

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۲۰۰۹

مقطع: ۲- کارشناسی ناپویسته

دانشکده: ۱۱- علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۱- ریاضی

رشته: ۲۱- آموزش ریاضی

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۲۱۱۱

ترم اعمال قانون: ۲۸۸۱

زمان: ۱۳۹۸/۱۰/۳۰ - ۱۴۰۰/۰۸/۰۱
صفحه: ۱ از ۲

ردیف	ترم تحصیلی	شماره درس	نام درس	واحد	تعداد ساعت	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست	کد
۱	۲۹۸۲	۱۱۱۱۲۸۲	ریاضیات عمومی ۳	۴	۰	۲۲	تستی و تشریحی	۵۲۲۸	آزمایشی	حساب دیفرانسیل و انتگرال توابع چند متغیره	شهرام سلیمی	۱۳۹۰	پیام نور	--	
۲	۲۹۸۲	۱۱۱۱۲۸۴	معادلات دیفرانسیل	۳	۰	۲۴	تستی و تشریحی	۵۶۷۲	آزمایشی	معادلات دیفرانسیل	سعید فازیانی	۱۳۹۱	پیام نور	--	
۳	۲۹۸۲	۱۱۱۱۲۸۵	ریاضیات گسسته	۴	۰	۲۲	تستی و تشریحی	۸۱۹۱	آزمایشی	ریاضیات گسسته	ارژنگ علی آبادی	۱۳۸۶	پیام نور	۷۲۲	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ و بخش های ۱-۷ و ۲-۷ و ۳-۷ از فصل ۷ مطالعه شود.
۴	۲۹۸۲	۱۱۱۱۲۸۶	آنالیز ریاضی ۱	۴	۰	۲۲	تستی و تشریحی	۵۰۵۲	آزمایشی	آنالیز ریاضی ۱	علیرضا مدقالچی	۱۳۹۱	پیام نور	۹۹۰	فصل های ۲ (بخش های ۲-۲ و ۵-۲ و ۷-۲ و ۸-۲)، ۳ (بخش ۳-۶)، ۴ (بخش های ۳-۴ و ۴-۴ و ۵-۴)، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود. اثبات قضیه ۴ از فصل ۴ حذف شود. مطالعه مطالب ستاره دار اختیاری است.
۵	۲۹۸۲	۱۱۱۱۲۸۷	مبانی هندسه	۴	۰	۳۲	تستی و تشریحی	۸۲۰۲	آزمایشی	مبانی هندسه	محمد مهدی ابراهیمی- محمد جلوداری مقانی	۱۳۹۲	پیام نور	۲۲۲۴	فصل های ۴ (صفحات ۲۰۳-۹۴)، ۶ و ۷ (صفحات ۳۴۰-۳۴۹) حذف شود
۶	۲۹۸۲	۱۱۱۱۲۸۸	آزمایشگاه ریاضی	۳	۱	۱۶	تشریحی	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	--	
۷	۲۹۸۲	۱۱۱۱۲۸۹	تحلیل محتوای کتابهای درسی ریاضی راهنمایی و روش تدریس آنها	۱	۳	۸	تشریحی	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	--	
۸	۲۹۸۲	۱۱۱۱۲۹۰	زبان تخصصی ریاضی	۳	۰	۱۶	تستی	۵۴۱۸	آزمایشی	زبان تخصصی ریاضی	محمد حسن بیژن زاده	۱۳۸۹	پیام نور	۱۱۲۸	فصل های ۶ و ۱۲ حذف شود.
۹	۲۹۸۲	۱۱۱۱۲۹۱	آنالیز عددی	۴	۰	۲۲	تستی و تشریحی	۵۶۲۱	قطعی	آنالیز عددی ۱	اسماعیل بابلیان	۱۳۹۱	پیام نور	--	
۱۰	۲۹۸۲	۱۱۱۱۲۹۲	تاریخ و فلسفه ریاضی	۳	۰	۲۴	تستی	۸۲۸۲	آزمایشی	تاریخ و فلسفه ریاضیات	خریدیه احمدی آملی- محمد حسن بیژن زاده	۱۳۹۲	پیام نور	--	
۱۱	۲۹۸۲	۱۱۱۱۲۹۳	سمینار ریاضی	۰	۳	۶۴	تشریحی	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	--	
۱۲	۲۹۸۲	۱۱۱۱۲۹۴	طراحی و مطالعه مسائل یادگیری و آموزش	۲	۳	۱۶	تستی	۱۰۷۴۱	کتاب	آموزش و یادگیری ریاضیات (آموزش ریاضی ۱ و ۲)	بیژن زاده	۱۳۹۲	خرمدند	۱۰۹۲	فصل های ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.
۱۳	۲۹۸۲	۱۱۱۱۲۹۵	توابع مختلط	۴	۰	۲۲	تستی و تشریحی	۵۲۴۱	آزمایشی	توابع مختلط	محمد جلوداری مقانی	۱۳۸۸	پیام نور	--	
۱۴	۲۹۸۲	۱۱۱۱۴۵۹	مبانی ریاضیات	۳	۰	۲۴	تستی و تشریحی	۵۹۸۶	آزمایشی	مبانی علوم ریاضی	فلاحی	۱۳۹۵	پیام نور	--	
