

زمان: ۱۳:۳۴ - ۰۶/۱۲/۱۳۹۶
صفحه: ۱ از ۳

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

رشته: ۱۲-آمار و کاربردها
دوره: تمامی دوره هاسیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۳۰۰۹
قطعه: ۵ - کارشناسی
دانشکده: ۱۱-علوم پایه
گروه آموزشی: ۱۷-آمار

ردیف	نام درس	شماره درس	ترم	تعداد تحصیل	واحد	نوع آمرون	متبوع	شماره	نوع منبع	عنوان	نویسنده	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۱	ریاضی عمومی ۱	۱۱۱۱۳۰۷	۳۹۶۱	-	+	تسنی و تشریحی	۱۰۳۱۴	۱۱۱۱۳۸	ریاضی فرهمند راد	ریاضی عمومی ۱	شهریار فرهمند راد	۱۳۹۵	پیام نور	از فصل ۳ تا آخر کتاب مطالعه شود.
۲	ریاضی عمومی ۲	۱۱۱۱۳۸	۳۹۶۱	-	+	تسنی و تشریحی	۴۹۷۷	۱۱۱۱۳۸	محمد جلوداری مفانی	ریاضی عمومی ۲(رشته ریاضی)	محمد جلوداری مفانی	۱۳۹۰	پیام نور	
۳	ریاضی عمومی ۲	۱۱۱۱۳۸	۳۹۶۱	-	+	تسنی و تشریحی	۵۱۲۸	۱۱۱۱۳۸	شهرام سلیمانی	حساب دیفرانسیل و انتگرال توابع جند	شهرام سلیمانی	۱۳۹۰	پیام نور	
۴	دانی علوم ریاضی	۱۱۱۱۳۸	۳۹۶۱	-	+	تسنی و تشریحی	۵۰۹۶	۱۱۱۱۳۸	فلاخی	دانی علوم ریاضی	دانی علوم ریاضی	۱۳۹۰	پیام نور	بعش های ستاره دار حذف شود.
۵	دانی ماتریس ها و جبر خطی	۱۱۱۱۳۸	۳۹۶۱	-	+	تسنی و تشریحی	۸۱۹۹	۱۱۱۱۳۸	گروه مولان	دانی ماتریس ها و جبر خطی	دانی ماتریس ها و جبر خطی	۱۳۹۰	پیام نور	
۶	معادلات دیفرانسیل	۱۱۱۱۳۸	۳۹۶۱	-	+	تسنی و تشریحی	۹۹۹۸	۱۱۱۱۳۸	عادیان-حسنی-رحمانی	معادلات دیفرانسیل	عادیان-حسنی-رحمانی	۱۳۹۲	پیام نور	
۷	دانی آنلاین ریاضی	۱۱۱۱۳۸	۳۹۶۱	-	+	تسنی و تشریحی	۵۳۶۸	۱۱۱۱۳۸	علیرضا ریاضی	آنلاین ریاضی ۲	علیرضا مدققی	۱۳۸۹	پیام نور	فصل های ۱ (به جزء بخش های ۴، ۱، ۶ و مثال الف از بخش ۷، ۱ و ۳ (به جزء اثبات قسمای بخش های ۴، ۱ و ۱۰، ۱۱، ۱۲ و اثبات قسمیه ۵۱۲، ۲) قضیه استون - وابرزتراس) مطالعه شود.
