

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: ۳۰۰۹

مقطع: ۵- کارشناسی  
دانشکده: ۱۱\_علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۷\_آمار  
رشته: ۱۰\_آمار

دانشگاه پیام نور

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها  
نوع برنامه: تمامی برنامه ها  
ترم ورود: ۳۷۷۱  
ترم اعمال قانون: ۳۸۶۱

زمان: ۰۸:۵۳ - ۰۶/۰۳/۱۳۹۸  
صفحه: ۱ از ۳

ردیف	ترم	شماره	نام درس	ت	ع	تعداد ساعت	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح کد پیوست	شرح پیوست
۱	۳۹۸۱	۱۱۱۱۰۸۴	ریاضی عمومی ۱	۴	۰	۳۲	تستی و تشریحی	۸۱۸۱	درسنامه	ریاضی عمومی ۱	ابراهیم احمدپور- آنه گلدی مهمیانی		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۳	۳۹۸۱	۱۱۱۱۰۸۵	ریاضی عمومی ۲	۴	۰	۳۲	تستی و تشریحی	۴۹۷۷	قطعی	ریاضی عمومی ۲ (رشته ریاضی)	محمد جلوداری مقانی		۱۳۹۰	پیام نور	۳۵۹	از فصل ۳ تا آخر کتاب مطالعه شود.
	۳۹۸۱	۱۱۱۱۰۸۵	ریاضی عمومی ۲				تستی و تشریحی	۵۳۲۸	آزمایشی	حساب دیفرانسیل و انتگرال توابع چند متغیره	شهرام سلیمی		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۳	۳۹۸۱	۱۱۱۱۰۸۶	ریاضی برای آمار	۴	۰	۳۲	تستی و تشریحی	۵۰۵۱	آزمایشی	ریاضی برای آمار	عین اله پاشا		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۴	۳۹۸۱	۱۱۱۱۰۸۷	آنالیز ریاضی ۱	۴	۰	۳۲	تستی و تشریحی	۵۰۵۳	آزمایشی	آنالیز ریاضی ۱	علیرضا مدقالچی		۱۳۹۱	پیام نور	۹۹۰	فصل های ۳ (بخش های ۵-۳ و ۷-۳ و ۸-۳)، ۳ (بخش ۳-۶)، ۴ (بخش های ۳-۴ و ۵-۴)، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود. اثبات قضیه ۴ از فصل ۴ حذف شود. مطالعه مطالب ستاره دار اختیاری است.
۵	۳۹۸۱	۱۱۱۱۰۸۸	آنالیز ریاضی ۲	۴	۰	۳۲	تستی و تشریحی	۵۳۶۸	آزمایشی	آنالیز ریاضی ۲	علیرضا مدقالچی		۱۳۸۹	پیام نور	--	
۶	۳۹۸۱	۱۱۱۱۰۸۹	آنالیز عددی ۱	۴	۰	۳۲	تستی و تشریحی	۵۶۲۱	قطعی	آنالیز عددی ۱	اسماعیل بابلیان		۱۳۹۱	پیام نور	--	
۷	۳۹۸۱	۱۱۱۱۰۹۰	مبانی ریاضیات	۴	۰	۳۲	تستی و تشریحی	۴۸۱۵	آزمایشی	مبانی ریاضیات	جمن بت داوود		۱۳۸۶	پیام نور	۶۷۸	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۷ بخش اول از فصل ۷ مطالعه شود.
۸	۳۹۸۱	۱۱۱۵۰۳۱	مبانی کامپیوتر و برنامه نویسی	۴	۰	۳۲	تستی و تشریحی	۵۱۷۶	درسنامه	مبانی کامپیوتر و برنامه نویسی	جعفر تنها- مهدی یوسفخانی		۱۳۹۰	پیام نور	۸۰۸	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳ و ۱۴ مطالعه شود.
