

دانشگاه پیام نور

زمان: ۱۴:۳۴ - ۱۰/۰۶/۱۳۹۴
صفحه: ۱ از ۳

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته
رشته: ۱۱-علوم و مهندسی آب خوش آبیاری و زهکشی
دوره: تمامی دوره ها

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
 شماره گزارش: ۳۰۰۹
قطعه: ۵ - کارشناسی
دانشکده: ۱۴-مهندسی کشاورزی
گروه آموزشی: ۱۴-آبیاری

ردیف تحصیل	شماره درس	نام درس	تعداد ساعت	تعداد	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۱	۱۱۱۱۴۶۳	ریاضیات ۱	۲۰	۰	۲	۵۴۷۶	ریاضیات عمومی ۱	احمدیانشی	حلیل واعظی	۱۳۹۰	پیام نور	فصل های ۱، ۲ و ۳ حذف شود.
۲	۱۱۱۱۴۶۴	ریاضیات ۲	۲۰	۰	۲	۲۹۴۴	ریاضی عمومی ۲- قسمت دوم و اوول (شته شیمی)	محمد مهدی ابراهیمی	پیام نور	۱۳۹۲	پیام نور	فصل های ۱، ۲ و ۳ حذف شود.
۳	۱۱۱۱۴۷۳	محاسبات عددی	۲۰	۰	۲	۷۵۴۲	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	-
۴	۱۱۱۱۴۷۴	معادلات دیفرانسیل	۲۰	۰	۲	۸۳۷۴	معادلات دیفرانسیل معمولی	جمال صفار اردبیلی	آرمايشی	۱۳۹۲	پیام نور	دستور کار آرمايشگاه فیزیک پایه ۱
۵	۱۱۱۱۳۱۵	فیزیک(۱)	۳۲	۲۰	۱	۵۱۶۳	دستور کار آرمايشگاه فیزیک پایه ۱	احمد بابازاده دهکی	آرمايشگاهی	۱۳۹۲	پیام نور	دستور کار آرمايشگاه فیزیک پایه ۱
۶	۱۱۱۱۳۱۶	شیمی عمومی	۳۲	۱۲	۱	۵۰۶۳	شیمی عمومی ۱	سید محمود نجفیان رضوی	فیزیک پایه ۱	۱۳۹۰	پیام نور	فصل های ۷، ۸، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵ و ۱۷ (بدون مسائل مطرح شده در زمینه پژوهشی مطالعه شود).
۷	۱۱۱۱۳۶۸	برنامه نویسی رایانه ای	۳۲	۱۶	۱	۷۵۴۲	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	-
۸	۱۱۱۱۳۲۶	زمین شناسی	۳۲	۶	۱	۲۸۲۹	زمین شناسی برای حرفه ای	مصطفی صداقت	آرمايشی	۱۳۹۱	پیام نور	زمین شناسی برای حرفه ای
۹	۱۱۱۱۳۲۷	نقشه برداری ۱	۳۲	۱۲	۱	۵۰۸۴	نقشه برداری	علی بابا چهاری - بهمن	قطعی	۱۳۹۲	پیام نور	نقشه برداری
۱۰	۱۱۱۱۳۲۸	نقشه برداری ۲	۳۲	۱۶	۱	۷۵۴۲	فقاد منبع	-	-	۱۳۰۰	-	-