۸	دانی آنلاین ریاضی	۱۱۱۱۳۸	۳۹۶۱	-	+	تسنی و تشریحی	۶۲۳۳	۱۱۱۱۳۸	حسنی-شجاعی-عادیان	دانی آنلاین ریاضی	حسنی-شجاعی-عادیان	۱۳۹۵	پیام نور	
۹	دانی آنلاین عددی	۱۱۱۱۳۸	۳۹۶۱	-	+	تسنی و تشریحی	۵۶۲۱	۱۱۱۱۳۸	اسماعیل بابلیان	آنلاین عددی ۱	آنلاین عددی ۱	۱۳۹۱	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۷ (به جزء ۴-۷) مطالعه شود.
۱۰	نظریه مجموعه های فاری	۱۱۱۱۳۸	۳۹۶۱	-	+	تفصیل متبوع	۷۰۴۲	۱۱۱۱۳۸	-	-	-	۱۳۹۰	پیام نور	
۱۱	نرم افزارهای ریاضی	۱۱۱۱۳۸	۳۹۶۱	-	+	تسنی و تشریحی	۸۹۶۰	۱۱۱۱۳۸	اشنایی با نرم افزارهای مقدم ریاضی	عقله حبیری	عقله حبیری	۱۳۹۹	پیام نور	
۱۲	نظریه گراف و کاربردهای آن	۱۱۱۱۳۸	۳۹۶۱	-	+	تسنی و تشریحی	۹۷۶۱	۱۱۱۱۳۸	تلارلو بشاری-اکرم محمودی	اظهاره نوایی-میرم باریار	اظهاره نوایی-میرم باریار	۱۳۹۲	پیام نور	
۱۳	رهنیه ساری غیرخطی	۱۱۱۱۳۸	۳۹۶۱	-	+	تسنی و تشریحی	۵۰۵۴	۱۱۱۱۳۸	قیمتیانی-زهرا حبیبی	ساختمنهای گستته	ساختمنهای گستته	۱۳۹۳	پیام نور	
۱۴	ترکیبات و کاربردها	۱۱۱۱۳۸	۳۹۶۱	-	+	تسنی و تشریحی	۸۹۶۱	۱۱۱۱۳۸	عفینه حبیری	رهنیه ساری خطی	رهنیه ساری خطی	۱۳۹۲	پیام نور	
۱۵	آنلاین عددی	۱۱۱۱۳۸	۳۹۶۱	-	+	تسنی و تشریحی	۵۱۴۳	۱۱۱۱۳۸	دستنامه	دستنامه	دستنامه	۱۳۹۱	پیام نور	فصل های ۱ و ۲ مطالعه شود.
۱۶	فریزک عمومی	۱۱۱۱۳۸	۳۹۶۱	-	+	تسنی و تشریحی	۵۳۸۸	۱۱۱۱۳۸	فریزک ۱-۱-مکانیک	هیریس بنسون	هیریس بنسون	۱۳۹۰	پیام نور	
۱۷	مبانی احتمال	۱۱۱۱۳۸	۳۹۶۱	-	+	تسنی و تشریحی	۵۲۵۶	۱۱۱۱۳۸	اما و احتمال	ترگیس عباسی-علی شادرخ-	ترگیس عباسی-علی شادرخ-	۱۳۹۰	پیام نور	فصل های ۱ و ۲ مطالعه شود.
۱۸	احتمال ۱	۱۱۱۱۳۸	۳۹۶۱	-	+	تسنی و تشریحی	۵۲۳۶	۱۱۱۱۳۸	علی عمدی	احتمال و کاربرد آن	احتمال و کاربرد آن	۱۳۹۱	پیام نور	فصل های ۱، ۲ و ۳ مطالعه شود.
۱۹	احتمال ۲	۱۱۱۱۳۸	۳۹۶۱	-	+	تسنی و تشریحی	۵۲۳۶	۱۱۱۱۳۸	علی عمدی	احتمال و کاربرد آن	احتمال و کاربرد آن	۱۳۹۱	پیام نور	فصل های ۴ و ۵ مطالعه شود.
