

زمان: ۱۳۹۵/۱۱/۰۳ - ۰۹:۴۸
صفحه: ۱ از ۳

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

رشته: ۱۲-آمار و کاربردها
دوره: تمامی دوره ها

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۳۰۰۹
مقطع: ۰- کارشناسی
دانشکده: ۱۱-علوم پایه
گروه آموزشی: ۱۷-آمار

ردیف تخصصی	نام درس	شماره درس	تزم	عنوان	نوع منبع	شماره منبع	نوع آزمون	واحد	تعداد ساع	تعداد عمل	تعداد	نام
۱	ریاضی عمومی ۱	۱۱۱۱۳۰۷	۲۹۰۵	ریاضی عمومی ۱	ازمایشی	۱۰۲۱۴	نتستی و نشریجی	۰	۲۰	۰	۴	ریاضی عمومی ۱
۲	ریاضی عمومی ۲	۱۱۱۱۳۰۸	۲۹۰۵	ریاضی عمومی ۲	ازمایشی	۲۹۷۷	نتستی و نشریجی	۰	۲۰	۰	۴	ریاضی عمومی ۲
۳	ریاضی عمومی ۲	۱۱۱۱۳۰۸	۲۹۰۵	ریاضی عمومی ۲	ازمایشی	۵۲۲۸	نتستی و نشریجی					ریاضی عمومی ۲
۴	دانشگاهی علوم ریاضی	۱۱۱۱۳۰۹	۲۹۰۵	دانشگاهی علوم ریاضی	ازمایشی	۵۹۶	نتستی و نشریجی	۰	۲۰	۰	۲	دانشگاهی علوم ریاضی
۵	دانشگاهی ماتریس ها و خیر خطی	۱۱۱۱۳۲۰	۲۹۰۵	دانشگاهی ماتریس ها و خیر خطی	ازمایشی	۸۱۹۹	نتستی و نشریجی	۰	۲۰	۰	۴	دانشگاهی ماتریس ها و خیر خطی
۶	معادلات دیفرانسیل	۱۱۱۱۳۲۱	۲۹۰۵	معادلات دیفرانسیل	ازمایشی	۹۹۹۹	نتستی و نشریجی	۰	۲۰	۰	۲	معادلات دیفرانسیل
۷	دانشگاهی آنالیز ریاضی	۱۱۱۱۳۲۲	۲۹۰۵	دانشگاهی آنالیز ریاضی	ازمایشی	۵۳۶۸	نتستی و نشریجی	۰	۲۰	۰	۲	دانشگاهی آنالیز ریاضی
۸	دانشگاهی آنالیز عددی	۱۱۱۱۳۲۳	۲۹۰۵	دانشگاهی آنالیز عددی	ازمایشی	۶۲۲۶	نتستی و نشریجی	۰	۲۰	۰	۲	دانشگاهی آنالیز عددی
۹	دانشگاهی ترکیبات	۱۱۱۱۳۲۴	۲۹۰۵	دانشگاهی ترکیبات	ازمایشی	۵۶۱	نتستی و نشریجی	۰	۲۰	۰	۲	دانشگاهی ترکیبات
۱۰	نظریه مجموعه های فازی	۱۱۱۱۳۴۹	۲۹۰۵	نظریه مجموعه های فازی	ازمایشی	۷۵۳	نتستی و نشریجی	۰	۲۰	۰	۲	نظریه مجموعه های فازی
۱۱	نرم افزارهای ریاضی	۱۱۱۱۳۹۳	۲۹۰۵	نرم افزارهای ریاضی	ازمایشی	۸۹۶۰	نتستی و نشریجی	۰	۲۰	۰	۲	نرم افزارهای ریاضی
۱۲	نظریه گراف و کاربردهای آن	۱۱۱۱۴۰۰	۲۹۰۵	نظریه گراف و کاربردهای آن	ازمایشی	۹۷۶۱	نتستی و نشریجی	۰	۲۰	۰	۲	نظریه گراف و کاربردهای آن
۱۳	رهنیه سازی غیرخطی	۱۱۱۱۴۰۱	۲۹۰۵	رهنیه سازی غیرخطی	ازمایشی	۵۰۴۰	نتستی و نشریجی	۰	۲۰	۰	۲	رهنیه سازی غیرخطی