۹	۳۹۸۱	۱۱۱۵۰۳۲	برنامه سازی پیشرفته	۴	۰	۳۲	تستی و تشریحی	۸۱۸۹	آزمایشی	برنامه سازی پیشرفته C	داود کریم زادگان مقدم		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۱۰	۳۹۸۱	۱۱۱۷۰۳۴	آمار و احتمال	۳	۱	۲۴	تستی	۵۴۵۶	آزمایشی	آمار و احتمال	ترگس عباسی- علی شادرخ- محمد قاسم وحیدی اصل		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۱۱	۳۹۸۱	۱۱۱۷۰۳۵	روشهای آماری	۳	۱	۲۴	تستی و تشریحی	۵۳۱۸	آزمایشی	مفاهیم و روشهای آماری	پرویز نصیری- غلامرضا رضایی پورالماسی- محمد هادی خسروی راد		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۱۲	۳۹۸۱	۱۱۱۷۰۳۶	احتمال و کاربرد آن	۴	۰	۳۲	تستی و تشریحی	۵۳۳۶	قطعی	احتمال و کاربرد آن	علی عمیدی		۱۳۹۱	پیام نور	--	
۱۳	۳۹۸۱	۱۱۱۷۰۳۷	جبر خطی ۱ برای آمار	۴	۰	۳۲	تستی و تشریحی	۵۱۷۹	آزمایشی	جبر خطی برای آمار	رضا ناصر ارقامی		۱۳۸۷	پیام نور	--	
۱۴	۳۹۸۱	۱۱۱۷۰۳۸	روشهای نمونه گیری ۱	۳	۱	۱۶	تستی و تشریحی	۵۳۴۰	آزمایشی	روشهای نمونه گیری ۱	علی عمیدی		۱۳۸۸	پیام نور	--	
۱۵	۳۹۸۱	۱۱۱۷۰۳۹	فرآیندهای تصادفی ۱	۴	۰	۳۲	تستی و تشریحی	۵۰۰۶	قطعی	فرآیندهای تصادفی	عین الله پاشا		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۱۶	۳۹۸۱	۱۱۱۷۰۳۰	زبان تخصصی	۳	۰	۱۶	تستی	۵۰۱۹	درسنامه	زبان تخصصی برای آمار	ترگس عباسی- شهرام دوکوهکی		۱۳۸۷	پیام نور	--	
۱۷	۳۹۸۱	۱۱۱۷۰۳۱	روشهای نمونه گیری ۲	۳	۱	۱۶	تستی و تشریحی	۵۳۳۷	آزمایشی	روشهای نمونه گیری ۲	علی عمیدی		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۱۸	۳۹۸۱	۱۱۱۷۰۳۲	آمار ریاضی ۱	۴	۰	۳۲	تستی و تشریحی	۶۰۱۴	کتاب	مقدمه ای بر نظریه آمار	مود ، گرینبل، بور	مشکانی	۱۳۹۰	دانشگاه فردوسی مشهد	۱۱۳۱	فصل های ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود و از فصل ۷ بخش های ۶ تا آخر فصل حذف شود.
	۳۹۸۱	۱۱۱۷۰۳۳	آمار ریاضی ۱				تستی و تشریحی	۸۱۶۰	آزمایشی	آمار ریاضی ۱	محمد قاسم وحیدی اصل		۱۳۹۰	پیام نور	۱۳۳۷	برای حل تمرینات مورد استفاده قرار گیرد.
۱۹	۳۹۸۱	۱۱۱۷۰۳۳	آمار ریاضی ۲	۴	۰	۳۲	تستی و تشریحی	۶۰۱۴	کتاب	مقدمه ای بر نظریه آمار	مود ، گرینبل، بور	مشکانی	۱۳۹۰	دانشگاه فردوسی مشهد	۱۱۸۱	فصل های ۸ و ۹ و ۱۰ مطالعه شود.
۲۰	۳۹۸۱	۱۱۱۷۰۳۴	روشهای ناپارامتری	۳	۱	۱۶	تستی و تشریحی	۴۹۵۶	درسنامه	روشهای ناپارامتری	جواد یهودیان		۱۳۹۱	پیام نور	--	
