

رمان: ۱۵ - ۰۸ - ۰۶ / ۱۱/۱۲/۱۳۹۲
صفحه: ۱ از ۳

دانشگاه پام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته بر مبنای دانشجو

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ۳۷۷۱

ترم اعمال: ۳۸۷۲

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گاریش: ۱۰۰۹

قطعه: ۰ - کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۱ - ریاضی

(گاربردی)

رشته: ۳۰ - ریاضی (کاربردی)

ردیف	شماره درس	نام درس	ترم	شماره تحصیل	تعداد ساعت	واحد	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۱	۱۱-۱۱-۰۳۲	ریاضی عمومی ۱	۳۹۲۲	۱۱-۱۱-۰۳۲	۴۰	۰	تستی و تشریحی	۸۱۸۱	درستname	ریاضی عمومی ۱	ابراهیم احمدیور آنه گلدنی همهیانی	بام نور	۱۳۹۲		
۲	۱۱-۱۱-۰۳۲	مبانی ریاضیات	۳۹۲۲	۱۱-۱۱-۰۳۲	۴۰	۰	تستی و تشریحی	۴۸۱۵	آزمایشی	مبانی ریاضیات	جمس بت داود	بام نور	۱۳۸۶	فصل های ۱، ۰، ۲، ۳، ۴، ۵ و بخش اول از فصل ۷ مطالعه شود.	
۳	۱۱-۱۱-۰۳۲	ریاضی عمومی ۲	۳۹۲۲	۱۱-۱۱-۰۳۴	۴۰	۰	تستی و تشریحی	۴۹۷۷	قطعی	ریاضی عمومی ۲ (رشته ریاضی)	محمد جلوداری ممقانی	بام نور	۱۳۹۰		
۴	۱۱-۱۱-۰۳۲	ریاضی عمومی ۳	۳۹۲۲	۱۱-۱۱-۰۲۵	۴۰	۰	تستی و تشریحی	۵۰۲۸	آزمایشی	حساب دیفرانسیل و انتگرال توابع چند متغیره	شهرام سلیمانی	بام نور	۱۳۹۰		
۵	۱۱-۱۱-۰۳۶	معادلات دیفرانسیل	۳۹۲۲	۱۱-۱۱-۰۳۷	۴۰	۰	تستی و تشریحی	۵۴۷۲	آزمایشی	معادلات دیفرانسیل	سعید فاریابی	بام نور	۱۳۹۱		
۶	۱۱-۱۱-۰۳۷	جبر ۱	۳۹۲۲	۱۱-۱۱-۰۲۷	۴۰	۰	تستی و تشریحی	۵۰۱۲	آزمایشی	جبر ۱	محمد رضا فلکی	بام نور	۱۳۹۰	فصل های ۲ (بخش های ۱ و ۲ و ۳ و ۴ و ۵ و ۶ و ۷ و ۸ و ۹ و ۱۰ و ۱۱ و ۱۲ و ۱۳ و ۱۴ و ۱۵ و ۱۶ و ۱۷ و ۱۸ و ۱۹ و ۲۰ و ۲۱ و ۲۲ و ۲۳ و ۲۴ و ۲۵ و ۲۶ و ۲۷ و ۲۸ و ۲۹ و ۳۰ و ۳۱ و ۳۲ و ۳۳ و ۳۴ و ۳۵ و ۳۶ و ۳۷ و ۳۸ و ۳۹ و ۴۰ و ۴۱ و ۴۲ و ۴۳ و ۴۴ و ۴۵ و ۴۶ و ۴۷ و ۴۸ و ۴۹ و ۵۰ و ۵۱ و ۵۲ و ۵۳ و ۵۴ و ۵۵ و ۵۶ و ۵۷ و ۵۸ و ۵۹ و ۶۰ و ۶۱ و ۶۲ و ۶۳ و ۶۴ و ۶۵ و ۶۶ و ۶۷ و ۶۸ و ۶۹ و ۷۰ و ۷۱ و ۷۲ و ۷۳ و ۷۴ و ۷۵ و ۷۶ و ۷۷ و ۷۸ و ۷۹ و ۸۰ و ۸۱ و ۸۲ و ۸۳ و ۸۴ و ۸۵ و ۸۶ و ۸۷ و ۸۸ و ۸۹ و ۹۰ و ۹۱ و ۹۲ و ۹۳ و ۹۴ و ۹۵ و ۹۶ و ۹۷ و ۹۸ و ۹۹ و ۱۰۰ و ۱۰۱ و ۱۰۲ و ۱۰۳ و ۱۰۴ و ۱۰۵ و ۱۰۶ و ۱۰۷ و ۱۰۸ و ۱۰۹ و ۱۱۰ و ۱۱۱ و ۱۱۲ و ۱۱۳ و ۱۱۴ و ۱۱۵ و ۱۱۶ و ۱۱۷ و ۱۱۸ و ۱۱۹ و ۱۲۰ و ۱۲۱ و ۱۲۲ و ۱۲۳ و ۱۲۴ و ۱۲۵ و ۱۲۶ و ۱۲۷ و ۱۲۸ و ۱۲۹ و ۱۳۰ و ۱۳۱ و ۱۳۲ و ۱۳۳ و ۱۳۴ و ۱۳۵ و ۱۳۶ و ۱۳۷ و ۱۳۸ و ۱۳۹ و ۱۴۰ و ۱۴۱ و ۱۴۲ و ۱۴۳ و ۱۴۴ و ۱۴۵ و ۱۴۶ و ۱۴۷ و ۱۴۸ و ۱۴۹ و ۱۵۰ و ۱۵۱ و ۱۵۲ و ۱۵۳ و ۱۵۴ و ۱۵۵ و ۱۵۶ و ۱۵۷ و ۱۵۸ و ۱۵۹ و ۱۶۰ و ۱۶۱ و ۱۶۲ و ۱۶۳ و ۱۶۴ و ۱۶۵ و ۱۶۶ و ۱۶۷ و ۱۶۸ و ۱۶۹ و ۱۷۰ و ۱۷۱ و ۱۷۲ و ۱۷۳ و ۱۷۴ و ۱۷۵ و ۱۷۶ و ۱۷۷ و ۱۷۸ و ۱۷۹ و ۱۸۰ و ۱۸۱ و ۱۸۲ و ۱۸۳ و ۱۸۴ و ۱۸۵ و ۱۸۶ و ۱۸۷ و ۱۸۸ و ۱۸۹ و ۱۹۰ و ۱۹۱ و ۱۹۲ و ۱۹۳ و ۱۹۴ و ۱۹۵ و ۱۹۶ و ۱۹۷ و ۱۹۸ و ۱۹۹ و ۲۰۰ و ۲۰۱ و ۲۰۲ و ۲۰۳ و ۲۰۴ و ۲۰۵ و ۲۰۶ و ۲۰۷ و ۲۰۸ و ۲۰۹ و ۲۱۰ و ۲۱۱ و ۲۱۲ و ۲۱۳ و ۲۱۴ و ۲۱۵ و ۲۱۶ و ۲۱۷ و ۲۱۸ و ۲۱۹ و ۲۲۰ و ۲۲۱ و ۲۲۲ و ۲۲۳ و ۲۲۴ و ۲۲۵ و ۲۲۶ و ۲۲۷ و ۲۲۸ و ۲۲۹ و ۲۳۰ و ۲۳۱ و ۲۳۲ و ۲۳۳ و ۲۳۴ و ۲۳۵ و ۲۳۶ و ۲۳۷ و ۲۳۸ و ۲۳۹ و ۲۴۰ و ۲۴۱ و ۲۴۲ و ۲۴۳ و ۲۴۴ و ۲۴۵ و ۲۴۶ و ۲۴۷ و ۲۴۸ و ۲۴۹ و ۲۵۰ و ۲۵۱ و ۲۵۲ و ۲۵۳ و ۲۵۴ و ۲۵۵ و ۲۵۶ و ۲۵۷ و ۲۵۸ و ۲۵۹ و ۲۶۰ و ۲۶۱ و ۲۶۲ و ۲۶۳ و ۲۶۴ و ۲۶۵ و ۲۶۶ و ۲۶۷ و ۲۶۸ و ۲۶۹ و ۲۷۰ و ۲۷۱ و ۲۷۲ و ۲۷۳ و ۲۷۴ و ۲۷۵ و ۲۷۶ و ۲۷۷ و ۲۷۸ و ۲۷۹ و ۲۸۰ و ۲۸۱ و ۲۸۲ و ۲۸۳ و ۲۸۴ و ۲۸۵ و ۲۸۶ و ۲۸۷ و ۲۸۸ و ۲۸۹ و ۲۹۰ و ۲۹۱ و ۲۹۲ و ۲۹۳ و ۲۹۴ و ۲۹۵ و ۲۹۶ و ۲۹۷ و ۲۹۸ و ۲۹۹ و ۲۹۱۰ و ۲۹۱۱ و ۲۹۱۲ و ۲۹۱۳ و ۲۹۱۴ و ۲۹۱۵ و ۲۹۱۶ و ۲۹۱۷ و ۲۹۱۸ و ۲۹۱۹ و ۲۹۲۰ و ۲۹۲۱ و ۲۹۲۲ و ۲۹۲۳ و ۲۹۲۴ و ۲۹۲۵ و ۲۹۲۶ و ۲۹۲۷ و ۲۹۲۸ و ۲۹۲۹ و ۲۹۳۰ و ۲۹۳۱ و ۲۹۳۲ و ۲۹۳۳ و ۲۹۳۴ و ۲۹۳۵ و ۲۹۳۶ و ۲۹۳۷ و ۲۹۳۸ و ۲۹۳۹ و ۲۹۴۰ و ۲۹۴۱ و ۲۹۴۲ و ۲۹۴۳ و ۲۹۴۴ و ۲۹۴۵ و ۲۹۴۶ و ۲۹۴۷ و ۲۹۴۸ و ۲۹۴۹ و ۲۹۵۰ و ۲۹۵۱ و ۲۹۵۲ و ۲۹۵۳ و ۲۹۵۴ و ۲۹۵۵ و ۲۹۵۶ و ۲۹۵۷ و ۲۹۵۸ و ۲۹۵۹ و ۲۹۶۰ و ۲۹۶۱ و ۲۹۶۲ و ۲۹۶۳ و ۲۹۶۴ و ۲۹۶۵ و ۲۹۶۶ و ۲۹۶۷ و ۲۹۶۸ و ۲۹۶۹ و ۲۹۷۰ و ۲۹۷۱ و ۲۹۷۲ و ۲۹۷۳ و ۲۹۷۴ و ۲۹۷۵ و ۲۹۷۶ و ۲۹۷۷ و ۲۹۷۸ و ۲۹۷۹ و ۲۹۸۰ و ۲۹۸۱ و ۲۹۸۲ و ۲۹۸۳ و ۲۹۸۴ و ۲۹۸۵ و ۲۹۸۶ و ۲۹۸۷ و ۲۹۸۸ و ۲۹۸۹ و ۲۹۹۰ و ۲۹۹۱ و ۲۹۹۲ و ۲۹۹۳ و ۲۹۹۴ و ۲۹۹۵ و ۲۹۹۶ و ۲۹۹۷ و ۲۹۹۸ و ۲۹۹۹ و ۲۹۹۱۰ و ۲۹۹۱۱ و ۲۹۹۱۲ و ۲۹۹۱۳ و ۲۹۹۱۴ و ۲۹۹۱۵ و ۲۹۹۱۶ و ۲۹۹۱۷ و ۲۹۹۱۸ و ۲۹۹۱۹ و ۲۹۹۲۰ و ۲۹۹۲۱ و ۲۹۹۲۲ و ۲۹۹۲۳ و ۲۹۹۲۴ و ۲۹۹۲۵ و ۲۹۹۲۶ و ۲۹۹۲۷ و ۲۹۹۲۸ و ۲۹۹۲۹ و ۲۹۹۳۰ و ۲۹۹۳۱ و ۲۹۹۳۲ و ۲۹۹۳۳ و ۲۹۹۳۴ و ۲۹۹۳۵ و ۲۹۹۳۶ و ۲۹۹۳۷ و ۲۹۹۳۸ و ۲۹۹۳۹ و ۲۹۹۴۰ و ۲۹۹۴۱ و ۲۹۹۴۲ و ۲۹۹۴۳ و ۲۹۹۴۴ و ۲۹۹۴۵ و ۲۹۹۴۶ و ۲۹۹۴۷ و ۲۹۹۴۸ و ۲۹۹۴۹ و ۲۹۹۵۰ و ۲۹۹۵۱ و ۲۹۹۵۲ و ۲۹۹۵۳ و ۲۹۹۵۴ و ۲۹۹۵۵ و ۲۹۹۵۶ و ۲۹۹۵۷ و ۲۹۹۵۸ و ۲۹۹۵۹ و ۲۹۹۶۰ و ۲۹۹۶۱ و ۲۹۹۶۲ و ۲۹۹۶۳ و ۲۹۹۶۴ و ۲۹۹۶۵ و ۲۹۹۶۶ و ۲۹۹۶۷ و ۲۹۹۶۸ و ۲۹۹۶۹ و ۲۹۹۷۰ و ۲۹۹۷۱ و ۲۹۹۷۲ و ۲۹۹۷۳ و ۲۹۹۷۴ و ۲۹۹۷۵ و ۲۹۹۷۶ و ۲۹۹۷۷ و ۲۹۹۷۸ و ۲۹۹۷۹ و ۲۹۹۸۰ و ۲۹۹۸۱ و ۲۹۹۸۲ و ۲۹۹۸۳ و ۲۹۹۸۴ و ۲۹۹۸۵ و ۲۹۹۸۶ و ۲۹۹۸۷ و ۲۹۹۸۸ و ۲۹۹۸۹ و ۲۹۹۹۰ و ۲۹۹۹۱ و ۲۹۹۹۲ و ۲۹۹۹۳ و ۲۹۹۹۴ و ۲۹۹۹۵ و ۲۹۹۹۶ و ۲۹۹۹۷ و ۲۹۹۹۸ و ۲۹۹۹۹ و ۲۹۹۹۱۰ و ۲۹۹۹۱۱ و ۲۹۹۹۱۲ و ۲۹۹۹۱۳ و ۲۹۹۹۱۴ و ۲۹۹۹۱۵ و ۲۹۹۹۱۶ و ۲۹۹۹۱۷ و ۲۹۹۹۱۸ و ۲۹۹۹۱۹ و ۲۹۹۹۲۰ و ۲۹۹۹۲۱ و ۲۹۹۹۲۲ و ۲۹۹۹۲۳ و ۲۹۹۹۲۴ و ۲۹۹۹۲۵ و ۲۹۹۹۲۶ و ۲۹۹۹۲۷ و ۲۹۹۹۲۸ و ۲۹۹۹۲۹ و ۲۹۹۹۳۰ و ۲۹۹۹۳۱ و ۲۹۹۹۳۲ و ۲۹۹۹۳۳ و ۲۹۹۹۳۴ و ۲۹۹۹۳۵ و ۲۹۹۹۳۶ و ۲۹۹۹۳۷ و ۲۹۹۹۳۸ و ۲۹۹۹۳۹ و ۲۹۹۹۴۰ و ۲۹۹۹۴۱ و ۲۹۹۹۴۲ و ۲۹۹۹۴۳ و ۲۹۹۹۴۴ و ۲۹۹۹۴۵ و ۲۹۹۹۴۶ و ۲۹۹۹۴۷ و ۲۹۹۹۴۸ و ۲۹۹۹۴۹ و ۲۹۹۹۵۰ و ۲۹۹۹۵۱ و ۲۹۹۹۵۲ و ۲۹۹۹۵۳ و ۲۹۹۹۵۴ و ۲۹۹۹۵۵ و ۲۹۹۹۵۶ و ۲۹۹۹۵۷ و ۲۹۹۹۵۸ و ۲۹۹۹۵۹ و ۲۹۹۹۶۰ و ۲۹۹۹۶۱ و ۲۹۹۹۶۲ و ۲۹۹۹۶۳ و ۲۹۹۹۶۴ و ۲۹۹۹۶۵ و ۲۹۹۹۶۶ و ۲۹۹۹۶۷ و ۲۹۹۹۶۸ و ۲۹۹۹۶۹ و ۲۹۹۹۷۰ و ۲۹۹۹۷۱ و ۲۹۹۹۷۲ و ۲۹۹۹۷۳ و ۲۹۹۹۷۴ و ۲۹۹۹۷۵ و ۲۹۹۹۷۶ و ۲۹۹۹۷۷ و ۲۹۹۹۷۸ و ۲۹۹۹۷۹ و ۲۹۹۹۸۰ و ۲۹۹۹۸۱ و ۲۹۹۹۸۲ و ۲۹۹۹۸۳ و ۲۹۹۹۸۴ و ۲۹۹۹۸۵ و ۲۹۹۹۸۶ و ۲۹۹۹۸۷ و ۲۹۹۹۸۸ و ۲۹۹۹۸۹ و ۲۹۹۹۹۰ و ۲۹۹۹۹۱ و ۲۹۹۹۹۲ و ۲۹۹۹۹۳ و ۲۹۹۹۹۴ و ۲۹۹۹۹۵ و ۲۹۹۹۹۶ و ۲۹۹۹۹۷ و ۲۹۹۹۹۸ و ۲۹۹۹۹۹ و ۲۹۹۹۹۱۰ و ۲۹۹۹۹۱۱ و ۲۹۹۹۹۱۲ و ۲۹۹۹۹۱۳ و ۲۹۹۹۹۱۴ و ۲۹۹۹۹۱۵ و ۲۹۹۹۹۱۶ و ۲۹۹۹۹۱۷ و ۲۹۹۹۹۱۸ و ۲۹۹۹۹۱۹ و ۲۹۹۹۹۲۰ و ۲۹۹۹۹۲۱ و ۲۹۹۹۹۲۲ و ۲۹۹۹۹۲۳ و ۲۹۹۹۹۲۴ و ۲۹۹۹۹۲۵ و ۲۹۹۹۹۲۶ و ۲۹۹۹۹۲۷ و ۲۹۹۹۹۲۸ و ۲۹۹۹۹۲۹ و ۲۹۹۹۹۳۰ و ۲۹۹۹۹۳۱ و ۲۹۹۹۹۳۲ و ۲۹۹۹۹۳۳ و ۲۹۹۹۹۳۴ و ۲۹۹۹۹۳۵ و ۲۹۹۹۹۳۶ و ۲۹۹۹۹۳۷ و ۲۹۹۹۹۳۸ و ۲۹۹۹۹۳۹ و ۲۹۹۹۹۴۰ و ۲۹۹۹۹۴۱ و ۲۹۹۹۹۴۲ و ۲۹۹۹۹۴۳ و ۲۹۹۹۹۴۴ و ۲۹۹۹۹۴۵ و ۲۹۹۹۹۴۶ و ۲۹۹۹۹۴۷ و ۲۹۹۹۹۴۸ و ۲۹۹۹۹۴۹ و ۲۹۹۹۹۵۰ و ۲۹۹۹۹۵۱ و ۲۹۹۹۹۵۲ و ۲۹۹۹۹۵۳ و ۲۹۹۹۹۵۴ و ۲۹۹۹۹۵۵ و ۲۹۹۹۹۵۶ و ۲۹۹۹۹۵۷ و ۲۹۹۹۹۵۸ و ۲۹۹۹۹۵۹ و ۲۹۹۹۹۶۰ و ۲۹۹۹۹۶۱ و ۲۹۹۹۹۶۲ و ۲۹۹۹۹۶۳ و ۲۹۹۹۹۶۴ و ۲۹۹۹۹۶۵ و ۲۹۹۹۹۶۶ و ۲۹۹۹۹۶۷ و ۲۹۹۹۹۶۸ و ۲۹۹۹۹۶۹ و ۲۹۹۹۹۷۰ و ۲۹۹۹۹۷۱ و ۲۹۹۹۹۷۲ و ۲۹۹۹۹۷۳ و ۲۹۹۹۹۷۴ و ۲۹۹۹۹۷۵ و ۲۹۹۹۹۷۶ و ۲۹۹۹۹۷۷ و ۲۹۹۹۹۷۸ و ۲۹۹۹۹۷۹ و ۲۹۹۹۹۸۰ و ۲۹۹۹۹۸۱ و ۲۹۹۹۹۸۲ و ۲۹۹۹۹۸۳ و ۲۹۹۹۹۸۴ و ۲۹۹۹۹۸۵ و ۲۹۹۹۹۸۶ و ۲۹۹۹۹۸۷ و ۲۹۹۹۹۸۸ و ۲۹۹۹۹۸۹ و ۲۹۹۹۹۹۰ و ۲۹۹۹۹۹۱ و ۲۹۹۹۹۹۲ و ۲۹۹۹۹۹۳ و ۲۹۹۹۹۹۴ و ۲۹۹۹۹۹۵ و ۲۹۹۹۹۹۶ و ۲۹۹۹۹۹۷ و ۲۹۹۹۹۹۸ و ۲۹۹۹۹۹۹ و ۲۹۹۹۹۹۱۰ و ۲۹۹۹۹۹۱۱ و ۲۹۹۹۹۹۱۲ و ۲۹۹۹۹۹۱۳ و ۲۹۹۹۹۹۱۴ و ۲۹۹۹۹۹۱۵ و ۲۹۹۹۹۹۱۶ و ۲۹۹۹۹۹۱۷ و ۲۹۹۹۹۹۱۸ و ۲۹۹۹۹۹۱۹ و ۲۹۹۹۹۹۲۰ و ۲۹۹۹۹۹۲۱ و ۲۹۹۹۹۹۲۲ و ۲۹۹۹۹۹۲۳ و ۲۹۹۹۹۹۲۴ و ۲۹۹۹۹۹۲۵ و ۲۹۹۹۹۹۲۶ و ۲۹۹۹۹۹۲۷ و ۲۹۹۹۹۹۲۸ و ۲۹۹۹۹۹۲۹ و ۲۹۹۹۹۹۳۰ و ۲۹۹۹۹۹۳۱ و ۲۹۹۹۹۹۳۲ و ۲۹۹۹۹۹۳۳ و ۲۹۹۹۹۹۳۴ و ۲۹۹۹۹۹۳۵ و ۲۹۹۹۹۹۳۶ و ۲۹۹۹۹۹۳۷ و ۲۹۹۹۹۹۳۸ و ۲۹۹۹۹۹۳۹ و ۲۹۹۹۹۹۴۰ و ۲۹۹۹۹۹۴۱ و ۲۹۹۹۹۹۴۲ و ۲۹۹۹۹۹۴۳ و ۲۹۹۹۹۹۴۴ و ۲۹۹۹۹۹۴۵ و ۲۹۹۹۹۹۴۶ و ۲۹۹۹۹۹۴۷ و ۲۹۹۹۹۹۴۸ و ۲۹۹۹۹۹۴۹ و ۲۹۹۹۹۹۵۰ و ۲۹۹۹۹۹۵۱ و ۲۹۹۹۹۹۵۲ و ۲۹۹۹۹۹۵۳ و ۲۹۹۹۹۹۵۴ و ۲۹۹۹۹۹۵۵ و ۲۹۹۹۹۹۵۶ و ۲۹۹۹۹۹۵۷ و ۲۹۹۹۹۹۵۸ و ۲۹۹۹۹۹۵۹ و ۲۹۹۹۹۹۶۰ و ۲۹۹۹۹۹۶۱ و ۲۹۹۹۹۹۶۲ و ۲۹۹۹۹۹۶۳ و ۲۹۹۹۹۹۶۴ و ۲۹۹۹۹۹۶۵ و ۲۹۹۹۹۹۶۶ و ۲۹۹۹۹۹۶۷ و ۲۹۹۹۹۹۶۸ و ۲۹۹۹۹۹۶۹ و ۲۹۹۹۹۹۷۰ و ۲۹۹۹۹۹۷۱ و ۲۹۹۹۹۹۷۲ و ۲۹۹۹۹۹۷۳ و ۲۹۹۹۹۹۷۴ و ۲۹۹۹۹۹۷۵ و ۲۹۹۹۹۹۷۶ و ۲۹۹۹۹۹۷۷ و ۲۹۹۹۹۹۷۸ و ۲۹۹۹۹۹۷۹ و ۲۹۹۹۹۹۸۰ و ۲۹۹۹۹۹۸۱ و ۲۹۹۹۹۹۸۲ و ۲۹۹۹۹۹۸۳ و ۲۹۹۹۹۹۸۴ و ۲۹۹۹۹۹۸۵ و ۲۹۹۹۹۹۸۶ و ۲۹۹۹۹۹۸۷ و ۲۹۹۹۹۹۸۸ و ۲۹۹۹۹۹۸۹ و ۲۹۹۹۹۹۸۱۰ و ۲۹۹۹۹۹۸۱۱ و ۲۹۹۹۹۹۸۱۲ و ۲۹۹۹۹۹۸۱۳ و ۲۹۹۹۹۹۸۱۴ و ۲۹۹۹۹۹۸۱۵ و ۲۹۹۹۹۹۸۱۶ و ۲۹۹۹۹۹۸۱۷ و ۲۹۹۹۹۹۸۱۸ و ۲۹۹۹۹۹۸۱۹ و ۲۹۹۹۹۹۸۲۰ و ۲۹۹۹۹۹۸۲۱ و ۲۹۹۹۹۹۸۲۲ و ۲۹۹۹۹۹۸۲۳ و ۲۹۹۹۹۹۸۲۴ و ۲۹۹۹۹۹۸۲۵ و ۲۹۹۹۹۹۸۲۶ و ۲۹۹۹۹۹۸۲۷ و ۲۹۹۹۹۹۸۲۸ و ۲۹۹۹۹۹۸۲۹ و ۲۹۹۹۹۹۸۳۰ و ۲۹۹۹۹۹۸۳۱ و ۲	

