

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۲۰۰۹

مقطع: ۲- کارشناسی ناپیوسته

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: ۳۱۱۱

ترم اعمال قانون: ۳۸۸۱

زمان: ۰۸:۲۴ - ۱۶/۱۱/۱۴۰۱
صفحه: ۱ از ۳

ردیف	ترم تحصیلی	شماره درس	نام درس	ت	ع	نوعی عملی	تعداد ساعات	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۱	۴۰۱۲	۱۱۱۱۲۸۳	ریاضیات عمومی ۳	۴	۰	۳۲	تستی و تشریحی	۵۲۲۸	آزمایشی	حساب دیفرانسیل و انتگرال توابع چند متغیره	شهرام سلیلی		۱۳۹۰	پیام نور	--
۲	۴۰۱۲	۱۱۱۱۲۸۴	معادلات دیفرانسیل	۳	۰	۲۴	تستی و تشریحی	۵۶۷۲	آزمایشی	معادلات دیفرانسیل	سعید آریایی		۱۳۹۱	پیام نور	--
۳	۴۰۱۲	۱۱۱۱۲۸۵	ریاضیات گسسته	۴	۰	۳۲	تستی و تشریحی	۸۱۹۱	آزمایشی	ریاضیات گسسته	ارژنگ علی آبادی		۱۳۸۶	پیام نور	۷۳۲ فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ و بخش های ۱-۷ و ۲-۷ و ۳-۷ از فصل ۷ مطالعه شود.
۴	۴۰۱۲	۱۱۱۱۲۸۶	آنالیز ریاضی ۱	۴	۰	۳۲	تستی و تشریحی	۵۰۵۳	آزمایشی	آنالیز ریاضی ۱	علیرضا مدقالچی		۱۳۹۱	پیام نور	۹۹۰ فصل های ۲ (بخش های ۲-۵ و ۷-۲ و ۸-۲)، ۳ (بخش ۲-۶)، ۴ (بخش های ۲-۴ 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	۴۰۱۲	۱۱۱۱۲۸۷	مبانی هندسه	۴	۰	۳۲	تستی و تشریحی	۸۲۰۳	آزمایشی	مبانی هندسه	محمد مهدی ابراهیمی- محمد جلوداری ممقانی		۱۳۹۲	پیام نور	۳۶۲۲ صفحات ۹۲ تا ۲۰۳ و ۳۴۰ تا ۳۴۹ حذف شود
۶	۴۰۱۲	۱۱۱۱۲۸۸	آزمایشگاه ریاضی	۳	۱	۱۶	طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--
۷	۴۰۱۲	۱۱۱۱۲۸۹	تحلیل محتوای کتابهای درسی ریاضی راهنمایی و روش تدریس آنها	۱	۲	۸	تشریحی	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--
۸	۴۰۱۲	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	۴۰۱۲	۱۱۱۱۲۹۱	آنالیز عددی	۴	۰	۳۲	تستی و تشریحی	۵۶۲۱	آزمایشی	آنالیز عددی ۱	اسماعیل بابلیان		۱۳۹۱	پیام نور	--
۱۰	۴۰۱۲	۱۱۱۱۲۹۲	تاریخ و فلسفه ریاضی	۳	۰	۳۴	تستی	۸۲۸۲	آزمایشی	تاریخ و فلسفه ریاضیات	خدیجه احمدی آملی- محمد حسن بیژن زاده		۱۳۹۲	پیام نور	--
۱۱	۴۰۱۲	۱۱۱۱۲۹۳	سمینار ریاضی	۰	۳	۶۴	طبق نظر استاد	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--
۱۲	۴۰۱۲	۱۱۱۱۲۹۴	طراحی و مطالعه مسائل یادگیری و آموزش	۳	۲	۱۶	تستی	۱۰۷۴۱	کتاب	آموزش و یادگیری ریاضیات (آموزش ریاضی ۱)	بیژن زاده		۱۳۹۲	خرمدند	۱۰۹۲ فصل های ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.
۱۳	۴۰۱۲	۱۱۱۱۲۹۵	توابع مختلط	۴	۰	۳۲	تستی و تشریحی	۵۲۴۱	آزمایشی	توابع مختلط	محمد جلوداری ممقانی		۱۳۸۸	پیام نور	--
۱۴	۴۰۱۲	۱۱۱۱۲۹۶	مبانی ریاضیات	۳	۰	۳۴	تستی و تشریحی	۵۹۸۶	آزمایشی	مبانی علوم ریاضی	فلاحی		۱۳۹۵	پیام نور	--
۱۵	۴۰۱۲	۱۱۱۱۴۶۰	آموزش ریاضی و حل مساله	۳	۰	۲۴	تستی	۵۸۵۰	کتاب	چگونه مسئله حل کنیم	جورج بولیا	آرام	۱۳۸۸	کیهان	--
	۴۰۱۲	۱۱۱۱۴۶۰	آموزش ریاضی و حل مساله				تستی	۶۹۵۵	کتاب	آموزش و یادگیری ریاضیات (آموزش ریاضی ۱)	محمد حسن بیژن زاده		۱۳۹۹	دانشپذیر	--
۱۶	۴۰۱۲	۱۱۱۲۳۲۳	فیزیک پایه و آزمایشگاه	۳	۱	۲۴	تستی و تشریحی	۵۱۶۲	متون آزمایشگاهی	دستور کار آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	احمد بابانزاد دهکی		۱۳۹۲	پیام نور	--