۲۰	احتمال ۲	۱۱۱۱۳۸	۳۹۶۱	-	+	تسنی و تشریحی	۸۱۶۰	۱۱۱۱۳۸	اما ریاضی ۱	محمد قاسم و حبیدی اصل	محمد قاسم و حبیدی اصل	۱۳۹۰	پیام نور	فصل های ۳ و ۵ مطالعه شود.
۲۱	روشهای اماری	۱۱۱۱۳۸	۳۹۶۱	-	+	تسنی و تشریحی	۵۲۱۸	۱۱۱۱۳۸	اما ریاضی	مقاهیم روشهای اماری	مقاهیم روشهای اماری	۱۳۹۰	پیام نور	رسروی راد
۲۲	فرایندهای تصادفی ۱	۱۱۱۱۳۸	۳۹۶۱	-	+	تسنی و تشریحی	۵۰۰۶	۱۱۱۱۳۸	عن ان الله بالشا	قرائدهای تصادفی	قرائدهای تصادفی	۱۳۹۰	پیام نور	
۲۳	اما ریاضی (برآورد یابی)	۱۱۱۱۳۸	۳۹۶۱	-	+	تسنی و تشریحی	۴۰۱۴	۱۱۱۱۳۸	مشکانی	مقدمه ای بر نظریه امار	مقدمه ای بر نظریه امار	۱۳۹۰	دانشگاه فردوسی مشهد	فصل های ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود و از فصل ۷ بخش های ۶ تا آخر فصل حذف شود.
۲۴	سریهای زمانی ۱	۱۱۱۱۳۸	۳۹۶۱	-	+	تسنی و تشریحی	۵۰۲۷	۱۱۱۱۳۸	اوافقاسم بزرگ نیا-حسینعلی	سریهای زمانی	سریهای زمانی	۱۳۹۰	پیام نور	برای حل تمرینات مورد استفاده قرار گرد.
۲۵	روشهای نمونه گیری ۱	۱۱۱۱۳۸	۳۹۶۱	-	+	تسنی و تشریحی	۵۲۳۰	۱۱۱۱۳۸	علی عمدی	روشهای نمونه گیری ۱	روشهای نمونه گیری ۱	۱۳۸۸	پیام نور	
۲۶	روشهای نمونه گیری ۲	۱۱۱۱۳۸	۳۹۶۱	-	+	تسنی و تشریحی	۵۲۳۷	۱۱۱۱۳۸	علی عمدی	روشهای نمونه گیری ۲	روشهای نمونه گیری ۲	۱۳۹۰	پیام نور	
۲۷	رگرسیون ۱	۱۱۱۱۳۸	۳۹۶۱	-	+	تسنی و تشریحی	۵۰۹۳	۱۱۱۱۳۸	جادو بهبودیان	رگرسیون	رگرسیون	۱۳۸۸	پیام نور	
۲۸	طرح ازمایشها ۱	۱۱۱۱۳۸	۳۹۶۱	-	+	تسنی و تشریحی	۶۰۱۴	۱۱۱۱۳۸	مشکانی	مقدمه ای بر نظریه امار	مقدمه ای بر نظریه امار	۱۳۹۰	دانشگاه فردوسی مشهد	فصل های ۸ و ۹ و ۱۰ مطالعه شود.
۲۹	روشهای نابارانه ۱	۱۱۱۱۳۸	۳۹۶۱	-	+	تسنی و تشریحی	۵۳۷۱	۱۱۱۱۳۸	غلامحسین شاهکار	طرح ازمایشها ۱	طرح ازمایشها ۱	۱۳۹۰	پیام نور	
۳۰	طرح ازمایشها ۲	۱۱۱۱۳۸	۳۹۶۱	-	+	تسنی و تشریحی	۴۹۳۰	۱۱۱۱۳۸	درستنامه	طرح ازمایشها ۲	طرح ازمایشها ۲	۱۳۹۱	پیام نور	

