

زمان: ۱۳۹۵/۱۱/۰۳ - ۱۰:۴۳
صفحه: ۱ از ۲

دانشگاه پیام نور

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۳۰۰۹
مقطع: ۲ - کارشناسی زایوسته
دانشکده: ۱۱-علوم پایه
گروه آموزشی: ۱۱-ریاضی

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

رشته: ۲۱-آموزش ریاضی
دوره: تمامی دوره ها

ردیف تحصیل	شماره درس	نام درس	شماره	تعداد ساعت	واحد	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست	
۱	۱۱۱۱۲۸۳	ریاضیات عمومی ۳	۱۱۱۱۲۸۳	۲۹۰۵	۲۰	۰	۴	حساب دیفرانسیل و انگلگار توابع جد	شهرام سلیلی	ازمایشی	۱۳۹۰	پیام نور	منفیه	
۲	۱۱۱۱۲۸۴	معادلات دیفرانسیل	۱۱۱۱۲۸۴	۲۹۰۵	۲۰	۰	۲	عادیان- حسینی- رحمانی	معادلات دیفرانسیل	ازمایشی	۱۳۹۲	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و بخش های ۱-۷ و ۷-۸ از فصل ۷ مطالعه شود.	
۳	۱۱۱۱۲۸۵	ریاضیات گسسته	۱۱۱۱۲۸۵	۲۹۰۵	۲۰	۰	۴	ازنگ علی ابادی	ریاضیات گسسته	ازمایشی	۱۳۸۶	پیام نور	علیرضا مقالجی	
۴	۱۱۱۱۲۸۶	آنالیز ریاضی ۱	۱۱۱۱۲۸۶	۲۹۰۵	۲۰	۰	۴	آنالیز ریاضی ۱	آنالیز ریاضی ۱	ازمایشی	۱۳۹۱	پیام نور	فصل های ۲ (بخش های ۰-۲ و ۷-۲، ۸-۲ و ۷-۳، ۰، ۸-۳، ۰-۲ و ۷-۳)، (بخش ۴)، (بخش ۳)، (بخش ۲-۴ و ۴-۱)، (۰-۲ و ۶-۰)، (۰-۲ و ۶-۰) و مطالعه شود. اینات قصه ۴ از فعل ۲ حذف شود. مطالعه مطالب ستاره دار اختیاری است.	
۵	۱۱۱۱۲۸۷	مبانی هندسه	۱۱۱۱۲۸۷	۲۹۰۵	۲۰	۰	۴	مبانی هندسه	مبانی هندسه	ازمایشی	۱۳۹۳	پیام نور	محمد مهدی ابراهیمی- محمد جلوداری مقامانی	
۶	۱۱۱۱۲۸۸	آنالیز ریاضی	۱۱۱۱۲۸۸	۲۹۰۵	۲۰	۰	۲	بدون منبع	بدون منبع	فائد منبع	۱۳۰۰	-	فصل ۳ حذف شود.	
۷	۱۱۱۱۲۸۹	تحلیل محتوای کتابهای درسی ریاضی راهنمایی و روش تدریس آنها	۱۱۱۱۲۸۹	۲۹۰۵	۶۴	۱۰	۲	تشریحي	تشریحي	۷۵۲۴	۱۳۰۰	-	-	
۸	۱۱۱۱۲۹۰	ریاضی تخصصی ریاضی	۱۱۱۱۲۹۰	۲۹۰۵	۱۶	۰	۲	ریاضی	ریاضی	۵۴۱۸	۱۳۸۹	پیام نور	محمد حسن بیزن راده	
۹	۱۱۱۱۲۹۱	آنالیز عددی ۱	۱۱۱۱۲۹۱	۲۹۰۵	۲۰	۰	۴	اسماعیل بالبان	آنالیز عددی ۱	قطعی	۱۳۹۱	پیام نور	راهنمایی بررسی کتب درسی(رشته ریاضی)	
۱۰	۱۱۱۱۲۹۲	تاریخ و فلسفه ریاضی	۱۱۱۱۲۹۲	۲۹۰۵	۲۰	۰	۴	خديجه احمدی آملی، محمد حسن بیزن راده	تاریخ و فلسفه ریاضیات	ازمایشی	۱۳۹۳	پیام نور	بدون منبع	
۱۱	۱۱۱۱۲۹۳	سمینار ریاضی	۱۱۱۱۲۹۳	۲۹۰۵	۲۲	۲۰	۱	تشریحي	تشریحي	۷۵۲۳	۱۳۰۰	-	-	
۱۲	۱۱۱۱۲۹۴	طرایحی و مطالعه مسائل بادگری و امورش	۱۱۱۱۲۹۴	۲۹۰۵	۱۶	۲	۲	راهنمایی بررسی کتب درسی(رشته ریاضی)	راهنمایی بررسی کتب درسی(رشته ریاضی)	جروه	۱۳۸۹	پیام نور	حسن بیزن راده	