	۴۰۱۲	۱۱۱۲۳۲۳	فیزیک پایه و آزمایشگاه				تستی و تشریحی	۷۰۸۰	جزوه	فیزیک برای دانشجویان آموزش ریاضی	گروه آموزشی		۱۳۸۸	پیام نور	۹۳۴ فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳ و ۲۳ مطالعه شود.
۱۷	۴۰۱۲	۱۱۱۷۱۴۴	آمار و احتمال ۲	۴	۰	۳۲	تستی و تشریحی	۵۴۶۸	آزمایشی	آمار و احتمال ۲	ترگس عباسی- علی شادرخ- محمد قاسم وحیدی اصل		۱۳۹۰	پیام نور	--
۱۸	۴۰۱۲	۱۱۲۱۰۵۰	شناخت محیط زیست	۳	۰	۱۶	تستی	۵۲۳۹	درسنامه	شناخت محیط زیست	بنفشه برخوردار		۱۳۹۰	پیام نور	--
۱۹	۴۰۱۲	۱۲۱۱۳۱۶	اصول فلسفه آموزش و پرورش	۳	۰	۱۸	تستی	۵۱۴۴	قطعی	فلسفه تربیت	عبسی ابراهیم زاده		۱۳۹۲	پیام نور	۲۴۴۸ فصل ۲ حذف شود.
۲۰	۴۰۱۲	۱۳۱۱۳۳۸	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، ۱۵ و ۱۷ مطالعه شود.
۲۱	۴۰۱۲	۱۳۱۱۴۲۹	روانشناسی تربیتی ۲	۳	۰	۱۲	تستی	۶۰۶۴	کتاب	روانشناسی تربیتی اصول و کاربرد آن	جان ای. گلاور، راجر آج. برونینگ	علینقی خرازی	۱۳۸۸	مرکز نشر دانشگاهی	۲۳۷ از فصل ۱ تا صفحه ۲۴۰ مطالعه شود.
۲۲	۴۰۱۲	۱۳۱۱۴۴۱	روش تحقیق با تأکید بر علوم تربیتی	۳	۰	۱۲	تستی	۵۲۰۳	آزمایشی	روش های تحقیق در روانشناسی و علوم تربیتی (ویراست جدید)	علی دلاور		۱۴۰۱	دانشگاه پیام نور	۶۱۸ فصل ۱۲ حذف شود.
۲۳	۴۰۱۲	۱۳۱۱۴۴۲	مبانی برنامه ریزی درسی	۳	۰	۱۲	تستی	۶۹۳۲	کتاب	برنامه ریزی درسی (راهنمای عمل)	حسن ملکی		۱۳۸۸	پیام اندیشه (چاپ دانشگاه فردوسی)	--
۲۴	۴۰۱۲	۱۳۱۲۲۵۵	زبان خارجی	۳	۰	۱۸	تستی	۱۱۹۰۸	کتاب	زبان انگلیسی عمومی	دکتر جعفری گوهر		۱۳۹۹	پیام نور	--
۲۵	۴۰۱۲	۱۳۱۵۳۲۰	ورزش ویژه	۰	۱	۱۶	تستی	۴۹۸۲	قطعی	تربیت بدنی عمومی ۲	ابوالفضل فراهانی		۱۳۹۲	پیام نور	--
۲۶	۴۰۱۲	۱۳۱۵۳۲۳	ورزش ۱	۰	۱	۱۶	تستی	۲۹۸۲	قطعی	تربیت بدنی عمومی ۲	ابوالفضل فراهانی		۱۳۹۲	پیام نور	--
۲۷	۴۰۱۲	۱۳۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۳	۰	۱۲	تستی	۵۲۶۹	کتاب	مبانی کارآفرینی	علی اکبراحمدی - حسن درویش		۱۳۹۲	پیام نور	۹۱۴ فصل های ۱، ۲ و ۴ مطالعه شود.
۲۸	۴۰۱۲	۱۳۲۰۴۲۴	انقلاب اسلامی ایران	۳	۰	۱۲	تستی	۱۲۵۴۹	کتاب	انقلاب اسلامی: زمینه ها، دستاوردها و آسیب ها	امیر سیاهپوش - محمد شفیعی فر- سید محمدحسین راجی		۱۴۰۱	نشر معارف	--
۲۹	۴۰۱۲	۱۳۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۳	۰	۱۲	تستی	۱۱۹۴۲	آزمایشی	اندیشه سیاسی امام خمینی (ره) (ویراست سوم)	یحیی فوزی توسرگانی		۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	--
۳۰	۴۰۱۲	۱۳۲۰۵۶۵	بهداشت و محیط زیست	۳	۰	۱۲	تستی	۵۰۹۵	آزمایشی	بهداشت عمومی	پریوش حلم سرشت		۱۳۹۱	پیام نور	--
۳۱	۴۰۱۲	۱۳۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۳	۰		تستی		کتاب	القرآن الکریم	-		۱۳۰۰	چاپ موجود	--
۳۲	۴۰۱۲	۱۳۲۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۳	۰	۱۲	تستی	۸۷۷۱	کتاب	آشنایی با علوم و معارف دفاع مقدس	هادی مراد پیری- مجتبی شریعتی		۱۳۹۲	سمت	--
۳۳	۴۰۱۲	۱۳۳۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۳	۰	۱۲	تستی	۱۱۹۳۹	آزمایشی	مختصر حقوق اساسی و آشنایی با قانون اساسی ج.ا.ا.	محسن ملک افضلی اردکانی		۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	--