زمان: ۱۳۹۶/۰۶/۱۲ - ۱۳:۳۴
صفحه: ۲ از ۲

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

رشته: ۱۲-آمار و کاربردها
دوره: نتمامی دوره هاسیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۳۰۰۹
قطعه: ۵ - کارشناسی
دانشکده: ۱۱-علوم پایه
گروه آموزشی: ۱۷-آمار

ردیف	نام درس	شماره درس	ترم	تعداد تحصیل	واحد	نوع آزمون	منبع	شماره	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۲۱	روشهای چند متغیره پیوسته	۱۱۱۷۱۷۰	۳۹۶۱	۲	۰	تستی و تشریحي	۵۲۱۹	روشهای چند متغیره پیوسته	آماری	نرگس عباسی-تاهید سنجری فارسی پور-مسعود بار محمدی	-	۱۳۹۰	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۱۰ مطالعه شود.
۲۲	کنترل کیفیت آماری	۱۱۱۷۱۷۱	۳۹۶۱	۲	۰	تستی	۸۱۰۵	کنترل کیفیت آماری	آماری	محمد یامنی مقدم	-	۱۳۹۱	پیام نور	
۲۳	محاسبات آماری	۱۱۱۷۱۷۷	۳۹۶۱	۲	۰	تستی و تشریحي	۵۶۲۱	محاسبات آماری با کامپیوتر	آماری	حسین حسینی- سعید امیری- منصوره فنسی	-	۱۳۹۲	پیام نور	
۲۴	بروزه کارشناسی	۱۱۱۷۱۷۴	۳۹۶۱	۲	۰	تستی و تشریحي	۷۰۴۲	بدون منبع	آماری	دفن منبع	-	۱۳۹۰	-	
۲۵	آشنایی با نظریه صفتندی	۱۱۱۷۱۷۵	۳۹۶۱	۲	۰	تستی و تشریحي	۴۰۰۷	آشنایی با نظریه صفتندی	آماری	غلامحسین شاهکار	-	۱۳۹۰	پیام نور	
۲۶	آشنایی با نظریه تصمیم	۱۱۱۷۱۷۶	۳۹۶۱	۲	۰	تستی و تشریحي	۰۹۸۳	جمهود یاماری	آماری	جavad بهبودیان	-	۱۳۹۰	دانشگاه شیراز	
۲۷	آشنایی با احتمال و آمار فازی	۱۱۱۷۱۷۸	۳۹۶۱	۲	۰	تستی و تشریحي	۰۹۷۱	مدخله آماری ای بر احتمال و آمار فازی	آماری	محمد طاهری و ماسالله ماشین چی	-	۱۳۸۷	دانشگاه باهنر	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.
۲۸	روش های چند متغیره پیوسته	۱۱۱۷۱۷۹	۳۹۶۱	۲	۰	تستی و تشریحي	۶۰۳۹	تحلیل آماری چند متغیره کاربردی	آماری	ریجاده ا. جاسوسون و دین دبلیو. ویجنر	-	۱۳۹۲	پیام نور	فصل ۸ (بخش های ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹)، فصل ۹ (بخش های ۱، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳)، فصل ۱۰ (بخش های ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴)، فصل ۱۱ (۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴)، فصل ۱۲ (۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴)، فصل ۱۳ (۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴) مطالعه شود.
۲۹	رگرسیون ۲	۱۱۱۷۱۸۰	۳۹۶۱	۲	۰	تستی و تشریحي	۵۹۷۰	مدخله آماری ای بر تحلیل رگرسیون خطی	آماری	دالگاس مونتگمری و البرایت بک	-	۱۳۹۰	دانشگاه باهنر	فصل ۳، فصل ۴ به جز بخش ۱۰۰-۳، فصل ۵، فصل ۶ فقط بخش ۱۶-۶، فصل ۷ و فصل ۸ تا آخر بخش ۳-۰-۸ مطالعه شود.
۳۰	روشهای چند متغیره گسسته	۱۱۱۷۱۸۱	۳۹۶۱	۲	۰	تستی و تشریحي	۸۱۸۸	روشهای چند متغیره گسسته	آماری	غلامحسین شاهکار	-	۱۳۸۷	پیام نور	فصل ۱ حذف شود.
۳۱	شبیه سازی	۱۱۱۷۲۰۸	۳۹۶۱	۲	۰	تستی و تشریحي	۸۸۹۳	شبیه سازی آماری	آماری	رضایی طهماسبی	-	۱۳۹۰	دانشگاه شیراز	
۳۲	آشنایی با نظریه اطلاع	۱۱۱۷۲۰۹	۳۹۶۱	۲	۰	تستی و تشریحي	۸۸۹۴	نظریه ی مقدماتی اطلاع	آماری	د.س. جوز	-	۱۳۷۷	پیام نور	عبدالله نژاد