۲۱	۳۹۸۱	۱۱۱۷۰۳۵	سربهای زمانی ۱	۳	۱	۲۴	تستی و تشریحی	۵۰۳۷	آزمایشی	سربهای زمانی	ابوالقاسم بزرگ نیا- حسینعلی نیرومند		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۲۲	۳۹۸۱	۱۱۱۷۰۳۶	رگرسیون	۳	۱	۲۴	تستی و تشریحی	۵۰۹۳	آزمایشی	رگرسیون	جواد یهودیان		۱۳۸۸	پیام نور	--	
۲۳	۳۹۸۱	۱۱۱۷۰۳۷	طرح آزمایشهای ۱	۳	۱	۲۴	تستی و تشریحی	۵۳۷۱	آزمایشی	طرح آزمایشهای ۱	غلامحسین شاهکار- ابوالقاسم بزرگ نیا		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۲۴	۳۹۸۱	۱۱۱۷۰۳۸	آشنایی با نظریه صف بندی	۳	۰	۲۴	تستی و تشریحی	۴۹۰۷	آزمایشی	آشنایی با نظریه صف بندی	غلامحسین شاهکار		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۲۵	۳۹۸۱	۱۱۱۷۰۳۹	تحقیق در عملیات	۴	۰	۳۲	تستی و تشریحی	۸۲۰۴	آزمایشی	تحقیق در عملیات ۱	صابر قاسم پور		۱۳۸۹	پیام نور	--	
۲۶	۳۹۸۱	۱۱۱۷۰۴۳	کنترل کیفیت آماری	۳	۰	۲۴	تستی	۸۱۵۹	آزمایشی	کنترل کیفیت آماری	محمد بامنی مقدم		۱۳۹۱	پیام نور	--	
۲۷	۳۹۸۱	۱۱۱۷۰۴۳	روشهای پیشرفته آمار	۳	۰	۲۴	تستی	۶۰۹۶	کتاب	آمار کاربردی جلد دوم	جان نتر ، ویلیام واسرمن، ویتنور	علی عمیدی	۱۳۹۱	مرکز نشر دانشگاهی	۱۳۳۸	فصل های ۱۵، ۱۶، ۱۷، ۱۸، ۱۹، ۲۰ و ۳۱ مطالعه شود.
۲۸	۳۹۸۱	۱۱۱۷۰۴۴	روشهای چندمتغیره گسسته	۳	۱	۲۴	تستی و تشریحی	۸۱۸۸	آزمایشی	روشهای چند متغیره گسسته	غلامحسین شاهکار		۱۳۸۷	پیام نور	۵۹۴	فصل ۱ حذف شود.
۲۹	۳۹۸۱	۱۱۱۷۰۴۵	محاسبات آماری با کامپیوتر	۳	۱	۱۶	تستی و تشریحی	۵۶۳۱	آزمایشی	محاسبات آماری با کامپیوتر	حسین حسینی- سعید امیری- منصوره قدسی		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۳۰	۳۹۸۱	۱۱۱۷۰۴۶	پروژه کارشناسی	۰	۳	۹۶	تشریحی	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	
۳۱	۳۹۸۱	۱۱۱۷۰۴۸	طرح آزمایشهای ۲	۳	۱	۲۴	تستی و تشریحی	۴۹۳۰	درسنامه	طرح آزمایشهای ۲	غلامحسین شاهکار		۱۳۹۱	پیام نور	--	
۳۲	۳۹۸۱	۱۱۱۷۰۴۹	روشهای چندمتغیره پیوسته	۳	۱	۲۴	تستی و تشریحی	۵۳۱۹	آزمایشی	روشهای چند متغیره پیوسته	ترگس عباسی- تاهید سنجر - فارسی پور- مسعود یار محمدی		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۳۳	۳۹۸۱	۱۳۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۳	۰	۱۲	تستی	۸۱۶۴	آزمایشی	فلسفه اخلاق	امیرخواص- اکبر حسینی قلعه بهمن- احمد دبیری- احمد حسین شریفی- علی پاکپور		۱۳۹۲	پیام نور	--	

