

زمان: ۱۷:۰۸ - ۱۴/۰۶/۱۳  
صفحه: ۱ از ۲

دانشگاه پام نور

**لیست منابع دروس سرفصل هر رشته**  
**رشته: ۴۰-زمین شناسی (کاربردی)**  
**دوره: تمامی دوره ها**

سیستم حامی دانشگاهی گلستان  
 شماره گزارش: ۳۰۰۹  
**قطعه ۵ - کارشناسی**  
**دانشکده: ۱۱-علوم پایه**  
**گروه آموزشی: ۱۶-زمین شناسی**

ردیف تحریصی	شماره درس	نام درس	ردیف تحریصی	شماره درس	نام درس
۱	۱۱۱۱۰۳۰	راضی ۱	۱	۱۱۱۱۰۳۱	راضی ۲
۲	۱۱۱۱۰۳۱	راضی ۲	۲	۱۱۱۱۰۳۱	راضی ۱
۳	۱۱۱۱۰۸۳	فریزک پایه ۱	۱	۱۱۱۱۰۸۴	فریزک پایه ۱
۴	۱۱۱۱۰۸۴	فریزک پایه ۱	۱	۱۱۱۱۰۸۵	فریزک پایه ۲
۵	۱۱۱۱۰۷۹	شیمی عمومی	۱	۱۱۱۱۰۷۹	شیمی عمومی
۶	۱۱۱۱۰۷۹	آزمایشگاه شیمی عمومی	۱	۱۱۱۱۰۷۹	آزمایشگاه شیمی عمومی
۷	۱۱۱۱۰۷۹	مایان کامپیوئر	۱	۱۱۱۱۰۷۹	دستگاه آزمایشگاه فریزک ۲
۸	۱۱۱۱۰۷۹	نقشه برداری	۱	۱۱۱۱۰۷۹	نقشه برداری
۹	۱۱۱۱۰۷۹	زبان تخصصی زمین شناسی	۱	۱۱۱۱۰۷۹	زبان تخصصی زمین شناسی
۱۰	۱۱۱۱۰۷۹	محیط‌های رسوی	۱	۱۱۱۱۰۷۹	محیط‌های رسوی
۱۱	۱۱۱۱۰۷۹	ژوئنیسمی	۱	۱۱۱۱۰۷۹	ژوئنیسمی
۱۲	۱۱۱۱۰۷۹	آشناسان شناسی	۱	۱۱۱۱۰۷۹	آشناسان شناسی
۱۳	۱۱۱۱۰۷۹	آنلاین زیرزمینی (هیدروزولوزی)	۱	۱۱۱۱۰۷۹	آنلاین زیرزمینی
۱۴	۱۱۱۱۰۷۹	زوئوفریزک	۱	۱۱۱۱۰۷۹	زوئوفریزک
۱۵	۱۱۱۱۰۷۹	زمین ساخت	۱	۱۱۱۱۰۷۹	زمین ساخت
۱۶	۱۱۱۱۰۷۹	تجهیز و ارزیابی دخانه‌معدنی	۱	۱۱۱۱۰۷۹	تجهیز و ارزیابی دخانه‌معدنی
۱۷	۱۱۱۱۰۷۹	زمین شناسی نفت	۱	۱۱۱۱۰۷۹	زمین شناسی نفت
۱۸	۱۱۱۱۰۷۹	زمین شناسی محطرست	۱	۱۱۱۱۰۷۹	زمین شناسی محطرست
۱۹	۱۱۱۱۰۷۹	زمین شناسی زیرزمینی	۱	۱۱۱۱۰۷۹	زمین شناسی زیرزمینی
۲۰	۱۱۱۱۰۷۹	مینرال‌گرافی	۱	۱۱۱۱۰۷۹	مینرال‌گرافی
۲۱	۱۱۱۱۰۷۹	بلورشناسی	۱	۱۱۱۱۰۷۹	بلورشناسی
۲۲	۱۱۱۱۰۷۹	بلورشناسی	۱	۱۱۱۱۰۷۹	بلورشناسی


زمان: ۱۳۹۶/۰۶/۱۴ - ۰۸:۱۷  
صفحه: ۳ از ۴

دانشگاه پام نور

**لیست منابع دروس سرفصل هر رشته**  
**رشته: ۴۰-زمین شناسی (کاربردی)**  
**دوره: تمامی دوره ها**

سیستم حامع دانشگاهی گلستان  
 شماره گزارش: ۳۰۰۹  
**قطعه ۵: کارشناسی**  
**دانشکده: ۱۱-علوم پایه**  
**گروه آموزشی: ۱۶-زمین شناسی**