۱۴	ترکیبات و کاربردها	۱۱۱۱۴۰۲	۲۹۰۵	ترکیبات و کاربردها	ازمایشی	۵۹۹۱	نتستی و نشریجی	۰	۲۰	۰	۲	ترکیبات و کاربردها
۱۵	آنالیز عددی	۱۱۱۱۴۱۴	۲۹۰۵	آنالیز عددی	درسنامه	۵۱۲۳	نتستی و نشریجی	۰	۲۰	۰	۲	آنالیز عددی
۱۶	فریزک عمومی	۱۱۱۱۴۲۶	۲۹۰۵	فریزک عمومی	فریزک پایه + مکانیک	۵۲۸	نتستی و نشریجی	۰	۲۰	۰	۲	فریزک عمومی
۱۷	مبانی احتمال	۱۱۱۱۴۲۷	۲۹۰۵	مبانی احتمال	ازمایشی	۵۴۵	نتستی	۰	۱۸	۰	۲	مبانی احتمال
۱۸	احتمال	۱۱۱۱۴۳۵	۲۹۰۵	احتمال	اعلی عمدی	۵۲۲۶	نتستی و نشریجی	۰	۲۰	۰	۲	احتمال
۱۹	احتمال	۱۱۱۱۴۳۶	۲۹۰۵	احتمال	اعلی عمدی	۵۲۳۶	نتستی و نشریجی	۰	۲۰	۰	۲	احتمال
۲۰	احتمال	۱۱۱۱۴۳۷	۲۹۰۵	احتمال	اعلی عمدی	۵۲۳۶	نتستی و نشریجی	۰	۲۰	۰	۲	احتمال
۲۱	آمار ریاضی (برآورد پایی)	۱۱۱۱۴۵۶	۲۹۰۵	آمار ریاضی (برآورد پایی)	آمار ریاضی	۸۱۶۰	نتستی و نشریجی	۰	۲۰	۰	۲	آمار ریاضی (برآورد پایی)
۲۲	سروهای روانی	۱۱۱۱۴۵۷	۲۹۰۵	سروهای روانی	ازمایشی	۵۰۷	نتستی و نشریجی	۰	۲۰	۰	۲	سروهای روانی
۲۳	روشهای نمونه کبری	۱۱۱۱۴۶۰	۲۹۰۵	روشهای نمونه کبری	ازمایشی	۵۲۲۰	نتستی	۰	۲۰	۰	۲	روشهای نمونه کبری
۲۴	روشهای نمونه کبری	۱۱۱۱۴۶۱	۲۹۰۵	روشهای نمونه کبری	ازمایشی	۵۲۲۷	نتستی و نشریجی	۰	۲۰	۰	۲	روشهای نمونه کبری
۲۵	روگرسیون	۱۱۱۱۴۶۳	۲۹۰۵	روگرسیون	ازمایشی	۵۰۹۳	نتستی و نشریجی	۰	۲۰	۰	۲	روگرسیون
۲۶	آمار ریاضی (آزمون فرض ها)	۱۱۱۱۴۶۵	۲۹۰۵	آمار ریاضی (آزمون فرض ها)	کتاب	۶۰۱۲	نتستی	۰	۲۰	۰	۲	آمار ریاضی (آزمون فرض ها)
۲۷	طرح آزمایشها	۱۱۱۱۴۶۶	۲۹۰۵	طرح آزمایشها	ازمایشی	۵۳۷۱	نتستی و نشریجی	۰	۲۰	۰	۲	طرح آزمایشها
۲۸	طرح آزمایشها	۱۱۱۱۴۶۷	۲۹۰۵	طرح آزمایشها	دستنامه	۴۹۵۶	نتستی و نشریجی	۰	۲۰	۰	۲	طرح آزمایشها
۲۹	روشهای نایاب امتحانی	۱۱۱۱۴۶۸	۲۹۰۵	روشهای نایاب امتحانی	دستنامه	۴۹۷۰	نتستی و نشریجی	۰	۲۰	۰	۲	روشهای نایاب امتحانی

زمان: ۱۳۹۵/۱۱/۰۳ - ۰۹:۴۸
صفحه: ۲ از ۲

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

رشته: ۱۳-آمار و کاربردها
دوره: تمامی دوره ها

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۳۰۰۹
مقطع: ۰ - کارشناسی
دانشکده: ۱۱-علوم پایه
گروه آموزشی: ۱۷-آمار