۱۱	۱۲۱۱۱۲۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۳۲	۸	۰	۸۱۶۴	فلسفه اخلاق	امیرخواص - اکبر حسینی	آرمايشی	۱۳۹۲	پیام نور	فلسفه اخلاق
۱۲	۱۲۱۱۲۵۵	زبان خارجی	۱۸	۰	۳	۵۰۲۷	زبان انگلیسی عمومی	محمد علی محمدی - حسن خلبانی	آرمايشی	۱۳۹۲	پیام نور	زبان انگلیسی عمومی
۱۳	۱۲۱۱۲۴۰۰	آشنازی با دفاع مقدس	۱۲	۰	۲	۷۲۷۱	آشنازی با علوم و معارف دفاع	هادی مراد پیری - مجتبی شریعتی	كتاب	۱۳۹۲	سمت	آشنازی با علوم و معارف دفاع
۱۴	۱۲۱۱۲۳۰۹	فارسی	۱۸	۰	۳	۴۹۶۷	درستنامه فارسی عمومی	گروه مولفان	فارسی	۱۳۹۲	پیام نور	آسامی خاص نویسندها مکاتب مرتبط به درس مکتب های ادبی ۱ و ۲ حذف شود.
۱۵	۱۲۱۱۰۴۲۹	تریبت بدنه ویژه	۱۶	۱	۰	۵۰۷۷	تریبت بدنه عمومی ۱	ابوالفضل فراهانی	آرمايشی	۱۳۹۲	پیام نور	تریبت بدنه عمومی ۱
۱۶	۱۲۱۱۰۴۳۰	ورزش ویژه	۱۶	۱	۰	۲۹۸۲	تریبت بدنه عمومی ۲	ابوالفضل فراهانی	قطعی	۱۳۹۲	پیام نور	تریبت بدنه عمومی ۲
۱۷	۱۲۱۱۰۴۳۱	تریبت بدنه	۱۶	۱	۰	۵۰۷۷	تریبت بدنه عمومی ۱	ابوالفضل فراهانی	آرمايشی	۱۳۹۲	پیام نور	تریبت بدنه عمومی ۱
۱۸	۱۲۱۱۰۴۳۲	ورزش	۱۶	۱	۰	۲۹۸۲	تریبت بدنه عمومی ۲	ابوالفضل فراهانی	قطعی	۱۳۹۲	پیام نور	تریبت بدنه عمومی ۲
۱۹	۱۲۲۰۴۲۴	انقلاب اسلامی ایران	۸	۰	۲	۵۶۷۵	درآمدی تحلیلی بر انقلاب محمد رحیم عیوضی - محمد جواد هراتی	آرمايشی	كتاب	۱۳۹۲	پیام نور	انقلاب اسلامی ایران
۲۰	۱۲۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۱۲	۰	۲	۷۰۵۷	اندیشه سیاسی امام خمینی	یحیی قوی و فضل	كتاب	۱۳۸۸	دفتر نشر معارف (نهاد نمایندگان مقام معظم رهبری)	یحیی قوی و فضل
۲۱	۱۲۲۰۴۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۸۲۰۰	۰	۲	۵۶۶۸	القرآن الکریم	مهدی نظر پور	كتاب	۱۳۰۰	چاپ موجود	-
۲۲	۱۲۲۲۱۷۴	آشنازی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	۸	۰	۲	۵۶۶۸	آشنازی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	آرمايشی	كتاب	۱۳۹۲	پیام نور	آشنازی با قانون اساسی جمهوری اسلامی