ردیف تحریصی	شماره درس	نام درس	ردیف تحریصی	شماره درس	نام درس
۲۹	۱۱۱۶۰۵۵	فیزیولوژی	۲۹	۱۱۱۶۰۵۶	زمین شناسی صحرایی ۱
۳۰	۱۱۱۶۰۵۶	زمین شناسی صحرایی ۱	۳۰	۱۱۱۶۰۵۷	زمین شناسی ایران
۳۱	۱۱۱۶۰۵۷	زمین شناسی ایران	۳۱	۱۱۱۶۰۵۸	زمین شناسی اقتصادی
۳۲	۱۱۱۶۰۵۸	زمین شناسی اقتصادی	۳۲	۱۱۱۶۰۵۹	کامپیوونگاهی صنعتی
۳۳	۱۱۱۶۰۶۰	کامپیوونگاهی صنعتی	۳۳	۱۱۱۶۰۶۲	اصول اکتشافات معدنی
۳۴	۱۱۱۶۰۶۲	اصول اکتشافات معدنی	۳۴	۱۱۱۶۰۶۳	آب شناسی کاربردی
۳۵	۱۱۱۶۰۶۳	آب شناسی کاربردی	۳۵	۱۱۱۶۰۶۴	زمین شناسی صحرایی ۲
۳۶	۱۱۱۶۰۶۴	زمین شناسی صحرایی ۲	۳۶	۱۱۱۶۰۶۵	لرده زمین ساخت
۳۷	۱۱۱۶۰۶۵	لرده زمین ساخت	۳۷	۱۱۱۶۰۶۶	زمین شناسی مهندسی
۳۸	۱۱۱۶۰۶۶	زمین شناسی مهندسی	۳۸	۱۱۱۶۰۶۷	بروز زمین ساخت
۳۹	۱۱۱۶۰۶۷	بروز زمین ساخت	۳۹	۱۱۱۶۰۶۸	زمین شناسی ساختاری کاربردی
۴۰	۱۱۱۶۰۶۸	زمین شناسی ساختاری کاربردی	۴۰	۱۱۱۶۰۷۰	سنچی از دور در زمین شناسی
۴۱	۱۱۱۶۰۷۰	سنچی از دور در زمین شناسی	۴۱	۱۱۱۶۰۷۱	هیدروزونشیمی
۴۲	۱۱۱۶۰۷۱	هیدروزونشیمی	۴۲	۱۱۱۶۰۷۳	زمین شناسی مهندسی کاربردی
۴۳	۱۱۱۶۰۷۳	زمین شناسی مهندسی کاربردی	۴۳	۱۱۱۶۰۷۴	زمین شناسی تاریخی
۴۴	۱۱۱۶۰۷۴	زمین شناسی تاریخی	۴۴	۱۱۱۶۰۷۵	زمین شناسی فیزیکی
۴۵	۱۱۱۶۰۷۵	زمین شناسی فیزیکی	۴۵	۱۱۱۶۰۷۶	زمین شناسی فیزیکی
۴۶	۱۱۱۶۰۷۶	زمین شناسی فیزیکی	۴۶	۱۱۱۶۰۷۷	مکانیک خاک
۴۷	۱۱۱۶۰۷۷	مکانیک خاک	۴۷	۱۱۱۶۰۷۸	زمین برشکی
۴۸	۱۱۱۶۰۷۸	زمین برشکی	۴۸	۱۱۱۶۰۷۹	میانی هیدرولیک
۴۹	۱۱۱۶۰۷۹	میانی هیدرولیک	۴۹	۱۱۱۶۰۸۰	اما و احتمال
۵۰	۱۱۱۶۰۸۰	اما و احتمال	۵۰	۱۱۱۶۰۸۱	آب شناسی (هیدرولوژی)
۵۱	۱۱۱۶۰۸۱	آب شناسی (هیدرولوژی)	۵۱	۱۱۱۶۰۸۲	دبیره شناسی گاهی
۵۲	۱۱۱۶۰۸۲	دبیره شناسی گاهی	۵۲	۱۱۱۶۰۸۳	زمیتورسیم
۵۳	۱۱۱۶۰۸۳	زمیتورسیم	۵۳	۱۱۱۶۰۸۴	مکووپسیس
۵۴	۱۱۱۶۰۸۴	مکووپسیس	۵۴	۱۱۱۶۰۸۵	نمودنیمک
۵۵	۱۱۱۶۰۸۵	نمودنیمک	۵۵	۱۱۱۶۰۸۶	آنالیز با GIS
۵۶	۱۱۱۶۰۸۶	آنالیز با GIS	۵۶	۱۱۱۶۰۸۷	دریبه شناسی کاربردی
۵۷	۱۱۱۶۰۸۷	دریبه شناسی کاربردی	۵۷	۱۱۱۶۰۸۸	فاسقه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)
۵۸	۱۱۱۶۰۸۸	فاسقه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۵۸	۱۱۱۶۰۸۹	زبان خارجی
۵۹	۱۱۱۶۰۸۹	زبان خارجی	۵۹	۱۱۱۶۰۹۰	فارسی
۶۰	۱۱۱۶۰۹۰	فارسی	۶۰	۱۱۱۶۰۹۱	تریتی بدنی و بزه
۶۱	۱۱۱۶۰۹۱	تریتی بدنی و بزه	۶۱	۱۱۱۶۰۹۲	و زن و بزه

