

نشگاه پیام نور

سنت منابع دروس سرفصل هر رشته

۱۰- زمین شناسی (محض) تمامی دوره ها

سیستم حامع داشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۱۰۰۹
قطعه: کارشناسی
دانشکده: ۱۱-علوم پایه
گروه آموزشی: ۱۶-زمین شناسی

۱۴	۳۹۲۱	۱۱-۱۶۰۰-۰۱	کارشناسی	تستی	۳۲	۱۸	۱	۲	۱۳۰۹	ازمایشی قطعی	کارشناسی غیرسیلیکات ها	جیمز دوایت دینا	مهند محمدی	دانشگاه پیام نور	۱۳۸۸
----	------	------------	----------	------	----	----	---	---	------	--------------	------------------------	-----------------	------------	------------------	------

زمان: ۳۶ : ۱۱ - ۰۶ / ۹۳۱
صفحه: ۲ از ۴

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته
رشته: ۱۰-زمین شناسی (محض)
دوره: تمامی دوره ها

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
 شماره گزارش: ۱۰۰۹
مقطع: کارشناسی
دانشکده: ۱۱-علوم پایه
گروه آموزشی: ۱۶-زمین شناسی

ردیف تحصیل	شماره درس	نام درس	تاریخ	شماره	تعداد ساعت	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
							۱۳۱۰	آزمایشی قطعی	کانی شناسی سلیکات ها	سیریوس اتردی	۱۳۸۶	دانشگاه پیام نور	
							۱۳۱۴	آزمایشی قطعی	سنگواره های ذره بینی (دبیره شناسی ۳)	شمارگان، مینمی	۱۳۸۶	دانشگاه پیام نور	
							۱۹۹۰	کتاب	زان تخصصی زمین شناسی	نحف زاده، ارزانی	۱۳۸۹	دانشگاه پیام نور	
							۷۰۳	آزمایشی قطعی	زنومروفولوزی	حسن داداشی آرabi	۱۳۸۸	دانشگاه پیام نور	۳ بازدید صحرابی انجام شود.
							۱۳۱۶	آزمایشی قطعی	سنگ شناسی رسوبی	حسین بروین	۱۳۸۵	دانشگاه پیام نور	۳ بازدید صحرابی انجام شود.
							۱۹۵۹	آزمایشی قطعی	آزمایشگاه سنگ شناسی رسوبی	ناصر ارزانی	۱۳۷۵	دانشگاه پیام نور	
							۱۹۶۱	آزمایشی قطعی	آزمایشگاه سنگ شناسی آذربیجان	فلوریز خبری	۱۳۷۸	دانشگاه پیام نور	
							۹۷۲	آزمایشی قطعی	سنگ شناسی آذربیجان	فرهاد محرومی	۱۳۸۸	دانشگاه پیام نور	۳ بازدید صحرابی انجام شود.
							۹۸۴	آزمایشی قطعی	چینه شناسی	علی بایا چهاربای	۱۳۸۲	دانشگاه پیام نور	
							۹۶۷	آزمایشی قطعی	محیط های رسوبی	محمد بهرامی	۱۳۸۴	دانشگاه پیام نور	- فصول ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۱۱ مطالعه و تدریس شود.