ردیف تخصصی	ردیف درس	شماره نام درس	ردیف درس	شماره	واحد	تعداد ساعت	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۲۱	۲۹۵۲	۱۱۱۷۱۷۰-	۲۱	۱۱۱۷۱۷۱	۲۲	۲۰	تئوری عملی	۵۲۱۹	روشهای چند متغیره پیوسته	ازمایشی	۱۳۹۰	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۱۰ مطالعه شود.
۲۲	۲۹۵۲	۱۱۱۷۱۷۱	۲۲	۱۱۱۷۱۷۲	۲۲	۲۰	تئوری آماری	۸۱۰۹	کنترل کیفیت آماری	ازمایشی	۱۳۹۱	پیام نور	آمار پانویی مقدم
۲۳	۲۹۵۲	۱۱۱۷۱۷۳	۲۲	۱۱۱۷۱۷۴	۲۲	۲۰	محاسبات آماری	۵۶۳۱	محاسبات آماری با کامپیوتر	ازمایشی	۱۳۹۲	پیام نور	حسین حسنی- سعید امری- منصوبه قفسی
۲۴	۲۹۵۲	۱۱۱۷۱۷۴	۲۲	۱۱۱۷۱۷۵	۲۵	۲۰	بروزه کارشناسی	۷۵۲۳	بدون منبع	تئوری	-	پیام نور	آشنازی با نظریه ص بندی
۲۵	۲۹۵۲	۱۱۱۷۱۷۵	۲۵	۱۱۱۷۱۷۶	۲۶	۲۰	آشنازی با نظریه ص	۴۹۷	علم‌آموزی شاھکار	ازمایشی	۱۳۹۰	-	(آشنازی با نظریه ص بندی)
۲۶	۲۹۵۲	۱۱۱۷۱۷۶	۲۶	۱۱۱۷۱۷۷	۲۶	۲۰	آشنازی با نظریه تصمیم	۵۹۸۳	جواب بهودیان	کتاب	۱۳۹۰	دانشگاه شیراز	اصفیه امری
۲۷	۲۹۵۲	۱۱۱۷۱۷۸	۲۷	۱۱۱۷۱۷۹	۲۸	۲۰	آشنازی با احتمال و امار فازی	۵۹۷۱	محصول طاهری و ماشالله ماشین	کتاب	۱۳۸۷	دانشگاه باهنر کرمان	مقدمه ای بر احتمال و امار فازی
۲۸	۲۹۵۲	۱۱۱۷۱۷۹	۲۸	۱۱۱۷۱۷۹	۲۸	۲۰	روشن های چند متغیره پیوسته	۶۰۴۹	رسانیدن نیرومند	تئوری و نشریجی	۱۳۸۸	پیام نور	فصل ۹ (خش های ۲-۳-۴-۵-۶)، فصل ۱۰ (خش های ۱-۲-۳-۴-۵-۶)، فصل ۱۱ (خش های ۱-۲-۳-۴-۵-۶) و فصل ۱۲ (خش های ۱-۲-۳-۴-۵-۶) مطالعه شود.
۲۹	۲۹۵۲	۱۱۱۷۱۸۰	۲۹	۱۱۱۷۱۸۱	۲۰	۲۰	رگرسیون	۵۹۷۰	تحلیل آماری چند متغیره کاربردی	کتاب	۱۳۹۰	دانشگاه باهنر کرمان	روژگار آ. جانسون و دین دبلیو. ویجرون
۳۰	۲۹۵۲	۱۱۱۷۱۸۱	۲۰	۱۱۱۷۱۸۲	۲۰	۲۰	روشهای چند متغیره گسته	۸۱۸۸	علم‌آموزی شاھکار	ازمایشی	۱۳۸۷	پیام نور	(آشنازی با نظریه گسته)
۳۱	۲۹۵۲	۱۱۱۷۱۸۲	۲۰	۱۱۱۷۱۸۳	۲۱	۲۰	شبیه سازی آماری	۸۸۹۳	رضا ارجامی- پور	کتاب	۱۳۹۰	شار	رضا ارجامی- پور
۳۲	۲۹۵۲	۱۱۱۷۱۸۳	۲۲	۱۱۱۷۱۸۴	۲۲	۲۰	آنالیز نظریه اطلاع	۸۸۹۴	عدالت نژاد	کتاب	۱۳۷۷	دانشگاهی	نظریه ای مقدماتی اطلاع
۳۳	۲۹۵۲	۱۲۱۱۴۱۰	۲۲	۱۲۱۱۲۵۵	۲۲	۱۸	فلسفه اخلاق (با تکه بر مباحث تربیتی)	۸۱۶۴	فلسفه اخلاق	ازمایشی	۱۳۹۲	پیام نور	ایم خواص- اکبر حسینی قلعه
۳۴	۲۹۵۲	۱۲۱۱۲۵۵	۲۲	۱۲۱۱۲۵۵	۲۲	۱۸	زبان خارجی	۵۰۷۷	زبان انگلیسی عمومی	ازمایشی	۱۳۹۲	پیام نور	بهمن- احمد دبیری- احمد حسین شریفی- علی پاکور
۳۵	۲۹۵۲	۱۲۱۱۲۰۰	۲۵	۱۲۱۱۲۰۰	۲۵	۱۲	آنالیزی با دفاع مقدس	۷۲۷۱	آشنایی با علوم و معارف دفاع مقدس	کتاب	۱۳۹۲	سamt	هادی مراد پیری- مجتبی شرتی