۱۳	۱۱۱۱۲۹۵	نوایع مختلف	۱۱۱۱۲۹۵	۲۹۰۵	۲۰	۰	۴	میانی ریاضی	میانی ریاضی	۵۲۲۱	۱۳۸۸	پیام نور	محمد جلوداری مقامانی	
۱۴	۱۱۱۱۲۹۶	میانی ریاضیات	۱۱۱۱۲۹۶	۲۹۰۵	۲۰	۰	۴	فلایی	نوایع مختلف	۵۲۲۱	۱۳۹۰	پیام نور	میانی ریاضیات	
۱۵	۱۱۱۱۲۹۷	اموزش ریاضی و حل مسائل	۱۱۱۱۲۹۷	۲۹۰۵	۲۰	۰	۴	گوگنه مسلسل حل کنیم	کتاب	۵۸۰۵	۱۳۸۸	آرام	جوج بولیا	
۱۶	۱۱۱۱۲۹۸	اموزش ریاضی و بادگری ریاضیات (اموزش ریاضی)	۱۱۱۱۲۹۸	۲۹۰۵	۲۰	۰	۴	اموزش ریاضی و بادگری ریاضیات (اموزش ریاضی)	اموزش ریاضی و بادگری ریاضیات (اموزش ریاضی)	کتاب	۱۳۸۹	پیام نور	محمد حسن بیزن راده	
۱۷	۱۱۱۱۲۹۹	فریزک پایه و آزمایشگاه	۱۱۱۱۲۹۹	۲۹۰۵	۲۰	۰	۴	دستور کار آزمایشگاه فریزک پایه ۱	متون آزمایشگاه	تستی و تشریحي	۵۱۶۲	۱۳۹۲	پیام نور	احمد بانازن دهکی
۱۸	۱۲۱۱۲۳۱۶	اصول فلسفه اموزش و پژوهش	۱۲۱۱۲۳۱۶	۲۹۰۵	۱۲	۰	۴	فریزک پایه و آزمایشگاه	فریزک پایه و آزمایشگاه	جروه	۷۰۹۳	۱۳۸۸	پیام نور	گوشه اموزشی
۱۹	۱۲۱۱۲۳۲۸	اصول اموزش و مدیریت در اموزش و پژوهش	۱۲۱۱۲۳۲۸	۲۹۰۵	۱۲	۰	۴	فیزیک برای دانشجویان اموزش ریاضی	فیزیک برای دانشجویان اموزش ریاضی	قطعی	۷۸۰۰	۱۳۸۸	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۱۷، ۱۸، ۱۹، ۲۰، ۲۱، ۲۲، ۲۳ و ۲۴ مطالعه شود.
۲۰	۱۲۱۱۲۳۲۹	روانشناسی تربیتی ۲	۱۲۱۱۲۳۲۹	۲۹۰۵	۱۲	۰	۴	آمار و احتمال ۲	آمار و احتمال	۵۴۶۸	۱۳۹۰	پیام نور	رنگس عباسی- علی شادرخ- محمد قاسم و جدید اصل	
۲۱	۱۲۱۱۲۳۴۱	روش تحقیق با تأکید بر علوم تربیتی	۱۲۱۱۲۳۴۱	۲۹۰۵	۱۲	۰	۴	فیلسوف تربیت	فیلسوف تربیت	۵۱۲۴	۱۳۹۲	پیام نور	علی علاقه بند	
۲۲	۱۲۱۱۲۳۴۲	مبانی برآمده ریاضی درسی	۱۲۱۱۲۳۴۲	۲۹۰۵	۱۲	۰	۴	روانشناسی تربیتی	روانشناسی تربیتی	تستی	۶۹۷۸	۱۳۹۱	پیام نور	مقدمات مدیریت اموزشی
۲۳	۱۲۱۱۲۳۴۳	آزمایشگاه ریاضی	۱۲۱۱۲۳۴۳	۲۹۰۵	۱۲	۰	۴	روانشناسی تربیتی	روانشناسی تربیتی	تستی	۶۹۳۲	۱۳۸۸	پیام نور	روانشناسی تربیتی اصول و کاربرد ان
۲۴	۱۲۱۱۲۳۴۴	آزمایشگاه ریاضیات	۱۲۱۱۲۳۴۴	۲۹۰۵	۱۲	۰	۴	دانشگاهی	دانشگاهی	تستی	۵۰۶۲	۱۳۹۲	پیام نور	از فعل ۱ تا صفحه ۳۴۰ مطالعه شود.
۲۵	۱۲۱۱۲۳۴۵	آزمایشگاه ریاضی	۱۲۱۱۲۳۴۵	۲۹۰۵	۱۲	۰	۴	ساخت	آزمایشگاه ریاضی	تستی	۷۲۷۱	۱۳۹۲	پیام نور	هادی مر بیری- مجتبی شریعتی
۲۶	۱۲۱۱۲۳۴۶	ورزش و ورزش	۱۲۱۱۲۳۴۶	۲۹۰۵	۱۶	۰	۴	اووالفضل فرهانی	اووالفضل فرهانی	قطعی	۴۹۸۲	۱۳۹۲	پیام نور	آزمایشگاه ریاضیات
۲۷	۱۲۱۱۲۳۴۷	انقلاب اسلامی ایران	۱۲۱۱۲۳۴۷	۲۹۰۵	۱۲	۰	۴	درآمدی تحلیلی بر انقلاب اسلامی ایران	درآمدی تحلیلی بر انقلاب اسلامی ایران	قطعی	۴۹۸۳	۱۳۹۲	پیام نور	محمد رحیم عیوضی- محمد جواد هرانی