							۹۵۸	آزمایشی قطعی	مبین، مور	مبین، زنشیمه‌ی	۱۳۸۲	دانشگاه پیام نور	
							۹۰۳	آزمایشی قطعی	فیزوتولوزی	علی بایا چهاربای	۱۳۸۱	دانشگاه پیام نور	
							۱۳۱۹	آزمایشی قطعی	پدرولوژی	علی دروش زاده	۱۳۸۸	دانشگاه پیام نور	
							۱۳۱۸	آزمایشی قطعی	سنگ شناسی دگرگونی	علی دروش زاده	۱۳۸۷	دانشگاه پیام نور	۳ بازدید صحرابی انجام شود.
							۱۳۸۹	آزمایشی قطعی	آشفسن‌دان شناسی	علی دروش زاده	۱۳۸۷	دانشگاه پیام نور	
							۱۳۸۹	آزمایشی قطعی	میانی خاک شناسی	ناصر ارزانی	۱۳۸۹	دانشگاه پیام نور	
							۱۳۸۰	آزمایشی قطعی	آهانه‌دان شناسی	میانی ارزانی	۱۳۹۰	دانشگاه پیام نور	
							۱۳۹۰	آزمایشی قطعی	آهانه‌دان شناسی	جهانگیری (هیدروزولوزی)	۱۳۸۷	دانشگاه پیام نور	
							۹۷۶	آزمایشی قطعی	زمین و مابای آب (آب های زیرزمینی)	مصطفی صداقت	۱۳۸۷	دانشگاه پیام نور	۷ بازدید صحرابی انجام شود.
							۲۴۶۳	آزمایشی قطعی	زمین شناسی ایران	دکتر شعبانیان	۱۳۹۱	دانشگاه پیام نور	۷ بازدید صحرابی انجام شود.
							۲۸۱۵	آزمایشی قطعی	بدون منبع	بدون منبع	۱۳۸۹	دانشگاه پیام نور	
							۹۸۲	آزمایشی قطعی	زیوفیزیک	شهاب توکلی	۱۳۸۷	دانشگاه پیام نور	
							۱۳۹۲	آزمایشی قطعی	زمین ساخت	عیاس قاسمی	۱۳۸۸	دانشگاه پیام نور	
							۲۸۱۵	آزمایشی قطعی	نذری	بدون منبع	۱۳۸۹	دانشگاه پیام نور	بخشی در اردو و بخشی در آزمایشگاه برگزار شود.
							۱۲۸	آزمایشی قطعی	زمین شناسی صحرابی	رزلله شناسی	۱۳۸۷	دانشگاه پیام نور	
							۱۲۸	آزمایشی قطعی	زمین شناسی نفت	مدنی، یعقوب پور	۱۳۸۷	دانشگاه پیام نور	۳ بازدید صحرابی انجام شود.
							۱۹۹۷	آزمایشی قطعی	تحمین و ارزیابی ذخائر معدنی	تحمین و ارزیابی ذخائر معدنی	۱۳۸۷	دانشگاه پیام نور	
							۹۲۵	آزمایشی قطعی	زمین شناسی نفت	عیاس افشارجرد	۱۳۸۸	دانشگاه پیام نور	
							۹۸۳	آزمایشی قطعی	زمین شناسی دریابی	حسن داداشی آرabi	۱۳۸۴	دانشگاه پیام نور	
							۹۷۴	آزمایشی قطعی	زمین شناسی زیست محیطی	عیاس نژاد، نحف زاده	۱۳۸۸	دانشگاه پیام نور	
							۱۳۰۳	آزمایشی قطعی	زمین شناسی مواد ارزی را	منصور قربانی	۱۳۸۶	دانشگاه پیام نور	