۳۳	فلسفه اخلاق (با تکه بر مباحث تربیتی)	۱۲۱۱۴۲۰	۳۹۶۱	۲	۰	تستی	۸۱۶۴	فلسفه اخلاق	آماری	امیرخواص- اکبر حسینی قلعه بهم- احمد دبیری- احمد حسین شریفی- علی پاکور	-	۱۳۹۲	پیام نور	
۳۴	زبان خارجی	۱۲۱۲۲۰۵	۳۹۶۱	۲	۰	تستی	۵۰۳۷	زبان انگلیسی عمومی	آماری	محمد علیمحمدی- حسن خلایلی	-	۱۳۹۲	پیام نور	اسامي خاص نويسنگان مکاتب مربوط به درس مكتبهای ادبی ۱ و ۲ حذف شود.
۳۵	فارسی	۱۲۱۲۲۰۹	۳۹۶۱	۲	۰	تستی	۴۹۶۷	درسname	فارسی عمومی	گروه مولاعان	-	۱۳۹۲	پیام نور	
۳۶	ترتیب بندی و زیر	۱۲۱۰۴۲۹	۳۹۶۱	۱	۰	تستی	۵۰۷۷	ترتیب بندی عمومی ۱	آماری	اوالفصل فراهانی	-	۱۳۹۲	پیام نور	
۳۷	ورشن و زده	۱۲۱۰۴۳۰	۳۹۶۱	۱	۰	تستی	۴۹۸۲	ترتیب بندی عمومی ۲	قطعی	اوالفصل فراهانی	-	۱۳۹۲	پیام نور	
۳۸	ترتیب بندی	۱۲۱۰۴۲۱	۳۹۶۱	۱	۰	تستی	۵۰۷۷	ترتیب بندی عمومی ۱	آماری	اوالفصل فراهانی	-	۱۳۹۲	پیام نور	
۳۹	ورشن ۱	۱۲۱۰۴۲۲	۳۹۶۱	۱	۰	تستی	۴۹۸۲	ترتیب بندی عمومی ۲	قطعی	اوالفصل فراهانی	-	۱۳۹۲	پیام نور	
۴۰	کارآفرینی	۱۲۱۰۸۰۸	۳۹۶۱	۰	۰	تستی	۵۶۹۶	علی اکبراحمدی- حسن درویش	آماری	مانانی کارآفرینی	-	۱۳۹۲	پیام نور	فصل های ۱، ۲ و ۳ مطالعه شود.
۴۱	انقلاب اسلامی ایران	۱۲۲۴۳۴۴	۳۹۶۱	۰	۰	تستی	۵۷۵۵	درامدی تحلیلی بر انقلاب اسلامی ایران	آماری	محمد حجمیم عویضی- محمد حداد هراتی	-	۱۳۹۲	پیام نور	
۴۲	اندیشه سیاسی امام خمینی	۱۲۳۰۴۷۸	۳۹۶۱	۰	۲	تستی	۷۰۰۵	اندیشه سیاسی امام خمینی	آماری	بحی قوری و فیض	-	۱۳۸۸	دفتر نشر معارف (نهاد نمایندگی مقام مطمئن رفیقی)	
۴۳	حفظ حکماء ۳۰ قران کریم	۱۲۳۰۴۵۷	۳۹۶۱	۰	۲	تستی	۸۲۰۰	القرآن الکریم	آماری	هادی مراد پیری- مجتبی شریتی	-	۱۳۰۰	جای معرف	
۴۴	ارزوهای دفاع مقدس	۱۲۳۰۸۸۹	۳۹۶۱	۰	۲	تستی	۷۲۷۱	آشنایی با علوم و معارف دفاع مقدس	آماری	بدون منبع	-	۱۳۹۲	سмет	
۴۵	مبانی اقتصاد	۱۲۳۱۱۱۶	۳۹۶۱	۰	۲	تشریحي	۷۰۴۲	آشنایی با نظریه صفتندی	آماری	سعید تمنا	-	۱۳۹۲	پیام نور	
۴۶	مبانی جمعیت شناسی	۱۲۳۲۲۲۲	۳۹۶۱	۰	۲	تستی	۵۱۶۴	مبانی جمعیت شناسی	آماری	بروس کوئن	-	۱۳۹۲	سمت	
۴۷	مبانی جامعه شناسی	۱۲۳۲۲۲۴۴	۳۹۶۱	۰	۲	تستی	۷۲۱۷	مبانی جامعه شناسی	آماری	بروس کوئن	-	۱۳۹۲	رضافضل	
۴۸	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	۱۲۳۲۱۷۴	۳۹۶۱	۰	۲	تستی	۵۶۶۸	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	آماری	مهدی نظر پور	-	۱۳۹۲	پیام نور	
۴۹	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۱۲۳۲۱۳۷	۳۹۶۱	۰	۲	تستی	۹۲۳۲	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	آماری	ایران	-	۱۳۹۲	نشر معارف	
۵۰	اندیشه اسلامی ۱	۱۲۳۲۳۰۴۵	۳۹۶۱	۰	۲	تستی	۵۶۶۶	اندیشه اسلامی ۱	آماری	حصر سیجانی	-	۱۳۹۲	پیام نور	
۵۱	اندیشه اسلامی ۱	۱۲۳۲۳۰۴۶	۳۹۶۱	۰	۲	تستی	۵۶۶۷	اندیشه اسلامی ۲	آماری	حصر سیجانی	-	۱۳۹۱	پیام نور	
۵۲	ایین زندگی (اخلاق کاربردی)	۱۲۳۲۰۳۷	۳۹۶۱	۰	۲	تستی	۵۶۷۳	ایین زندگی - اخلاق کاربردی	آماری	احمد حسین شریفی	-	۱۳۹۲	پیام نور	
۵۳	تفسیر موضوعی قران کریم	۱۲۳۲۳۰۲۸	۳۹۶۱	۰	۲	تستی	۸۲۴۸	تفسیر موضوعی قران کریم	آماری	ناصر مکارم شیرازی- علیرضا کمالی	-	۱۳۹۲	پیام نور	
۵۴	اخلاق اسلامی- مبانی و مقاہیم	۱۲۳۲۰۳۹	۳۹۶۱	۰	۲	تستی	۵۶۶۵	اخلاق اسلامی- مبانی و مقاہیم	آماری	محمد داوودی	-	۱۳۹۲	پیام نور	