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۱۱۱

ترم اعمال قانون: ۳۸۸۱

ردیف	ترم تحصیلی	شماره درسی	نام درس	واحد			تعداد ساعت		شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
				ت	ع	تئوری	عملی	نوع آزمون									
۲۴	۴۰۱۲	۱۲۲۲۲۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۳	۰	۱۲		تستی	۱۲۵۹۰	کتاب	آشنایی با کلیات حقوق شهروندی	حسن خسروی		۱۴۰۱	پیام نور	--	
۲۵	۴۰۱۲	۱۲۲۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۳	۰	۱۲		تستی	۱۲۵۵۱	کتاب	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	محمد مصطفی اسعدی		۱۴۰۱	نشر معارف	--	
۲۶	۴۰۱۲	۱۲۲۲۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۳	۰	۱۲		تستی	۱۲۵۶۸	کتاب	اندیشه اسلامی ۲	جمعی از نویسندگان		۱۴۰۱	نشر معارف	--	
۲۷	۴۰۱۲	۱۲۲۲۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۳	۰	۱۲		تستی	۱۲۵۵۲	کتاب	تفسیر موضوعی قرآن کریم	محمد علی رضایی اصفهانی- علی نصیری- ابراهیم کلانتری- عبدالکریم بهجت پور- علیرضا کمالی		۱۴۰۱	نشر معارف	--	
۲۸	۴۰۱۲	۱۲۲۲۰۲۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۳	۰	۱۲		تستی	۱۱۹۴۴	آزمایشی	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	علی رهبر اسلامی		۱۳۹۹	چاپ دانشگاه پیام نور	--	
۲۹	۴۰۱۲	۱۲۲۲۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۳	۰	۱۲		تستی	۱۲۵۴۸	کتاب	دانش خانواده و جمعیت	جمعی از نویسندگان		۱۴۰۱	نشر معارف	--	