زمان: ۱۷:۰۸:۰۶/۰۶/۱۴  
صفحه: ۳ از ۳

دانشگاه پیام نور

**لیست منابع دروس سرفصل هر رشته**  
**رشته: ۴۰-زمین شناسی (کاربردی)**  
**دوره: تمامی دوره ها**

سیستم حامع دانشگاهی گلستان  
 شماره گزارش: ۳۰۰۹  
**قطعه ۵: کارشناسی**  
**دانشکده: ۱۱-علوم پایه**  
**گروه آموزشی: ۱۶-زمین شناسی**

ردیف تحریصی	شماره درس	نام درس	تعداد	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۶۲	۱۲۱۵۳۲۱	تربیت بدنی	۱	۰	۵۷۷	تربیت بدنی عمومی ۱	آزمایشی	ابوالفضل فراهانی	۱۳۹۶	پیام نور	-
۶۳	۱۲۱۵۴۴۲۲	ورزش ۱	۱	۰	۲۹۸۲	تربیت بدنی عمومی ۲	فقطی	ابوالفضل فراهانی	۱۳۹۶	پیام نور	-
۶۴	۱۲۱۸۰۸	کارآفرینی	۰	۳	۵۶۹	علی اکبر احمدی - حسن درویش	آزمایشی	مانی کاربردی	۱۳۹۶	پیام نور	فصل های ۱، ۲ و ۳ مطالعه شود.
۶۵	۱۲۲۰۲۴۴	انقلاب اسلامی ایران	۰	۲	۵۷۵	درامدی تحلیلی بر انقلاب اسلامی ایران	آزمایشی	محمد رحیم عیوضی - محمد جواد هرانی	۱۳۹۶	پیام نور	-
۶۶	۱۲۲۰۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۰	۲	۷۰۵	بجی فوی و فض	آزمایشی	آذیزش سیاسی امام خمینی	۱۳۸۸	دفتر نشر معارف (نهاد نهادی مقام معظم رهبری)	-
۶۷	۱۲۲۰۵۰۷	حفظ حزء ۳۰ قرآن کریم	۰	۲	۸۲۰	القرآن الکریم	-	-	۱۳۰۰	جای موجود	-
۶۸	۱۲۲۰۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۰	۲	۷۷۱	آشنازی با علوم و معارف دفاع مقدس	آزمایشی	هادی مراد پیری - مجتبی شریعتی	۱۳۹۶	سیم	-
۶۹	۱۲۲۳۱۷۴	آشنازی با قانون اساسی	۰	۲	۵۶۸	آشنازی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	آزمایشی	مهدی نظر پور	۱۳۹۶	پیام نور	-
۷۰	۱۲۲۳۱۷۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۰	۲	۹۲۲	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	آزمایشی	فاطمه حان احمدی	۱۳۹۶	نشر معارف	-
۷۱	۱۲۲۳۲۵	اندیشه اسلامی ۱	۰	۲	۵۶۶	حقیر سیجانی - محمد محمد رضابی	آزمایشی	حقیر سیجانی - محمد محمد رضابی	۱۳۹۶	پیام نور	-
۷۲	۱۲۲۳۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۰	۲	۵۶۷	حقیر سیجانی - محمد محمد رضابی	آزمایشی	حقیر سیجانی - محمد محمد رضابی	۱۳۹۶	پیام نور	-
۷۳	۱۲۲۳۲۷	آین زندگی (اخلاق کاربردی)	۰	۲	۵۶۷	احمد حسین شریعتی	آزمایشی	آین زندگی - اخلاق کاربردی	۱۳۹۶	پیام نور	-
۷۴	۱۲۲۳۲۸	تفسیر موضوعی قرآن	۰	۲	۸۳۸	تفسیر موضوعی قرآن کریم	آزمایشی	ناصر مکارم شیرازی - علیرضا کمالی	۱۳۹۶	پیام نور	-
۷۵	۱۲۲۳۰۲۹	اخلاق اسلامی (منابن و مفاهیم)	۰	۲	۵۶۵	اخلاق اسلامی - منابن و مفاهیم	آزمایشی	محمد دادی	۱۳۹۶	پیام نور	-
۷۶	۱۲۲۳۰۴۹	تفسیر موضوعی نوع البالغه	۰	۲	۵۶۷	تفسیر موضوعی نوع البالغه	آزمایشی	مصطفی دلشناد نورانی	۱۳۹۶	پیام نور	-
۷۷	۱۲۲۳۰۴۲	دانش خانواده و جمعیت	۰	۲	۹۶۹	جمعی از نویسنده‌گان	کتاب	دانش خانواده و جمعیت (ویراست دوم)	۱۳۹۶	نگاه نهادگری مقام معظم رهبری (نشر معارف)	-