	نشر معارف	۱۳۹۲		فاطمه جان احمدی	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	کتاب	۹۲۳۶	تستی	۱۲	۰	۲	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۱۲۲۹۱۲۷	۲۹۴۱	۲۲
	پیام نور	۱۳۹۲		جعفر سیحانی - محمد محمد رضایی	اندیشه اسلامی ۱	آزمایشی	۵۶۶	تستی	۸	۰	۲	اندیشه اسلامی ۱	۱۲۲۳۰۲۵	۲۹۴۱	۲۲
	پیام نور	۱۳۹۱		جعفر سیحانی - محمد محمد رضایی	اندیشه اسلامی ۲	آزمایشی	۵۶۷	تستی	۸	۰	۲	اندیشه اسلامی ۲	۱۲۲۳۰۲۶	۲۹۴۱	۲۵
	پیام نور	۱۳۹۲		احمد حسین شریفی	آیین زندگی - اخلاق کاربردی	آزمایشی	۵۶۷۳	تستی	۸	۰	۲	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۱۲۲۳۰۲۷	۲۹۴۱	۲۸
	پیام نور	۱۳۹۲		ناصر مکارم شیرازی- علیرضا کمالی	تفسیر موضوعی قرآن کریم	آزمایشی	۸۲۴۸	تستی	۸	۰	۲	تفسیر موضوعی قرآن	۱۲۲۳۰۲۸	۲۹۴۱	۲۷
	پیام نور	۱۳۹۲		محمد داویدی	اخلاق اسلامی - مبانی و مفاهیم	آزمایشی	۵۶۶۵	تستی	۸	۰	۲	اخلاق اسلامی(مبانی و مفاهیم)	۱۲۲۳۰۲۹	۲۹۴۱	۲۸
	پیام نور	۱۳۹۲		مصطفی دلشاد تهرانی	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	آزمایشی	۵۶۷۷	تستی	۸	۰	۲	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۱۲۲۳۰۳۹	۲۹۴۱	۲۹

