۹۸۲	۱۱۱۱۴۶۳	ریاضیات ۱	۳	۰	۳۴	تست	ریاضیات عمومی ۱	جلیل واعظی		۱۳۹۰	پیام نور	فصل های ۳، ۲ و ۱۰ حذف شود.
۳	۳۹۸۲	۱۱۱۱۴۶۴	ریاضیات ۲	۳	۰	۳۴	تست	ریاضی عمومی ۲- قسمت دوم و اول (رشته شیمی)	محمد مهدی ابراهیمی		۱۳۹۳	پیام نور	فصل های ۱، ۲ و ۳ حذف شود.
۳	۳۹۸۲	۱۱۱۱۴۶۵	ریاضیات ۳ (معادلات دیفرانسیل)	۳	۰	۳۴	تشریحی	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	
۴	۳۹۸۲	۱۱۱۱۴۷۲	محاسبات عددی	۳	۰	۱۶	تشریحی	روشهای محاسبات عددی	فهیمة سلطانان، مریم شمس سولاری		۱۳۹۵	پیام نور	فصل های ۷، ۸، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۶ و ۱۷ (بدون مسائل ۲) و ۹ (بخش ۶-۹) حذف شود
۵	۳۹۸۲	۱۱۱۳۳۱۲	فیزیک ۱	۳	۰	۳۴	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 پرشکی) مطالعه شود.
۶	۳۹۸۲	۱۱۱۳۳۱۳	فیزیک ۲	۳	۰	۳۴	تشریحی	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	
۷	۳۹۸۲	۱۱۱۳۳۱۵	شیمی عمومی	۳	۰	۳۴	تست	شیمی عمومی ۱	سید احمد میرشکرایی		۱۳۹۳	پیام نور	فصل ۸ حذف شود.
۸	۳۹۸۲	۱۱۱۶۲۷۹	زمین شناسی	۳	۰	۳۴	تست	زمین شناسی برای جغرافیا	محمود صدفات		۱۳۹۱	پیام نور	
۹	۳۹۸۲	۱۱۱۷۱۹۶	آمار و احتمالات	۲	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.
۱۰	۳۹۸۲	۱۲۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۲	۰	۱۲	تست	فلسفه اخلاق	امیرخواص- اکبر حسینی قلعه بهمن- احمد دبیری- احمد حسین شریفی- علی پاکباز		۱۳۹۲	پیام نور	
۱۱	۳۹۸۲	۱۲۱۲۳۵۵	زبان خارجی	۳	۰	۱۸	تست	زبان انگلیسی عمومی	محمود علیمحمدی- حسن خلیلی		۱۳۹۳	پیام نور	
۱۲	۳۹۸۲	۱۲۱۳۳۱۱	آشنایی با زبان ترکمنی	۳	۰	۱۲	تست	زبان و ادبیات ترکمنی	ابراهیم بدخشان، صوفی راد، عنصری، قربان صحت بدخشان		۱۳۹۶	صحرا دانش	از ابتدا تا صفحه ۱۳۴ مطالعه شود.
۱۳	۳۹۸۲	۱۲۱۳۳۰۹	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.
۱۴	۳۹۸۲	۱۲۱۵۳۳۹	تربیت بدنی ویژه	۰	۱۶		تست	تربیت بدنی عمومی ۱	ابوالفضل فراهانی		۱۳۹۳	پیام نور	
۱۵	۳۹۸۲	۱۲۱۵۳۳۰	ورزش ویژه	۰	۱۶		تست	تربیت بدنی عمومی ۲	ابوالفضل فراهانی		۱۳۹۳	پیام نور	
۱۶	۳۹۸۲	۱۲۱۵۳۳۱	تربیت بدنی	۰	۱۶		تست	تربیت بدنی عمومی ۱	ابوالفضل فراهانی		۱۳۹۳	پیام نور	
۱۷	۳۹۸۲	۱۲۱۵۳۳۲	ورزش ۱	۰	۱۶		تست	تربیت بدنی عمومی ۲	ابوالفضل فراهانی		۱۳۹۳	پیام نور	
۱۸	۳۹۸۲	۱۲۱۸۰۸۰	کارآفرینی	۳	۰	۱۲	تست	مبانی کارآفرینی	علی اکبراحمدی - حسن درویش		۱۳۹۳	پیام نور	فصل های ۱، ۲ و ۳ مطالعه شود.