۳۶	۲۹۵۲	۱۲۱۱۲۰۹	۲۶	۱۲۱۱۲۰۹	۲۶	۱۸	فارسی	۴۹۶۷	درسامه	فارسی عمومی	گروه مولفان	پیام نور	اسامی خاص نویسنگان مکاتب مربوط به درس مکتب های ادبی ۱ و حذف شود.
۳۷	۲۹۵۲	۱۲۱۰۴۲۹	۲۷	۱۲۱۰۴۲۹	۲۷	۱۶	تریبیت بدینی ویژه	۵۰۷۷	تریبیت بدینی عمومی ۱	ازمایشی	۱۳۹۲	پیام نور	اوافق فرهانی
۳۸	۲۹۵۲	۱۲۱۰۴۲۰	۲۸	۱۲۱۰۴۲۰	۲۸	۱۶	و زن و زن	۴۹۹۳	تریبیت بدینی عمومی ۲	قطعی	۱۳۹۲	پیام نور	اوافق فرهانی
۳۹	۲۹۵۲	۱۲۱۰۴۲۱	۲۹	۱۲۱۰۴۲۱	۲۹	۱۶	تریبیت بدینی عمومی ۱	۵۰۷۷	تریبیت بدینی عمومی ۱	ازمایشی	۱۳۹۲	پیام نور	اوافق فرهانی
۴۰	۲۹۵۲	۱۲۱۰۴۲۲	۵۰	۱۲۱۰۴۲۲	۵۰	۱۶	و زن ۱	۴۹۹۳	تریبیت بدینی عمومی ۲	قطعی	۱۳۹۲	پیام نور	درامدی تحلیلی بر اقبال اسلامی ایران
۴۱	۲۹۵۲	۱۲۱۰۴۲۴	۵۱	۱۲۱۰۴۲۴	۵۱	۸	انقلاب اسلامی ایران	۵۶۷۰	انقلاب اسلامی ایران	ازمایشی	۱۳۹۲	پیام نور	محمد حدادی هرایی
۴۲	۲۹۵۲	۱۲۲۰۴۷۸	۵۲	۱۲۲۰۴۷۸	۵۲	۱۲	اندیشه سیاسی امام خمینی	۷۰۰۷	کتاب	ازمایشی	۱۳۸۸	دفتر تشریف معارف (نهاد نمایندگی مقام هیئت)	یحیی فوزی و فیض
۴۳	۲۹۵۲	۱۲۲۱۱۱۱	۵۲	۱۲۲۱۱۱۱	۵۲	۲	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۸۲۰۰	القرآن الکریم	کتاب	۱۳۰۰	جای موجود	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم
۴۴	۲۹۵۲	۱۲۲۲۲۲۲	۵۵	۱۲۲۲۲۲۲	۵۵	۱۲	مبانی اقتصاد	۷۵۲۳	بدون منبع	نشریجی	-	-	اوافق فرهانی
۴۵	۲۹۵۲	۱۲۲۲۲۲۳	۵۶	۱۲۲۲۲۲۳	۵۶	۱۲	مبانی جمعیت شناسی	۵۱۶۴	مبانی جمعیت شناسی	ازمایشی	۱۳۹۲	پیام نور	سعید تمنا
۴۶	۲۹۵۲	۱۲۲۲۲۲۳	۵۶	۱۲۲۲۲۲۳	۵۶	۱۸	مبانی جامعه شناسی	۷۲۱۷	بروس کوتن	کتاب	۱۳۹۲	سamt	رایانی جامعه شناسی
۴۷	۲۹۵۲	۱۲۲۲۱۷۴	۵۷	۱۲۲۲۱۷۴	۵۷	۸	آنالیزی با اسناد اسلامی	۵۶۶۸	مهدی نظر پور	ازمایشی	۱۳۹۲	پیام نور	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران
۴۸	۲۹۵۲	۱۲۲۳۰۲۵	۵۸	۱۲۲۳۰۲۵	۵۸	۱۲	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۹۳۲۲	تاریخ فرهنگی و تمدن اسلامی	کتاب	۱۳۹۲	نشر معارف	آذین زندگی (احلاق کاربردی)
۴۹	۲۹۵۲	۱۲۲۳۰۲۶	۵۹	۱۲۲۳۰۲۶	۵۹	۸	آنالیزه اسلامی ۱	۵۶۶۶	ادبیات اسلامی ۱	ازمایشی	۱۳۹۲	پیام نور	حقر سخا- رضایی
۵۰	۲۹۵۲	۱۲۲۳۰۲۶	۵۹	۱۲۲۳۰۲۶	۵۹	۸	آنالیزه اسلامی ۲	۵۶۶۷	ادبیات اسلامی ۲	ازمایشی	۱۳۹۲	پیام نور	حقر سخا- رضایی
۵۱	۲۹۵۲	۱۲۲۳۰۲۷	۵۹	۱۲۲۳۰۲۷	۵۹	۸	آنالیزه اسلامی ۳	۵۶۶۳	آذین زندگی (احلاق کاربردی)	ازمایشی	۱۳۹۲	پیام نور	آذین زندگی (احلاق کاربردی)
۵۲	۲۹۵۲	۱۲۲۳۰۲۸	۵۹	۱۲۲۳۰۲۸	۵۹	۸	تفسیر موضوعی قرآن	۸۲۲۸	نمسی موضعی قرآن	ازمایشی	۱۳۹۲	پیام نور	نام مکار شیرازی- علیرضا کمالی
۵۳	۲۹۵۲	۱۲۲۳۰۲۹	۵۹	۱۲۲۳۰۲۹	۵۹	۸	اخلاق اسلامی- مبانی و مفاهیم	۵۶۶۵	محمد داودی	ازمایشی	۱۳۹۲	پیام نور	اخلاق اسلامی (مانی و مفاهیم)