درس های ۶ و ۱۲ حذف شود.	پیام نور	۱۳۸۹	محمد حسن بیزن راده	ریاضیات گستاخ	ریاضیاتی	۵۴۱۸	تستی	۱۶	۰	۲	ریاضیات گستاخ	۱۱-۱۱-۰۵۸	۳۹۲۲	۲۵
فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ و بخش های ۱-۷ و ۷-۲ از قفل ۷ مطالعه شود.	پیام نور	۱۳۸۶	ارزگ علی آبادی	ریاضیات گستاخ	آزمایشی	۸۱۹۱	تستی و تشریحی	۴۰	۰	۴	ریاضیات گستاخ	۱۱-۱۱-۰۵۹	۳۹۲۲	۲۶
-	-	۱۳۰۰	-	-	بدون منع	۷۰۴۲	تشریحی	۴۸	۰	۳	بروزه	۱۱-۱۱-۰۶۰	۳۹۲۲	۲۷

رمان: ۱۵ - ۰۸ - ۰۶/۱۱/۱۳۹۲
صفحه: ۲ از ۳

دانشگاه پام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته بر مبنای دانشجو

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ۳۷۷۱

ترم اعمال: ۳۸۷۲

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گاریش: ۱۰۰۹

قطعه: ۰ - کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۱ - ریاضی

رشته: ۳۰ - ریاضی (کاربردی)