زمان: ۱۳۹۶/۰۶/۱۲ - ۱۳:۳۴
صفحه: ۳ از ۳

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته
رشته: ۱۲-آمار و کاربردها
دوره: نتمامی دوره ها

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
 شماره گزارش: ۳۰۰۹
 مقطع: ۵ - کارشناسی
 دانشکده: ۱۱-علوم پایه
 گروه آموزشی: ۱۷-آمار

ردیف	نام درس	شماره درس	تزم	تاریخ تحصیل	واحد	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۶۵	تفسیر موضوعی نوح البلاعه	۱۲۲۲۰۳۹	۳۹۶۱	۱۳۹۲	۰	نستی	۵۶۷۷	تفسیر موضوعی نوح البلاعه	مصطفی دلنشاد نهواری	آمایشی	۱۳۹۲	پیام نور	
۶۶	دانش خانواده و جمعیت	۱۲۳۳۰۴۴	۳۹۶۱	۱۳۹۴	۰	نستی	۹۸۶۹	دانش خانواده و جمعیت (ویراست دوم)	جمعی از نویسنندگان	کتاب	۱۳۹۴	نوه نهادنگی مقام معظم رهبری(نشر معارف)	
۶۷	دانش خانواده و برنامه ساری	۱۵۱۱۰۱۸	۳۹۶۱	۱۳۹۰	۰	نستی و تشریحی	۵۱۷۶	دانش خانواده و برنامه نویسی	جعفر تها- مهدی یوسفخانی	درستامه	۱۳۹۰	پیام نور	دانی کامپیوتر و برنامه ساری