۱۹	۳۹۸۲	۱۲۲۰۲۳۴	انقلاب اسلامی ایران	۳	۰	۱۲	تست	درآمدی تحلیلی بر انقلاب اسلامی ایران	محمد رحیم عبوسی- محمد جواد هراتی		۱۳۹۳	پیام نور	
۲۰	۳۹۸۲	۱۲۲۰۲۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۲	۰	۱۲	تست	اندیشه سیاسی امام خمینی	یحیی فوزی و فیض		۱۳۸۸	دفتر نشر معارف (نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری)	
۲۱	۳۹۸۲	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۳	۰		تست	القرآن الکریم	-		۱۳۰۰	چاپ موجود	
۲۲	۳۹۸۲	۱۲۲۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۳	۰	۱۲	تست	آشنایی با علوم و معارف دفاع مقدس	هادی مراد پیری- مجتبی شریتی		۱۳۹۳	سمت	
۲۳	۳۹۸۲	۱۲۳۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۳	۰	۱۲	تست	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	مهدی نظر پور		۱۳۹۳	پیام نور	
۲۴	۳۹۸۲	۱۲۳۳۲۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۳	۰	۱۲	تست	حقوق شهروندی	حسن خسروی- حسین آل کجیاف- حاتم صادقی زیاری		۱۳۹۸	دانشگاه پیام نور	
۲۵	۳۹۸۲	۱۲۳۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۳	۰	۱۲	تست	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	فاطمه جان احمدی		۱۳۹۳	نشر معارف	بخش ۴ از صفحه ۱۲۵ تا صفحه ۱۷۶ حذف شود
۲۶	۳۹۸۲	۱۳۳۲۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	۰	۱۲	تست	اندیشه اسلامی ۱	جعفر سیحانی - محمد محمد رضایی		۱۳۹۳	پیام نور	
۲۷	۳۹۸۲	۱۳۳۲۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۳	۰	۱۲	تست	اندیشه اسلامی ۲	جعفر سیحانی - محمد محمد رضایی		۱۳۹۱	پیام نور	
۲۸	۳۹۸۲	۱۳۳۲۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۳	۰	۱۲	تست	آیین زندگی - اخلاق کاربردی	احمد حسین شریفی		۱۳۹۳	پیام نور	
۲۹	۳۹۸۲	۱۳۳۲۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۳	۰	۱۲	تست	تفسیر موضوعی قرآن کریم	ناصر مکارم شیرازی- علیرضا کمالی		۱۳۹۳	پیام نور	
۳۰	۳۹۸۲	۱۳۳۲۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۳	۰	۱۲	تست	اخلاق اسلامی - مبانی و مفاهیم	محمد داودی		۱۳۹۳	پیام نور	
۳۱	۳۹۸۲	۱۳۳۲۰۲۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۳	۰	۱۲	تست	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	مصطفی دلشاد تهرانی		۱۳۹۳	پیام نور	
۳۲	۳۹۸۲	۱۳۳۲۰۳۴	دانش خانواده و جمعیت	۳	۰	۱۲	تست	دانش خانواده و جمعیت (ویراست سوم)	جمعی از نویسندگان		۱۳۹۸	نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری (نشر معارف)	
۳۳	۳۹۸۲	۱۴۱۱۱۱۷	استاتیک	۳	۰	۳۴	تست	مکانیک برداری برای مهندسان استاتیک	فریدبانند پی بیر- ای راسل جانست	بهرام پوستی	۱۳۹۳	متفکران	فصل های ۱، ۲، ۳ (به جزء بخش ۲-۳)، ۴، ۵، ۶ (به جزء بخش ۶-۶) و فصل ۷ (به جزء بخش های ۷-۷، ۸-۷، ۹-۷ و ۱۰-۷) مطالعه شود.