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۷۷۱

ترم اعمال قانون: ۳۸۶۱

ردیف	ترم	شماره	نام درس	واحد			تعداد ساعت		نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
				ت	ع	ث	تئوری	عملی										
۳۴	۳۹۸۱	۱۲۱۲۲۵۵	زبان خارجی	۳	۰	۱۸			تستی	۵۰۲۷	آزمایشی	زبان انگلیسی عمومی	محمود علیمحمدی- حسن خلیلی		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۳۵	۳۹۸۱	۱۲۱۳۳۰۹	فارسی	۳	۰	۱۸			تستی	۴۹۶۷	درستنامه	فارسی عمومی	گروه مولفان		۱۳۹۲	پیام نور	۵۴	اسامی خاص نویسندگان مکاتب مربوط به درس مکتب های ادبی ۱ و ۲ حذف شود.
۳۶	۳۹۸۱	۱۲۱۵۴۲۹	تربیت بدنی ویژه	۰	۱	۱۶			تستی	۵۰۷۷	آزمایشی	تربیت بدنی عمومی ۱	ابوالفضل فراهانی		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۳۷	۳۹۸۱	۱۲۱۵۴۳۰	ورزش ویژه	۰	۱	۱۶			تستی	۴۹۸۲	قطعی	تربیت بدنی عمومی ۲	ابوالفضل فراهانی		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۳۸	۳۹۸۱	۱۲۱۵۴۳۱	تربیت بدنی	۰	۱	۱۶			تستی	۵۰۷۷	آزمایشی	تربیت بدنی عمومی ۱	ابوالفضل فراهانی		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۳۹	۳۹۸۱	۱۲۱۵۴۳۲	ورزش ۱	۰	۱	۱۶			تستی	۴۹۸۲	قطعی	تربیت بدنی عمومی ۲	ابوالفضل فراهانی		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۴۰	۳۹۸۱	۱۲۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۳	۰	۱۲			تستی	۵۳۶۹	آزمایشی	مبانی کارآفرینی	علی اکبراحمدی - حسن درویش		۱۳۹۲	پیام نور	۹۱۴	فصل های ۱، ۲ و ۴ مطالعه شود.
۴۱	۳۹۸۱	۱۲۲۰۴۲۴	انقلاب اسلامی ایران	۳	۰	۱۲			تستی	۵۶۷۵	آزمایشی	درآمدی تحلیلی بر انقلاب اسلامی ایران	محمد رحیم عبیوضی- محمد جواد هراتی		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۴۲	۳۹۸۱	۱۲۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۲	۰	۱۲			تستی	۷۵۵۷	کتاب	اندیشه سیاسی امام خمینی	یحیی فوری و فیض		۱۳۸۸	دفتر نشر معارف (نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری)	--	
۴۳	۳۹۸۱	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۳	۰				تستی	۸۳۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-		۱۳۰۰	چاپ موجود	--	
۴۴	۳۹۸۱	۱۲۲۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۳	۰	۱۲			تستی	۷۲۷۱	کتاب	آشنایی با علوم و معارف دفاع مقدس	هادی مراد پیری- محتبی شریتی		۱۳۹۲	سمت	--	
۴۵	۳۹۸۱	۱۲۲۱۰۳۳	مبانی اقتصاد	۴	۰	۲۴			تستی و تشریحی	۵۲۶۹	آزمایشی	مبانی علم اقتصاد	یگانه موسوی جهرمی		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۴۶	۳۹۸۱	۱۲۲۲۰۷۵	مبانی جمعیت شناسی	۳	۰	۱۸			تستی	۵۱۶۴	آزمایشی	مبانی جمعیت شناسی	سعید تمنا		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۴۷	۳۹۸۱	۱۲۲۲۰۷۶	مبانی جامعه شناسی	۳	۰	۱۸			تستی	۷۴۱۷	کتاب	مبانی جامعه شناسی	بروس کونن	علامهعباس توسلی - رضافاضل	۱۳۹۳	سمت	--	
۴۸	۳۹۸۱	۱۲۲۳۱۷۴	آشنایی باقانون اساسی جمهوری اسلامی	۲	۰	۱۲			تستی	۵۶۶۸	آزمایشی	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	مهدی نظر نور		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۴۹	۳۹۸۱	۱۲۲۳۲۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۲	۰	۱۲			تستی	۱۱۷۱۱	جزوه	حقوق شهروندی	حسن خسروی- حسین آل کجیاف- حاتم صادقی زیاری		۱۳۹۸	دانشگاه پیام نور	--	
۵۰	۳۹۸۱	۱۲۲۹۱۲۷	فرهنگ وتمدن اسلام و ایران	۳	۰	۱۲			تستی	۹۳۲۳	کتاب	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	فاطمه جان احمدی		۱۳۹۲	نشر معارف	۲۳۴۲	بخش ۴ از صفحه ۱۲۵ تا صفحه ۱۷۶ حذف شود
۵۱	۳۹۸۱	۱۲۳۳۰۳۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	۰	۱۲			تستی	۵۶۶۶	آزمایشی	اندیشه اسلامی ۱	جعفر سبحانی - محمد محمد رضایی		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۵۲	۳۹۸۱	۱۲۳۳۰۳۶	اندیشه اسلامی ۲	۳	۰	۱۲			تستی	۵۶۶۷	آزمایشی	اندیشه اسلامی ۲	جعفر سبحانی - محمد محمد رضایی		۱۳۹۱	پیام نور	--	
۵۳	۳۹۸۱	۱۲۳۳۰۳۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی )	۳	۰	۱۲			تستی	۵۶۷۳	آزمایشی	آیین زندگی - اخلاق کاربردی	احمد حسین شریفی		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۵۴	۳۹۸۱	۱۲۳۳۰۳۸	تفسیرموضوعی قرآن	۳	۰	۱۲			تستی	۸۲۴۸	آزمایشی	تفسیر موضوعی قرآن کریم	ناصر مکارم شیرازی- علیرضا کمالی		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۵۵	۳۹۸۱	۱۲۳۳۰۳۹	اخلاق اسلامی(مبانی و مفاهیم)	۳	۰	۱۲			تستی	۵۶۶۵	آزمایشی	اخلاق اسلامی - مبانی و مفاهیم	محمد داودی		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۵۶	۳۹۸۱	۱۲۳۳۰۳۹	تفسیرموضوعی نهج البلاغه	۳	۰	۱۲			تستی	۵۶۷۷	آزمایشی	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	مصطفی دلشاد تهرانی		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۵۷	۳۹۸۱	۱۲۳۳۰۴۴	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)	--	