۲۸	۱۲۱۱۲۳۴۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۱۲۱۱۲۳۴۸	۲۹۰۵	۱۲	۰	۴	زبان انگلیسی عمومی	زبان انگلیسی عمومی	ازمایشی	۵۰۷۸	۱۳۹۲	پیام نور	حسن ملکی
۲۹	۱۲۱۱۲۳۴۹	زبان خارجی	۱۲۱۱۲۳۴۹	۲۹۰۵	۱۸	۰	۴	آزمایشی	آزمایشی	تستی	-	۱۳۹۲	پیام نور	محمود علیمحمدی- حسن خلبانی
۳۰	۱۲۱۱۲۳۵۰	آزمایشگاه ریاضی	۱۲۱۱۲۳۵۰	۲۹۰۵	۱۲	۰	۴	کتاب	کتاب	تستی	۷۲۷۱	۱۳۹۲	پیام نور	آزمایشگاه ریاضی
۳۱	۱۲۱۱۲۳۵۱	آزمایشگاه ریاضیات	۱۲۱۱۲۳۵۱	۲۹۰۵	۱۶	۰	۴	تریبون بدین علومی ۲	تریبون بدین علومی ۲	تستی	۴۹۸۲	۱۳۹۲	پیام نور	اووالفضل فرهانی
۳۲	۱۲۱۱۲۳۵۲	آزمایشگاه ریاضی	۱۲۱۱۲۳۵۲	۲۹۰۵	۱۶	۰	۴	تریبون بدین علومی ۲	تریبون بدین علومی ۲	تستی	۴۹۸۳	۱۳۹۲	پیام نور	اووالفضل فرهانی
۳۳	۱۲۱۱۲۳۵۳	انقلاب اسلامی ایران	۱۲۱۱۲۳۵۳	۲۹۰۵	۸	۰	۲	آزمایشگاه ریاضی	آزمایشگاه ریاضی	تستی	۵۶۷۵	۱۳۹۲	پیام نور	محمد رحیم عیوضی- محمد جواد هرانی
۳۴	۱۲۱۱۲۳۵۴	پهلوانی با دفاع مقدس	۱۲۱۱۲۳۵۴	۲۹۰۵	۱۲	۰	۴	آزمایشگاه ریاضی	آزمایشگاه ریاضی	تستی	۵۰۷۵	۱۳۹۲	پیام نور	بهداشت عمومی
۳۵	۱۲۱۱۲۳۵۵	ورزش حمل سرنشت	۱۲۱۱۲۳۵۵	۲۹۰۵	۸	۰	۲	آزمایشگاه ریاضی	آزمایشگاه ریاضی	تستی	۵۰۷۶	۱۳۹۲	پیام نور	بریوش حمل سرنشت
۳۶	۱۲۱۱۲۳۵۶	قرآن کریم	۱۲۱۱۲۳۵۶	۲۹۰۵	۸	۰	۲	کتاب	کتاب	تستی	۸۲۰	۱۳۹۲	چاب مودود	آزمایشگاه ریاضیات
۳۷	۱۲۱۱۲۳۵۷	آزمایشگاه ریاضی	۱۲۱۱۲۳۵۷	۲۹۰۵	۸	۰	۲	آزمایشگاه ریاضی	آزمایشگاه ریاضی	تستی	۵۶۸۸	۱۳۹۲	پیام نور	مهدی نظر پور
۳۸	۱۲۱۱۲۳۵۸	جمهوری اسلامی ایران	۱۲۱۱۲۳۵۸	۲۹۰۵	۸	۰	۲	آزمایشگاه ریاضی	آزمایشگاه ریاضی	تستی	۷۰۵۷	۱۳۹۲	پیام نور	آنالیز سیاسی امام خمینی
۳۹	۱۲۱۱۲۳۵۹	پهلوانی با قاتل زیست	۱۲۱۱۲۳۵۹	۲۹۰۵	۸	۰	۲	آزمایشگاه ریاضی	آزمایشگاه ریاضی	تستی	۵۰۹۵	۱۳۹۲	پیام نور	پهلوانی با قاتل زیست
۴۰	۱۲۱۱۲۳۶۰	حفظ حرم ۳۰ فرقان کریم	۱۲۱۱۲۳۶۰	۲۹۰۵	۱۶	۰	۴	کتاب	کتاب	تستی	-	۱۳۹۲	چاب مودود	بریوش حمل سرنشت
۴۱	۱۲۱۱۲۳۶۱	آزمایشگاه ریاضیاتی اساسی	۱۲۱۱۲۳۶۱	۲۹۰۵	۸	۰	۲	آزمایشگاه ریاضی	آزمایشگاه ریاضی	تستی	۵۶۸۸	۱۳۹۲	پیام نور	آنالیز سیاسی امام خمینی
۴۲	۱۲۱۱۲۳۶۲	جمهوری اسلامی	۱۲۱۱۲۳۶۲	۲۹۰۵	۸	۰	۲	آزمایشگاه ریاضی	آزمایشگاه ریاضی	تستی	۷۰۵۷	۱۳۹۲	پیام نور	آنالیز سیاسی امام خمینی
۴۳	۱۲۱۱۲۳۶۳	فریهگ و نمند اسلام و ایران	۱۲۱۱۲۳۶۳	۲۹۰۵	۱۲	۰	۲	آزمایشگاه ریاضی	آزمایشگاه ریاضی	تستی	۹۲۳۲	۱۳۹۲	پیام نور	تاریخ فرهنگ و مدنی اسلامی