۱۲	۰	۲	زمین شناسی زیرزمینی	۱۱-۱۶-۰۴۱	۲۹۲۱	۴۲
زمین شناسی زیرسطحی	آزمایشی قطعی	۱۲۹۷	تستی و تشریحی	از جانی، ندیمی	دانشگاه پیام نور	۱۳۸۵

زمان: ۳۶ - ۱۱ - ۰۶ /۰۶/۱۳۹۲
صفحه: ۳ از ۴

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته
رشته: ۱۰-زمین شناسی (محض)
دوره: تمامی دوره ها

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
 شماره گزارش: ۱۰۰۹
مقطع: کارشناسی
دانشکده: ۱۱-علوم پایه
گروه آموزشی: ۱۶-زمین شناسی

ردیف تخصصی	شماره درس	نام درس	شماره	ت	عدد ساعت	واحد	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۲۳	۳۹۲۱	منبرالوگرافی	۱۱-۱۶-۰۲۳	۱۱	۱	۱	تنتی	۹۲۶	منبرالوگرافی ازماشی قطعی	سید جواد مقدسی	دانشگاه پیام نور	۱۳۸۵	دانشگاه پیام نور	
۲۴	۳۹۲۱	أصول سنجش از دور	۱۱-۱۶-۰۵۳	۱۱	۰	۲	تنتی	۱۶	لرزه زمین ساخت	آزمایشی قطعی	دانشگاه پیام نور	۱۳۸۶	دانشگاه پیام نور	
۲۵	۳۹۲۱	لرزه زمین ساخت	۱۱-۱۶-۰۶۵	۱۱	۰	۲	تنتی	۱۲	لرزه زمین ساخت	آزمایشی قطعی	دانشگاه پیام نور	۱۳۸۷	دانشگاه پیام نور	
۲۶	۳۹۲۱	زمین شناسی مهندسی	۱۱-۱۶-۰۶۶	۱۱	۱	۲	تنتی	۲۲	زمین شناسی مهندسی	آزمایشی قطعی	دانشگاه پیام نور	۱۳۸۸	دانشگاه پیام نور	
۲۷	۳۹۲۱	هیدروژئوشیمی	۱۱-۱۶-۰۷۲	۱۱	۰	۲	تنتی	۱۲	هیدروژئوشیمی	آزمایشی قطعی	دانشگاه پیام نور	۱۳۸۹	دانشگاه پیام نور	
۲۸	۳۹۲۱	زمین شناسی مهندسی کاربردی	۱۱-۱۶-۰۷۳	۱۱	۰	۲	تنتی و تشریحی	۹۷۵	زمین شناسی مهندسی کاربردی	آزمایشی قطعی	دانشگاه پیام نور	۱۳۸۸	دانشگاه پیام نور	
۲۹	۳۹۲۱	زمین شناسی فیزیکی	۱۱-۱۶-۰۷۶	۱۱	۰	۲	تنتی	۱۸	زمین شناسی فیزیکی	آزمایشی قطعی	دانشگاه پیام نور	۱۳۶۹	دانشگاه پیام نور	دارای فیلم شبکه آموزش فلهای ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۲۱، ۲۲، ۲۳ از منبع مذکور تدریس شود. بازدید صحرای امام شود.