زمان: ۱۳۹۵/۱۱/۰۳ - ۰۹:۴۸
صفحه: ۳ از ۳

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

رشته: ۱۳-آمار و کاربردها
دوره: تمامی دوره ها

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۳۰۰۹
مقطع: ۰ - کارشناسی
دانشکده: ۱۱-علوم پایه
گروه آموزشی: ۱۷-آمار

ردیف تحصیل	شماره درس	نام درس	شماره	ترم درس	تعداد ساعت واحد	تعداد ساعت تئوری	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	متترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست	
	۱۲۲۲۰۲۹	تفسیر موضوعی نوح البلاعه	۱۲۲۲۰۲۹	۳۹۵۲	۶۴			۵۶۷۷	تفسیر موضوعی نوح البلاعه	مصطفی دلشدادرانی	ازمایشی	۱۳۹۶	پیام نور		
	۱۲۲۲۰۲۴	دانش خانواده و جمعیت	۱۲۲۲۰۲۴	۳۹۵۲	۶۵			۹۸۶۹	دانش خانواده و جمعیت (ویراست دوم)	جمعی از نویسندان	کتاب	۱۳۹۴	نهاد تماشیگری مهار معلم رهبری(نشر معارف)		
	۱۵۱۱۰۱۸	مبانی کامپیوتر و برنامه سازی	۱۵۱۱۰۱۸	۳۹۵۲	۶۶			۵۱۷۶	مبانی کامپیوتر و برنامه نویسی	جعفر تنها- مهدی یوسفخانی	درسامه	۱۳۹۰	پیام نور		