ردیف تحصیلی	ترم درس	شماره نام درس	تعداد ساعت	واحد	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۲۸	۱۱-۱۱-۰۶۷	آموزش ریاضی ۱	۳۰	۰	تستی و تشریحی	۶۹۰۵	کتاب	محمد حسن بیزن زاده	آموزش و یادگیری ریاضیات (آموزش ریاضی ۱)	دانشمند	۱۳۸۹	دانشمند	
۲۹	۱۱-۱۱-۰۶۹	آموزش ریاضی ۲	۳۰	۰	تستی	۷۰۹۳	جزوه	حسن بیزن زاده	راهنمایی بررسی کتب درسی(رشته ریاضی)	پام نور	۱۳۸۹	دانشمند	
۳۰	۱۱-۱۱-۰۷۷	برنامه ساری پیشرفته	۳۳	۰	تستی و تشریحی	۸۱۸۹	آزمایشی	داد و کیم زادگان مقدم	برنامه‌سازی پیشرفته ۵	پام نور	۱۳۹۱	دانشمند	
۳۱	۱۱-۱۱-۰۷۷	ساختمان داده ها	۴۰	۰	تستی و تشریحی	۸۱۹۰	آزمایشی	جعفر تنها- سید ناصر آبیت	ساختمان داده ها و الگوریتم ها	پام نور	۱۳۹۱	دانشمند	
۳۲	۱۱-۱۱-۰۷۴	تحقیق در عملیات	۴۰	۰	تستی و تشریحی	۵۰۵۴	آزمایشی	غلامرضا جوانشاھلو	تحقیق در عملیات ۲	پام نور	۱۳۹۰	دانشمند	
۳۳	۱۱-۱۱-۰۷۵	آنالیز عددی ۲	۴۰	۰	تستی و تشریحی	۵۱۲۳	درسنامه	محمد باقر احمدی	آنالیز عددی ۲	پام نور	۱۳۹۰	دانشمند	
۳۴	۱۱-۱۱-۰۷۷	نظریه گراف و کاربردهای آن	۴۰	۰	تستی و تشریحی	۵۳۸۵	کتاب	نظریه گراف و کاربردهای آن	نظریه گراف و کاربردهای آن	پیشروان	۱۳۸۴	دانشمند	
۳۵	۱۱-۱۱-۰۷۷	سریهای زمانی ۱	۴۰	۰	تستی و تشریحی	۵۰۴۷	آزمایشی	اووالگرام برگ- نیا- حسینعلی	سریهای زمانی ۱	پام نور	۱۳۹۰	دانشمند	
۳۶	۱۱-۱۱-۳۷۶	ذخیره و بازیابی اطلاعات	۳۰	۰	تستی و تشریحی	۶۳۹۵	کتاب	سد محمد تقی روحانی	ذخیره و بازیابی اطلاعات سیستم رانکوهی	پام نور	۱۳۹۱	دانشمند	
۳۷	۱۱-۱۳-۰۸۰	فیزیک پایه ۱	۳۴	۰	تستی و تشریحی	۵۳۸۸	آزمایشی	هربیس بنسون	فیزیک پایه ۱ - مکانیک	پام نور	۱۳۹۰	دانشمند	
۳۸	۱۱-۱۳-۰۸۶	آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	۳۲	۱	تشریحی	۵۱۶۲	آزمایشی	دستور کار آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	دستور کار آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	پام نور	۱۳۹۲	دانشمند	
۳۹	۱۱-۱۳-۰۸۷	فیزیک پایه ۲	۳۴	۰	تستی و تشریحی	۴۹۶۲	آزمایشی	فیزیک پایه ۲	دستور کار آزمایشگاه فیزیک پایه ۲	پام نور	۱۳۹۲	دانشمند	
۴۰	۱۱-۱۳-۰۸۸	آزمایشگاه فیزیک پایه ۲	۳۲	۱	تشریحی	۵۱۸۸	آزمایشی	هوشیگ نجوی	دستور کار آزمایشگاه فیزیک پایه ۲	پام نور	۱۳۹۰	دانشمند	
۴۱	۱۱-۱۵-۰۲۰	مبانی کامپیوترا و برنامه سازی	۴۰	۰	تستی	۵۱۷۶	آزمایشی	حقیر تنها- مهدی بوسفخانی	مبانی کامپیوترا و برنامه نویسی	پام نور	۱۳۹۰	دانشمند	
۴۲	۱۱-۱۵-۱۱۱	زبانهای ماشین و برنامه سازی	۳۰	۰	تستی و تشریحی	۵۳۲۶	آزمایشی	دارویش نیک مهر	زبان ماشین و برنامه سازی سیستم	پام نور	۱۳۹۰	دانشمند	
۴۳	۱۱-۱۷-۰۲۰	آمار و احتمال ۱	۴۰	۰	تستی و تشریحی	۵۴۵۶	آزمایشی	نرگیس عباسی- علی شادراخ-	آمار و احتمال	پام نور	۱۳۹۰	دانشمند	
۴۴	۱۱-۱۷-۰۲۱	آمار و احتمال ۲	۴۰	۰	تستی و تشریحی	۵۴۶۸	آزمایشی	نرگیس عباسی- علی شادراخ-	آمار و احتمال ۲	پام نور	۱۳۹۰	دانشمند	
۴۵	۱۱-۱۷-۰۲۲	آماری ریاضی ۱	۴۰	۰	تستی و تشریحی	۶۰۱۴	کتاب	مود، گریسل، بور	مقدمه ای بر نظریه آمار	مشکانی	۱۳۹۰	دانشگاه فردوسی مشهد	
۴۶	۱۲-۱۱-۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۸	۰	تستی	۸۱۶۰	آزمایشی	محمد قاسم وحدی اصل	آمار ریاضی ۱	پام نور	۱۳۹۰	دانشگاه فردوسی مشهد	
۴۷	۱۲-۱۲-۴۰۰	آشنایی با دفاع مقدس	۱۲	۰	تستی	۷۷۷۱	کتاب	آشنایی با علوم و معارف دفاع مقدس	فلسفه اخلاق	پام نور	۱۳۹۲	دانشگاه فردوسی مشهد	
۴۸	۱۲-۱۲-۴۰۰	فارسی ۱	۱۸	۰	تستی	۴۹۶۷	دروسنامه	گروه مولفان	آشنایی با علوم و معارف دفاع مقدس	پام نور	۱۳۹۲	دانشگاه فردوسی مشهد	
۴۹	۱۲-۱۲-۴۰۹	فارسی ۲	۱۶	۰	تستی	۵۰۷۷	آزمایشی	تربیت بدنی ۱	آشنایی با دفاع مقدس	پام نور	۱۳۹۲	دانشگاه فردوسی مشهد	
۵۰	۱۲-۱۰-۱۰۰	تربیت بدنی ۲	۱۶	۰	تستی	۴۹۸۲	آزمایشی	تربیت بدنی ۲	آشنایی با دفاع مقدس	پام نور	۱۳۹۲	دانشگاه فردوسی مشهد	
۵۱	۱۲-۱۰-۱۰۱	انقلاب اسلامی ایران	۸	۰	تستی	۵۶۷۵	آزمایشی	درآمدی تحلیلی بر انقلاب اسلامی ایران	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	پام نور	۱۳۹۲	دانشگاه فردوسی مشهد	
۵۲	۱۲-۲۰-۴۲۴	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۸	۰	تستی	۵۶۷۶	آزمایشی	فرهنگ و تمدن اسلامی	آندیشه سیاسی امام خمینی	دانشمند	۱۳۹۲	دانشگاه فردوسی مشهد	
۵۳	۱۲-۳۰-۴۷۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۲	۰	تستی	۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	آندیشه سیاسی امام خمینی	دانشمند	۱۳۸۸	دانشگاه فردوسی مشهد	
۵۴	۱۲-۲۰-۶۰۷۵	آشنایی با قانون اساسی	۰	۲	تستی	-	-	-	آنواری مقدم (نهاد نمایندگی مقام مقدم مردمی)	جای موجود	۱۳۹۰	دانشگاه فردوسی مشهد	
۵۵	۱۲-۲۲-۱۷۴۲	جمهوری اسلامی	۸	۰	تستی	۵۶۶۸	آزمایشی	مهدی نظر بور	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	پام نور	۱۳۹۲	دانشگاه فردوسی مشهد	
۵۶	۱۲-۲۹-۱۷۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۸	۰	تستی	۵۶۷۶	آزمایشی	علی اکر ولایتی	فرهنگ و تمدن اسلامی	پام نور	۱۳۹۲	دانشگاه فردوسی مشهد	