۳۰	۳۹۲۱	آزمایشگاه زمین شناسی فیزیکی	۱۱-۱۶-۰۷۷	۱۱	۰	۱	تشریحی	۳۲	آزمایشگاه زمین شناسی فیزیکی	آزمایشی قطعی	دانشگاه پیام نور	۱۳۶۹	دانشگاه پیام نور	فصلهای ۱، ۲، ۳، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۱۷، ۱۸، ۱۹، ۲۰، ۲۱، ۲۲ از منبع مذکور مطالعه و تدریس شود.
۳۱	۳۹۲۱	مکانیک خاک	۱۱-۱۶-۱۷۵	۱۱	۰	۱	تنتی	۲۲	مکانیک خاک	آزمایشی قطعی	دانشگاه پیام نور	۱۳۸۷	دانشگاه پیام نور	فصل ۱ و ۲ و ۵ و ۶ و ۸ و ۱۶ و ۲۰ و ۲۱ و ۲۲ مطالعه و تدریس شود.
۳۲	۳۹۲۱	میانی هیدرولیک	۱۱-۱۶-۳۰۸	۱۱	۰	۲	تنتی و تشریحی	۳۲۵۵	مکانیک سیالات و هیدرولیک	آزمایشی قطعی	دانشگاه پیام نور	۱۳۶۹	دانشگاه پیام نور	بخشهاي زير مطالعه و تدریس شود: فصل ۲-۹، ۹-۱۰، ۱۰-۱۱، ۱۱-۱۲، ۱۲-۱۳، ۱۳-۱۴، ۱۴-۱۵، ۱۵-۱۶، ۱۶-۱۷، ۱۷-۱۸، ۱۸-۱۹، ۱۹-۲۰، ۲۰-۲۱، ۲۱-۲۲، ۲۲-۲۳، ۲۳-۲۴، ۲۴-۲۵، ۲۵-۲۶، ۲۶-۲۷، ۲۷-۲۸، ۲۸-۲۹، ۲۹-۳۰، ۳۰-۳۱، ۳۱-۳۲، ۳۲-۳۳، ۳۳-۳۴، ۳۴-۳۵، ۳۵-۳۶، ۳۶-۳۷، ۳۷-۳۸، ۳۸-۳۹، ۳۹-۴۰، ۴۰-۴۱، ۴۱-۴۲، ۴۲-۴۳، ۴۳-۴۴، ۴۴-۴۵، ۴۵-۴۶، ۴۶-۴۷، ۴۷-۴۸، ۴۸-۴۹، ۴۹-۵۰، ۵۰-۵۱، ۵۱-۵۲، ۵۲-۵۳، ۵۳-۵۴، ۵۴-۵۵، ۵۵-۵۶، ۵۶-۵۷، ۵۷-۵۸، ۵۸-۵۹، ۵۹-۶۰، ۶۰-۶۱، ۶۱-۶۲، ۶۲-۶۳، ۶۳-۶۴، ۶۴-۶۵، ۶۵-۶۶، ۶۶-۶۷، ۶۷-۶۸، ۶۸-۶۹، ۶۹-۷۰، ۷۰-۷۱، ۷۱-۷۲، ۷۲-۷۳، ۷۳-۷۴، ۷۴-۷۵، ۷۵-۷۶، ۷۶-۷۷، ۷۷-۷۸، ۷۸-۷۹، ۷۹-۸۰، ۸۰-۸۱، ۸۱-۸۲، ۸۲-۸۳، ۸۳-۸۴، ۸۴-۸۵، ۸۵-۸۶، ۸۶-۸۷، ۸۷-۸۸، ۸۸-۸۹، ۸۹-۹۰، ۹۰-۹۱، ۹۱-۹۲، ۹۲-۹۳، ۹۳-۹۴، ۹۴-۹۵، ۹۵-۹۶، ۹۶-۹۷، ۹۷-۹۸، ۹۸-۹۹، ۹۹-۱۰۰، ۱۰۰-۱۰۱، ۱۰۱-۱۰۲، ۱۰۲-۱۰۳، ۱۰۳-۱۰۴، ۱۰۴-۱۰۵، ۱۰۵-۱۰۶، ۱۰۶-۱۰۷، ۱۰۷-۱۰۸، ۱۰۸-۱۰۹، ۱۰۹-۱۱۰، ۱۱۰-۱۱۱، ۱۱۱-۱۱۲، ۱۱۲-۱۱۳، ۱۱۳-۱۱۴، ۱۱۴-۱۱۵، ۱۱۵-۱۱۶، ۱۱۶-۱۱۷، ۱۱۷-۱۱۸، ۱۱۸-۱۱۹، ۱۱۹-۱۲۰، ۱۲۰-۱۲۱، ۱۲۱-۱۲۲، ۱۲۲-۱۲۳، ۱۲۳-۱۲۴، ۱۲۴-۱۲۵، ۱۲۵-۱۲۶، ۱۲۶-۱۲۷، ۱۲۷-۱۲۸، ۱۲۸-۱۲۹، ۱۲۹-۱۳۰، ۱۳۰-۱۳۱، ۱۳۱-۱۳۲، ۱۳۲-۱۳۳، ۱۳۳-۱۳۴، ۱۳۴-۱۳۵، ۱۳۵-۱۳۶، ۱۳۶-۱۳۷، ۱۳۷-۱۳۸، ۱۳۸-۱۳۹، ۱۳۹-۱۴۰، ۱۴۰-۱۴۱، ۱۴۱-۱۴۲، ۱۴۲-۱۴۳، ۱۴۳-۱۴۴، ۱۴۴-۱۴۵، ۱۴۵-۱۴۶، ۱۴۶-۱۴۷، ۱۴۷-۱۴۸، ۱۴۸-۱۴۹، ۱۴۹-۱۵۰، ۱۵۰-۱۵۱، ۱۵۱-۱۵۲، ۱۵۲-۱۵۳، ۱۵۳-۱۵۴، ۱۵۴-۱۵۵، ۱۵۵-۱۵۶، ۱۵۶-۱۵۷، ۱۵۷-۱۵۸، ۱۵۸-۱۵۹، ۱۵۹-۱۶۰، ۱۶۰-۱۶۱، ۱۶۱-۱۶۲، ۱۶۲-۱۶۳، ۱۶۳-۱۶۴، ۱۶۴-۱۶۵، ۱۶۵-۱۶۶، ۱۶۶-۱۶۷، ۱۶۷-۱۶۸، ۱۶۸-۱۶۹، ۱۶۹-۱۷۰، ۱۷۰-۱۷۱، ۱۷۱-۱۷۲، ۱۷۲-۱۷۳، ۱۷۳-۱۷۴، ۱۷۴-۱۷۵، ۱۷۵-۱۷۶، ۱۷۶-۱۷۷، ۱۷۷-۱۷۸، ۱۷۸-۱۷۹، ۱۷۹-۱۸۰، ۱۸۰-۱۸۱، ۱۸۱-۱۸۲، ۱۸۲-۱۸۳، ۱۸۳-۱۸۴، ۱۸۴-۱۸۵، ۱۸۵-۱۸۶، ۱۸۶-۱۸۷، ۱۸۷-۱۸۸، ۱۸۸-۱۸۹، ۱۸۹-۱۹۰، ۱۹۰-۱۹۱، ۱۹۱-۱۹۲، ۱۹۲-۱۹۳، ۱۹۳-۱۹۴، ۱۹۴-۱۹۵، ۱۹۵-۱۹۶، ۱۹۶-۱۹۷، ۱۹۷-۱۹۸، ۱۹۸-۱۹۹، ۱۹۹-۲۰۰، ۲۰۰-۲۰۱، ۲۰۱-۲۰۲، ۲۰۲-۲۰۳، ۲۰۳-۲۰۴، ۲۰۴-۲۰۵، ۲۰۵-۲۰۶، ۲۰۶-۲۰۷، ۲۰۷-۲۰۸، ۲۰۸-۲۰۹، ۲۰۹-۲۱۰، ۲۱۰-۲۱۱، ۲۱۱-۲۱۲، ۲۱۲-۲۱۳، ۲۱۳-۲۱۴، ۲۱۴-۲۱۵، ۲۱۵-۲۱۶، ۲۱۶-۲۱۷، ۲۱۷-۲۱۸، ۲۱۸-۲۱۹، ۲۱۹-۲۲۰، ۲۲۰-۲۲۱، ۲۲۱-۲۲۲، ۲۲۲-۲۲۳، ۲۲۳-۲۲۴، ۲۲۴-۲۲۵، ۲۲۵-۲۲۶، ۲۲۶-۲۲۷، ۲۲۷-۲۲۸، ۲۲۸-۲۲۹، ۲۲۹-۲۳۰، ۲۳۰-۲۳۱، ۲۳۱-۲۳۲، ۲۳۲-۲۳۳، ۲۳۳-۲۳۴، ۲۳۴-۲۳۵، ۲۳۵-۲۳۶، ۲۳۶-۲۳۷، ۲۳۷-۲۳۸، ۲۳۸-۲۳۹، ۲۳۹-۲۴۰، ۲۴۰-۲۴۱، ۲۴۱-۲۴۲، ۲۴۲-۲۴۳، ۲۴۳-۲۴۴، ۲۴۴-۲۴۵، ۲۴۵-۲۴۶، ۲۴۶-۲۴۷، ۲۴۷-۲۴۸، ۲۴۸-۲۴۹، ۲۴۹-۲۵۰، ۲۵۰-۲۵۱، ۲۵۱-۲۵۲، ۲۵۲-۲۵۳، ۲۵۳-۲۵۴، ۲۵۴-۲۵۵، ۲۵۵-۲۵۶، ۲۵۶-۲۵۷، ۲۵۷-۲۵۸، ۲۵۸-۲۵۹، ۲۵۹-۲۶۰، ۲۶۰-۲۶۱، ۲۶۱-۲۶۲، ۲۶۲-۲۶۳، ۲۶۳-۲۶۴، ۲۶۴-۲۶۵، ۲۶۵-۲۶۶، ۲۶۶-۲۶۷، ۲۶۷-۲۶۸، ۲۶۸-۲۶۹، ۲۶۹-۲۷۰، ۲۷۰-۲