۳۴	۳۹۸۲	۱۴۱۴۰۰۱	گیاه شناسی ۱	۲	۱۶	۳۲	تست	گیاهشناسی ۱ - عملی	روح انگیز نادری		۱۳۹۰	پیام نور	
	۳۹۸۲	۱۴۱۴۰۰۱	گیاه شناسی ۱				تست	گیاهشناسی ۱- نظری	روح انگیز نادری		۱۳۹۱	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 منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۲۵	۳۹۸۲	۱۴۱۴۰۰۲	رسم فنی و نقشه کشی	۱	۸	۳۲	تستی	۹۰۲۰	آزمایشی	رسم فنی و نقشه کشی عمومی	اسماعیل صیدی	
۲۶	۳۹۸۲	۱۴۱۴۰۰۳	خاکشناسی عمومی	۲	۱۶	۲۲	تستی	۵۵۲۹	آزمایشی	خاکشناسی عمومی	مریم وراوی پور	فصل های ۸، ۱۰ و ۱۲ حذف شود.
۲۷	۳۹۸۲	۱۴۱۴۰۰۴	زراعت عمومی	۳	۰	۳۴	تستی	۵۰۵۷	درسنامه	زراعت عمومی	کمال سادات اسمعیلانی	
۲۸	۳۹۸۲	۱۴۱۴۰۰۶	آبیاری عمومی	۳	۱۶	۲۲	تستی	۷۰۰۰	آزمایشی	آبیاری عمومی	فرید اجلالی- مریم دهقانی	
۲۹	۳۹۸۲	۱۴۱۴۰۰۷	هوا و اقلیم شناسی	۳	۱۶	۲۲	تستی	۵۱۱۹	درسنامه	هوا و اقلیم شناسی	فرید اجلالی	فصل های ۵ و ۶ حذف شود.
۴۰	۳۹۸۲	۱۴۱۴۰۰۸	مساحی و نقشه برداری	۳	۱۶	۲۲	تستی و تشریحی	۵۰۸۴	قطعی	نقشه برداری	علی بابا چهارازی- بهمن مقرب نیا	
۴۱	۳۹۸۲	۱۴۱۴۰۰۹	اقتصاد مهندسی	۳	۰	۱۶	تشریحی	۶۶۰۸	کتاب	اقتصاد مهندسی، یا، ارزیابی اقتصادی پروژه های صنعتی (ویرایش جدید)	محمد مهدی اسکونزاد	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲ و ۱۳ مطالعه شود.
۴۲	۳۹۸۲	۱۴۱۴۰۱۰	عملیات کشاورزی	۰	۳	۹۶	تشریحی	۷۱۱۴	جزوه	عملیات کشاورزی	کمال سادات اسیلان	
۴۳	۳۹۸۲	۱۴۱۴۰۱۲	مقاومت مصالح	۳	۰	۳۴	تستی	۶۲۳۸	کتاب	مقاومت مصالح	فریدبالدی، بیر، ای، راسل، جانستون، جانتی، دیولف، دیویداف، مازورک	بهرام پوستی
۴۴	۳۹۸۲	۱۴۱۴۰۱۳	نقشه برداری تکمیلی	۲	۱۶	۳۲	تشریحی	۷۵۴۲	فایده منبع	بدون منبع	-	
۴۵	۳۹۸۲	۱۴۱۴۰۱۴	مکانیک سیالات	۳	۰	۳۴	تستی	۸۲۳۳	آزمایشی	مکانیک سیالات و هیدرولیک	عظیم شیردل- هادی سیاسر	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۶ مطالعه شود
۴۶	۳۹۸۲	۱۴۱۴۰۱۵	هیدرولوژی آبهای سطحی	۲	۱۶	۳۲	تشریحی	۱۰۷۶۴	آزمایشی	هیدرولوژی آبهای سطحی	عبدالله درزی نفت چالی- بهروز محسنی- فاطمه کاراندیش	
۴۷	۳۹۸۲	۱۴۱۴۰۱۶	باغبانی عمومی	۳	۱۶	۳۲	تستی	۵۲۹۵	آزمایشی	باغبانی عمومی	روح انگیز نادری	
۴۸	۳۹۸۲	۱۴۱۴۰۱۷	باغبانی عمومی	۳	۱۶	۳۲	تستی	۵۲۴۵	آزمایشی	باغبانی عمومی- عملی	روح انگیز نادری	