۱۵	۲۹۸۲	۱۱۱۱۴۶۰	آموزش ریاضی و حل مساله	۳	۰	۲۴	تستی	۵۸۵۰	کتاب	چگونه مسئله حل کنیم	جورج پولیا	۱۳۸۸	کیهان	--	
	۲۹۸۲	۱۱۱۱۴۶۰	آموزش ریاضی و حل مساله				تستی	۶۹۵۵	کتاب	آموزش و یادگیری ریاضیات (آموزش ریاضی ۱)	محمد حسن بیژن زاده	۱۳۸۹	دانشپذیر	--	
۱۶	۲۹۸۲	۱۱۱۳۲۳۲	فیزیک پایه و آزمایشگاه	۳	۱	۲۴	تستی و تشریحی	۵۱۶۲	متون آزمایشگاهی	دستور کار آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	احمد بابائزاد دهکی	۱۳۹۲	پیام نور	--	
	۲۹۸۲	۱۱۱۳۲۳۲	فیزیک پایه و آزمایشگاه				تستی و تشریحی	۷۰۸۰	جزوه	فیزیک برای دانشجویان آموزش ریاضی	گروه آموزشی	۱۳۸۸	پیام نور	۹۲۴	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳ و ۲۴ مطالعه شود.
۱۷	۲۹۸۲	۱۱۱۷۱۴۴	آمار و احتمال ۲	۴	۰	۲۲	تستی و تشریحی	۵۴۶۸	آزمایشی	آمار و احتمال ۲	نرگس عباسی- علی شادرخ- محمد قاسم وحیدی اصل	۱۳۹۰	پیام نور	--	
۱۸	۲۹۸۲	۱۳۱۱۳۱۶	اصول فلسفه آموزش و پرورش	۳	۰	۱۸	تستی	۵۱۴۴	قطعی	فلسفه تربیت	عیسی ابراهیم زاده	۱۳۹۲	پیام نور	۲۴۲۸	فصل ۲ حذف شود.
۱۹	۲۹۸۲	۱۳۱۱۳۲۸	سازمان و مدیریت در آموزش و پرورش	۳	۰	۱۲	تستی	۶۹۷۲	قطعی	مقدمات مدیریت آموزشی	علی علاقه بند	۱۳۹۱	پیام نور	۸۱۱	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴ و ۱۵، ۱۶ و ۱۷ مطالعه شود.
۲۰	۲۹۸۲	۱۳۱۱۴۳۹	روانشناسی تربیتی ۲	۳	۰	۱۲	تستی	۶۰۶۴	کتاب	روانشناسی تربیتی اصول و کاربرد آن	جان ای. گلاور، راجر اچ. برونینگ	۱۳۸۸	مرکز نشر دانشگاهی	۳۲۷	از فصل ۱ تا صفحه ۲۴۰ مطالعه شود.
۲۱	۲۹۸۲	۱۳۱۱۴۴۱	روش تحقیق با تاکید بر علوم تربیتی	۳	۰	۱۲	تستی	۵۲۰۲	آزمایشی	روش های تحقیق در روانشناسی و علوم تربیتی	علی دلاور	۱۳۹۲	پیام نور	۶۱۸	فصل ۱۲ حذف شود.
۲۲	۲۹۸۲	۱۳۱۱۴۴۲	مبانی برنامه ریزی درسی	۲	۰	۱۲	تستی	۶۹۳۲	کتاب	برنامه ریزی درسی (راهنمای عمل)	حسن ملکی	۱۳۸۸	پیام اندیشه (چاپ دانشگاه فردوسی)	--	
۲۳	۲۹۸۲	۱۳۱۲۲۵۵	زبان خارجی	۳	۰	۱۸	تستی	۵۰۲۷	آزمایشی	زبان انگلیسی عمومی	محمود علیمحمدی- حسن خلیلی	۱۳۹۲	پیام نور	--	
۲۴	۲۹۸۲	۱۳۱۵۴۳۰	ورزش ویژه	۰	۱	۱۶	تستی	۴۹۸۲	قطعی	تربیت بدنی عمومی ۲	ابوالفضل فراهانی	۱۳۹۲	پیام نور	--	
۲۵	۲۹۸۲	۱۳۱۵۴۳۲	ورزش ۱	۰	۱	۱۶	تستی	۴۹۸۲	قطعی	تربیت بدنی عمومی ۲	ابوالفضل فراهانی	۱۳۹۲	پیام نور	--	
۲۶	۲۹۸۲	۱۳۱۸۸۰۸	کارافرنی	۳	۰	۱۲	تستی	۵۲۶۹	آزمایشی	مبانی کارافرنی	علی اکبراحمدی - حسن درویش	۱۳۹۲	پیام نور	۹۱۴	فصل های ۱، ۳ و ۴ مطالعه شود.
۲۷	۲۹۸۲	۱۳۲۰۴۳۴	انقلاب اسلامی ایران	۳	۰	۱۲	تستی	۵۶۷۵	آزمایشی	درآمدی تحلیلی بر انقلاب اسلامی ایران	محمد رحیم عبوسی- محمد جواد هراتی	۱۳۹۲	پیام نور	--	
۲۸	۲۹۸۲	۱۳۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۳	۰	۱۲	تستی	۷۵۵۷	کتاب	اندیشه سیاسی امام خمینی	یحیی فوزی و فیض	۱۳۸۸	دفتر نشر معارف (نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری)	--	
۲۹	۲۹۸۲	۱۳۲۰۵۶۵	بهداشت و محیط زیست	۳	۰	۱۲	تستی	۵۰۹۵	آزمایشی	بهداشت عمومی	پریوش حلم سرشت	۱۳۹۱	پیام نور	--	
۳۰	۲۹۸۲	۱۳۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۲	۰		تستی	۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-	۱۳۰۰	چاپ موجود	--	