زمان: ۱۴۰۰:۱۰:۳۰
صفحه: ۲ از ۲

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

رشته: ۳۱-آموزش ریاضی

دوره: تمامی دوره ها

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۳۰۰۹

مقطع: ۲ - کارشناسی زایوسته

دانشکده: ۱۱-علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۱-ریاضی

ردیف تخصصی	شماره درس	نام درس	تعداد ساعت	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	متترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۲۲	۱۲۲۲۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۸	۰	۵۶۶۷	ازمایشی	اندیشه اسلامی ۲	حضرت سیحانی - محمد محمد رضایی	۱۳۹۱	پیام نور	
۲۳	۱۲۲۲۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن کریم	۸	۰	۸۲۴۸	ازمایشی	ناصر مکارم شیرازی- علیرضا کمالی	تفسیر موضوعی قرآن کریم	۱۳۹۲	پیام نور	
۲۴	۱۲۲۲۰۲۹	تفسیر موضوعی نوح البلاعه	۸	۰	۵۶۷۷	ازمایشی	مصطفی دلشاد نورانی	تفسیر موضوعی نوح البلاعه	۱۳۹۳	پیام نور	
۲۵	۱۲۲۲۰۳۰	دانش خانواده و جمعیت	۱۲	۰	۹۸۶۹	کتاب	دانش خانواده و جمعیت (پیراست دوم)	جمعی از نویسندگان	۱۳۹۴	دانش خانواده و جمعیت	نحوه نایابندگی مقام معظم رفه‌ی(نشر) معارف(نشر)