۴۹	۳۹۸۲	۱۴۱۴۰۱۸	اصول رهنمایی	۳	۰	۱۶	تستی	۷۰۲۵	آزمایشی	اصول مهندسی رهنمایی	فرید اجلالی- مریم دهقانی	
۵۰	۳۹۸۲	۱۴۱۴۰۱۹	هیدرولیک انهار	۲	۱۶	۳۲	تستی	۱۰۹۶۵	آزمایشی	هیدرولیک مجاری روان	نگار نورمهاد	
۵۱	۳۹۸۲	۱۴۱۴۰۲۰	مکانیک خاک	۲	۱۶	۳۲	تستی	۵۰۴۱	آزمایشی	مکانیک خاک	سید محمود فاطمی عقدا	
۵۲	۳۹۸۲	۱۴۱۴۰۲۱	هیدرولیک	۲	۱۶	۳۲	تشریحی	۷۵۴۲	فایده منبع	بدون منبع	-	
۵۳	۳۹۸۲	۱۴۱۴۰۲۲	آشنایی با نرم افزارهای تخصصی	۱	۸	۳۲	تشریحی	۷۵۴۲	فایده منبع	بدون منبع	-	
۵۴	۳۹۸۲	۱۴۱۴۰۲۳	طراحی سیستم های آبیاری	۲	۱۶	۳۲	تشریحی	۷۵۴۲	فایده منبع	بدون منبع	-	
۵۵	۳۹۸۲	۱۴۱۴۰۲۴	زبان تخصصی	۲	۱۶	۳۲	تشریحی	۷۵۴۲	فایده منبع	بدون منبع	-	
۵۶	۳۹۸۲	۱۴۱۴۰۲۵	حفاظت آب و خاک	۱	۸	۳۲	تستی	۹۰۵۲	آزمایشی	حفاظت آب و خاک تکمیلی	صالحی- مهاجر- اسفندیاریور- باقری	
۵۷	۳۹۸۲	۱۴۱۴۰۲۶	فیزیک خاک	۲	۱۶	۳۲	تستی	۵۹۳۴	کتاب	فیزیک خاک	امین علیزاده	از فصل ۹ تا آخر کتاب مطالعه شود.
۵۸	۳۹۸۲	۱۴۱۴۰۲۷	زبان تخصصی	۳	۰	۱۶	تشریحی	۷۵۴۲	فایده منبع	بدون منبع	-	
۵۹	۳۹۸۲	۱۴۱۴۰۲۸	طراحی سیستم های آبیاری	۱	۸	۳۲	تشریحی	۷۵۴۲	فایده منبع	بدون منبع	-	
۶۰	۳۹۸۲	۱۴۱۴۰۲۹	تحت فشار	۲	۱۶	۳۲	تستی و تشریحی	۵۲۷۵	آزمایشی	زمین و منابع آب- آب های زیرزمینی	محمود صداقت	
۶۱	۳۹۸۲	۱۴۱۴۰۳۰	آبهای زیر زمینی	۳	۰	۳۴	تستی	۶۵۰۴	کتاب	طراحی کانالهای آبیاری و سازه های وابسته	ابراهیم امیری نکلدانی- محمد کاظم سیاهی	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۸ مطالعه شود.
۶۲	۳۹۸۲	۱۴۱۴۰۳۱	پروژه	۰	۱	۲۲	تشریحی	۷۵۴۲	فایده منبع	بدون منبع	-	
۶۳	۳۹۸۲	۱۴۱۴۰۳۲	رابطه آب، خاک و گیاه	۳	۱۶	۳۲	تستی	۵۶۳۵	آزمایشی	رابطه آب و خاک و گیاه	فرید اجلالی- میرخالق ضیاء نبار احمدی- عبدالله درزی	
۶۴	۳۹۸۲	۱۴۱۴۰۳۳	رابطه آب، خاک و گیاه	۳	۱۶	۳۲	تشریحی	۶۶۹۲	کتاب	اصول هیدرولوژی کاربردی	امین علیزاده	فصل های ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۱۷، ۱۸، ۱۹ و ۲۰ مطالعه شود.
۶۵	۳۹۸۲	۱۴۱۴۰۳۴	طرح آزمایشهای کشاورزی(۱)	۲	۱۶	۳۲	تستی	۵۲۹۵	آزمایشی	طراحی آزمایشهای کشاورزی	بهروز فوقی- علیرضا طالعی- غلامعلی اکبری	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.
۶۶	۳۹۸۲	۱۵۱۱۰۱۰	برنامه نویسی کامپیوتر	۳	۰	۳۴	تشریحی	۷۵۴۲	فایده منبع	بدون منبع	-	