دانشگاه پیام نور

زمان: ۱۴:۳۴ - ۱۰/۰۶/۱۳۹۴
صفحه: ۲ از ۳

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته
رشته: ۱۱-علوم و مهندسی آب خوش آبیاری و زهکشی
دوره: تمامی دوره ها

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
 شماره گزارش: ۳۰۰۹
قطعه: ۵ - کارشناسی
دانشکده: ۱۴-مهندسی کشاورزی
گروه آموزشی: ۱۴-آبیاری

ردیف تخصیل	شماره درس	نام درس	تعداد ساعت	واحدها	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۳۰	۱۲۲۳۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۱۲	۰	تئوری	۷۵۵۶	اخلاق خانواده	رهبری، نمایندگان مقام معظم رهبری (نهاد نمایندگان)	۱۳۹۱	دفتر نشر عارف (نهاد نمایندگان مقام معظم رهبری)	
۳۱	۱۴۱۴۰۰۲	رسم فنی و نقشه کشی عمومی	۳۲	۶	تئوری	۹۰۲۰	رسم فنی و نقشه کشی عمومی	اسمعاعیل صیدی	۱۳۹۲	پیام نور	
۳۲	۱۴۱۴۰۰۳	خاکشناسی عمومی	۳۲	۱۲	تئوری	۰۵۲۹	خاکشناسی عمومی	مریم رواوی بور	۱۳۹۱	پیام نور	فصل های ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲ و ۱۳ حذف شود.
۳۲	۱۴۱۴۰۰۷	هوا و اقلیم شناسی	۳۲	۱۶	تئوری	۰۱۱۹	هوا و اقلیم شناسی	فرید اجلالی	۱۳۹۱	پیام نور	فصل های ۵ و ۶ حذف شود.
۳۴	۱۴۱۴۰۰۹	اقتصاد مهندسی	۱۶	۰	تشرحی	۷۵۲۲	بدون منبع	فاقد منبع	-	-	۱۳۰۰
۳۵	۱۴۱۴۰۱۲	مقاومت مصالح	۳۲	۰	تئوری	۶۳۲۸	مقاومت مصالح	بهرام پوستی	۱۳۹۲	متفرکران	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ (به جزء بخش های ۹-۳، ۱۰-۳ و ۱۱-۳)، ۳، ۴ (به جزء بخش های ۸-۴، ۱۰-۴، ۹-۴ و ۱۵-۴) و ۵ مطالعه شود.
۳۶	۱۴۱۴۰۱۴	مکانیک سیالات	۱۸	۰	تئوری	۸۳۲۲	مکانیک سیالات و هیدرولیک سیاضر	عظیم شیردلی- هادی	۱۳۹۱	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۵ مطالعه شود.
۳۷	۱۴۱۴۰۲۴	حافظت آب و حاک	۳۲	۶	تئوری	۹۰۵۳	حافظت آب و خاک تکمیلی	صالحی- مهار-	۱۳۹۴	پیام نور	اسفندریاربور- باقری
۳۸	۱۴۱۴۰۲۸	آبهای زیر زمینی	۳۲	۱۲	تئوری و تشریحی	۰۳۷۵	زیزمنی	محمد صادق	۱۳۹۰	پیام نور	زمن و منابع آب- آب های
۳۹	۱۴۱۴۰۳۱	رابطه آب، خاک و گیاه	۳۲	۱۲	تئوری	۵۶۳۵	رابطه آب و خاک و گیاه	فرید اجلالی- میرخالق صباء تبار احمدی- عبدالله درزی	۱۳۹۱	پیام نور	
۴۰	۱۴۱۴۰۳۴	مانی کشاورزی	۳۲	۰	تشریحی	۷۵۲۲	بدون منبع	-	-	-	۱۳۰۰
۴۱	۱۴۱۴۰۳۵	گاهاشناسی (۱)	۳۲	۱۶	تئوری	۰۱۰۱	گاهاشناسی ۱- عملی	روج انگیر نادری	۱۳۹۰	پیام نور	
۴۱	۱۴۱۴۰۳۵	گاهاشناسی (۱)	۳۲	۱۶	تئوری	۰۱۰۵	گاهاشناسی ۱- نظری	روج انگیر نادری	۱۳۹۱	پیام نور	
۴۲	۱۴۱۴۰۳۶	آمار مهندسی	۱۶	۰	تشریحی	۷۵۲۲	بدون منبع	-	-	-	۱۳۰۰
۴۳	۱۴۱۴۰۳۷	ایستربای	۳۲	۱۶	تئوری	۵۸۷۳	مکانیک برداری برای مهندسان همکاری استاد	بهرام پوستی	۱۳۸۶	متفرکران	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ (به جزء بخش ۳)، ۵، ۶ (به جزء بخش ۶-۶) و فصل ۷ (به جزء بخش های ۷-۷، ۸-۷، ۹-۷ و ۱۰-۷) و ۱ مطالعه شود.
۴۴	۱۴۱۴۰۳۸	کیفیت آب	۳۲	۸	تشریحی	۷۵۴۲	بدون منبع	-	-	-	۱۳۰۰
۴۵	۱۴۱۴۰۳۹	مبانی ووشهای آبیاری	۳۲	۱۲	تئوری	۷۰۰۰	آبیاری عمومی	فرید اجلالی- مریم دهقانی	۱۳۹۲	پیام نور	
۴۶	۱۴۱۴۰۴۱	bagiany عومومی	۳۲	۶	تئوری	۰۵۲۹۸	bagiany عومومی	روج انگیر نادری	۱۳۹۰	پیام نور	
۴۶	۱۴۱۴۰۴۱	bagiany عومومی	۳۲	۶	تئوری	۰۵۳۴۵	bagiany عومومی- عملی	روج انگیر نادری	۱۳۸۹	پیام نور	
۴۷	۱۴۱۴۰۴۲	زراعت عومومی	۳۲	۸	تئوری	۰۵۰۵۷	زراعت عومومی	کمال سادات اسمعیلیان	۱۳۹۲	پیام نور	
۴۸	۱۴۱۴۰۴۳	مبانی زهکشی	۱۲	۰	تئوری	۷۰۲۵	اصول مهندسی زهکشی	فرید اجلالی- مریم دهقانی	۱۳۹۱	پیام نور	
۴۹	۱۴۱۴۰۴۴	هیدرولوژی آبها سطحی	۱۶	۰	تشریحی	۷۵۲۲	بدون منبع	-	-	-	۱۳۰۰
۵۰	۱۴۱۴۰۴۵	هیدرولیک مجاری روباز	۱۶	۰	تئوری	۰۹۲۵	هیدرولیک کانالهای باز	محمد حسینی- جلیل ابریشمی	۱۳۹۲	دانشگاه امام رضا	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.