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۱۱۱

ترم اعمال قانون: ۳۸۸۱

ردیف	ترم	شماره	نام درس	ت	ع	تئوری	عملی	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
۳۱	۳۹۸۲	۱۲۲۰۸۸۹	آرزشهای دفاع مقدس	۳	۰	۱۲		تستی	۷۲۷۱	کتاب	آشنایی با علوم و معارف دفاع مقدس	هادی مراد پیری- مجتبی شریتی		۱۳۹۲	سمت	--	
۳۲	۳۹۸۲	۱۲۲۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۳	۰	۱۲		تستی	۵۶۶۸	آزمایشی	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	مهدی نظر پور		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۳۳	۳۹۸۲	۱۲۲۳۲۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۳	۰	۱۲		تستی	۱۱۷۱۱	جزوه	حقوق شهروندی	حسن خسروی- حسین آل کجیاف- حاتم صادقی زبازی		۱۳۹۸	دانشگاه پیام نور	--	
۳۴	۳۹۸۲	۱۲۲۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۳	۰	۱۲		تستی	۹۳۳۳	کتاب	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	فاطمه جان احمدی		۱۳۹۲	نشر معارف	۳۳۳۳	بخش ۴ از صفحه ۱۲۵ تا صفحه ۱۷۶ حذف شود
۳۵	۳۹۸۲	۱۲۳۲۰۳۶	اندیشه اسلامی ۳	۳	۰	۱۲		تستی	۵۶۶۷	آزمایشی	اندیشه اسلامی ۳	جعفر سبحانی - محمد محمد رضایی		۱۳۹۱	پیام نور	--	
۳۶	۳۹۸۲	۱۲۳۳۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۳	۰	۱۲		تستی	۸۳۴۸	آزمایشی	تفسیر موضوعی قرآن کریم	ناصر مکارم شیرازی- علیرضا کمالی		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۳۷	۳۹۸۲	۱۲۳۳۰۳۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۳	۰	۱۲		تستی	۵۶۷۷	آزمایشی	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	مصطفی دلشاد تهرانی		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۳۸	۳۹۸۲	۱۲۳۳۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۳	۰	۱۲		تستی	۹۸۶۹	کتاب	دانش خانواده و جمعیت (ویراست سوم)	جمعی از نویسندگان		۱۳۹۸	تهاد نمایندگی مقام معظم رهبری (نشر معارف)	--	