	بام نور	۱۳۹۲		حقوص سیحانی - محمد محمد رضابی	۱	اندیشه اسلامی	آزمایشی	۵۶۶۶	تستی	۸	۰	۲	۱	اندیشه اسلامی	۱	۱۲-۳۳-۰۲۵	۳۹۲۲	۵۷
	بام نور	۱۳۹۱		حقوص سیحانی - محمد محمد رضابی	۲	اندیشه اسلامی	آزمایشی	۵۶۶۷	تستی	۸	۰	۲	۲	اندیشه اسلامی	۲	۱۲-۳۳-۰۲۶	۳۹۲۲	۵۸

رمان: ۱۵ : ۰۸ - ۰۶ / ۱۱/۱۳۹۲
صفحه: ۳ از ۳

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته بر مبنای دانشجو

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: --

ترم ورود: ۳۷۷۱

ترم اعمال: ۳۸۷۲

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۱۰۰۹

قطعه: ۰ - کارشناسی

دانشکده: ۱۱ - علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۱ - ریاضی

رشته: ۳۰ - ریاضی (کاربردی)

ردیف تخصصی	شماره درس	نام درس	تعداد ساعت	واحد	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	ت تئوری عمل			نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست	
								ت	ع	تئوری									
۵۹	۳۹۷۲	آین زندگی (اخلاق کاربردی)	۱۲-۳۳-۰۲۷	۲	۰	۸	۵۶۷۳	تستی				۱۲-۳۳-۰۲۷	۱۳۹۲	احمد حسین شیری	آین زندگی - اخلاق کاربردی	بیام نور	۱۳۹۲		
۶۰	۳۹۷۲	تفسیر موضوعی قرآن	۱۲-۳۳-۰۲۸	۲	۰	۸	۸۲۴۸	تستی				۱۲-۳۳-۰۲۸	۱۳۹۲	تفسیر موضوعی قرآن کریم	آراماشی	ناصر مکارم شیرازی- علیرضا کمالی	بیام نور	۱۳۹۲	
۶۱	۳۹۷۲	اخلاق اسلامی(مبانی و مقاہیم)	۱۲-۳۳-۰۲۹	۲	۰	۸	۵۶۶۵	تستی				۱۲-۳۳-۰۲۹	۱۳۹۲	اخلاق اسلامی- مبانی و مقاہیم	آراماشی	محمد دادی	بیام نور	۱۳۹۲	
۶۲	۳۹۷۲	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۱۲-۳۳-۰۷۹	۲	۰	۸	۵۶۷۷	تستی				۱۲-۳۳-۰۷۹	۱۳۹۲	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	آراماشی	مصطفی دلشاد تهرانی	بیام نور	۱۳۹۲	
۶۳	۳۹۷۲	دانش خانواده و جمعیت	۱۲-۳۳-۰۴۴	۲	۰	۱۲	۷۵۵۶	تستی				۱۲-۳۳-۰۴۴	۱۳۹۱	اخلاق خانواده	کتاب	زهرا آیت الهی	-	دفتر نشر معارف (نهاد نهادگری مقام معلم رهی)	