	-	۱۳۰۰	-	-	-	بدون منبع	فاقد منبع	۷۰۴۲	نشریحی		۱۶	۰	۲	هیدرولیک لوله ها و مجاری بسنے	۱۴۱۴۰۴۶	۳۹۴۱	۵۱
	-	۱۳۰۰	-	-	-	بدون منبع	فاقد منبع	۷۰۴۲	نشریحی	۳۲		۱	۰	ازماشگاه هیدرولیک (مجاری بسنے و روبار)	۱۴۱۴۰۴۷	۳۹۴۱	۵۲
	بیام نور	۱۳۹۰		سید محمود فاطمی عقدا	مکانیک خاک	آرمابشی	۵۰۴۱	تستی	۳۲	۱۲	۱	۲		مکانیک خاک	۱۴۱۴۰۴۸	۳۹۴۱	۵۳
	-	۱۳۰۰	-	-	-	بدون منبع	فاقد منبع	۷۰۴۲	نشریحی	۳۲	۸	۱	۱	مصالح و روشهاي ساختمانی	۱۴۱۴۰۴۹	۳۹۴۱	۵۴
	-	۱۳۰۰	-	-	-	بدون منبع	فاقد منبع	۷۰۴۲	نشریحی	۳۲	۱۶	۱	۲	طراحی سامانه های آبیاری سطحی	۱۴۱۴۰۵۰	۳۹۴۱	۵۵
	-	۱۳۰۰	-	-	-	بدون منبع	فاقد منبع	۷۰۴۲	نشریحی	۳۲	۸	۱	۱	پمپ ها و ایستگاههای بیمار	۱۴۱۴۰۵۱	۳۹۴۱	۵۶
فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۸ مطالعه شود.	دانشگاه تهران	۱۳۹۱		ابراهیم امیری تکلداری- محمد کاظم سیاهی	طراحی کانالهای آبیاری و سازه های واسنے	کتاب	۸۵۰۴	تستی	۳۲	۱۶	۱	۲	۱	طراحی سازه های آبی	۱۴۱۴۰۵۲	۳۹۴۱	۵۷
	-	۱۳۰۰	-	-	-	بدون منبع	فاقد منبع	۷۰۴۲	نشریحی	۳۲	۸	۱	۱	مهندسی منابع آب	۱۴۱۴۰۵۳	۳۹۴۱	۵۸
	-	۱۳۰۰	-	-	-	بدون منبع	فاقد منبع	۷۰۴۲	نشریحی	۳۲		۲	۰	بروزه تخصصی کارشناسی	۱۴۱۴۰۵۴	۳۹۴۱	۵۹
	-	۱۳۰۰	-	-	-	بدون منبع	فاقد منبع	۷۰۴۲	نشریحی	۳۲	۱۶	۱	۲	طراحی سامانه های آبیاری تحت فشار	۱۴۱۴۰۵۵	۳۹۴۱	۶۰
	-	۱۳۰۰	-	-	-	بدون منبع	فاقد منبع	۷۰۴۲	نشریحی	۳۲	۸	۱	۱	آشنايی با نرم افزارهای تخصصی آبیاری و زهکشی	۱۴۱۴۰۵۶	۳۹۴۱	۶۱

دانشگاه پیام نور

زمان: ۱۴:۳۴ - ۱۴:۳۴
صفحه: ۳ از ۳

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته
رشته: ۱۱-علوم و مهندسی آب خوشه آبیاری و زهکشی
دوره: تمامی دوره ها

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
 شماره گزارش: ۳۰۰۹
مقطع: ۵ - کارشناسی
دانشکده: ۱۴-مهندسی کشاورزی
گروه آموزشی: ۱۴-آبیاری

ردیف تحصیل	شماره درس	نام درس	تعداد ساعت	واحد	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	متراجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۶۲	۱۴۱۴۰۵۷	طراحی سامانه های زهکشی	۲	۱	۱۶	۲۲	نشریجی	بدون منبع	فاقد منبع	-	۱۳۰۰	پیام نور
۶۳	۱۴۱۴۰۵۸	مبانی محیط زیست	۲	۰	۱۶	۱۶	نشریجی	بدون منبع	فاقد منبع	-	۱۳۹۰	پیام نور
۶۴	۱۴۱۴۰۵۹	کارورزی	۰	۶	۱۹۲	۷۰۴۲	نشریجی	بدون منبع	فاقد منبع	-	۱۳۰۰	
۶۵	۱۴۱۴۰۶۰	مدیریت شبکه های آبیاری و زهکشی	۲	۰	۱۶	۷۰۴۲	نشریجی	بدون منبع	فاقد منبع	-	۱۳۰۰	
۶۶	۱۴۱۴۰۶۱	طرح آزمایشهاي کشاورزی	۲	۱	۳۲	۳۲	تستی	آزمایشی	طراحی آزمایشهاي کشاورزی طالعی- علامعلی اکبری	پیام نور	۱۳۹۰	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.