۷۱، ۲۷۱-۲۷۲، ۲۷۲-۲۷۳، ۲۷۳-۲۷۴، ۲۷۴-۲۷۵، ۲۷۵-۲۷۶، ۲۷۶-۲۷۷، ۲۷۷-۲۷۸، ۲۷۸-۲۷۹، ۲۷۹-۲۸۰، ۲۸۰-۲۸۱، ۲۸۱-۲۸۲، ۲۸۲-۲۸۳، ۲۸۳-۲۸۴، ۲۸۴-۲۸۵، ۲۸۵-۲۸۶، ۲۸۶-۲۸۷، ۲۸۷-۲۸۸، ۲۸۸-۲۸۹، ۲۸۹-۲۹۰، ۲۹۰-۲۹۱، ۲۹۱-۲۹۲، ۲۹۲-۲۹۳، ۲۹۳-۲۹۴، ۲۹۴-۲۹۵، ۲۹۵-۲۹۶، ۲۹۶-۲۹۷، ۲۹۷-۲۹۸، ۲۹۸-۲۹۹، ۲۹۹-۳۰۰، ۳۰۰-۳۰۱، ۳۰۱-۳۰۲، ۳۰۲-۳۰۳، ۳۰۳-۳۰۴، ۳۰۴-۳۰۵، ۳۰۵-۳۰۶، ۳۰۶-۳۰۷، ۳۰۷-۳۰۸، ۳۰۸-۳۰۹، ۳۰۹-۳۱۰، ۳۱۰-۳۱۱، ۳۱۱-۳۱۲، ۳۱۲-۳۱۳، ۳۱۳-۳۱۴، ۳۱۴-۳۱۵، ۳۱۵-۳۱۶، ۳۱۶-۳۱۷، ۳۱۷-۳۱۸، ۳۱۸-۳۱۹، ۳۱۹-۳۲۰، ۳۲۰-۳۲۱، ۳۲۱-۳۲۲، ۳۲۲-۳۲۳، ۳۲۳-۳۲۴، ۳۲۴-۳۲۵، ۳۲۵-۳۲۶، ۳۲۶-۳۲۷، ۳۲۷-۳۲۸، ۳۲۸-۳۲۹، ۳۲۹-۳۳۰، ۳۳۰-۳۳۱، ۳۳۱-۳۳۲، ۳۳۲-۳۳۳، ۳۳۳-۳۳۴، ۳۳۴-۳۳۵، ۳۳۵-۳۳۶، ۳۳۶-۳۳۷، ۳۳۷-۳۳۸، ۳۳۸-۳۳۹، ۳۳۹-۳۴۰، ۳۴۰-۳۴۱، ۳۴۱-۳۴۲، ۳۴۲-۳۴۳، ۳۴۳-۳۴۴، ۳۴۴-۳۴۵، ۳۴۵-۳۴۶، ۳۴۶-۳۴۷، ۳۴۷-۳۴۸، ۳۴۸-۳۴۹، ۳۴۹-۳۵۰، ۳۵۰-۳۵۱، ۳۵۱-۳۵۲، ۳۵۲-۳۵۳، ۳۵۳-۳۵۴، ۳۵۴-۳۵۵، ۳۵۵-۳۵۶، ۳۵۶-۳۵۷، ۳۵۷-۳۵۸، ۳۵۸-۳۵۹، ۳۵۹-۳۶۰، ۳۶۰-۳۶۱، ۳۶۱-۳۶۲، ۳۶۲-۳۶۳، ۳۶۳-۳۶۴، ۳۶۴-۳۶۵، ۳۶۵-۳۶۶، ۳۶۶-۳۶۷، ۳۶۷-۳۶۸، ۳۶۸-۳۶۹، ۳۶۹-۳۷۰، ۳۷۰-۳۷۱، ۳۷۱-۳۷۲، ۳۷۲-۳۷۳، ۳۷۳-۳۷۴، ۳۷۴-۳۷۵، ۳۷۵-۳۷۶، ۳۷۶-۳۷۷، ۳۷۷-۳۷۸، ۳۷۸-۳۷۹، ۳۷۹-۳۸۰، ۳۸۰-۳۸۱، ۳۸۱-۳۸۲، ۳۸۲-۳۸۳، ۳۸۳-۳۸۴، ۳۸۴-۳۸۵، ۳۸۵-۳۸۶، ۳۸۶-۳۸۷، ۳۸۷-۳۸۸، ۳۸۸-۳۸۹، ۳۸۹-۳۹۰، ۳۹۰-۳۹۱، ۳۹۱-۳۹۲، ۳۹۲-۳۹۳، ۳۹۳-۳۹۴، ۳۹۴-۳۹۵، ۳۹۵-۳۹۶، ۳۹۶-۳۹۷، ۳۹۷-۳۹۸، ۳۹۸-۳۹۹، ۳۹۹-۴۰۰، ۴۰۰-۴۰۱، ۴۰۱-۴۰۲، ۴۰۲-۴۰۳، ۴۰۳-۴۰۴، ۴۰۴-۴۰۵، ۴۰۵-۴۰۶، ۴۰۶-۴۰۷، ۴۰۷-۴۰۸، ۴۰۸-۴۰۹، ۴۰۹-۴۱۰، ۴۱۰-۴۱۱، ۴۱۱-۴۱۲، ۴۱۲-۴۱۳، ۴۱۳-۴۱۴، ۴۱۴-۴۱۵، ۴۱۵-۴۱۶، ۴۱۶-۴۱۷، ۴۱۷-۴۱۸، ۴۱۸-۴۱۹، ۴۱۹-۴۲۰، ۴۲۰-۴۲۱، ۴۲۱-۴۲۲، ۴۲۲-۴۲۳، ۴۲۳-۴۲۴، ۴۲۴-۴۲۵، ۴۲۵-۴۲۶، ۴۲۶-۴۲۷، ۴۲۷-۴۲۸، ۴۲۸-۴۲۹، ۴۲۹-۴۳۰، ۴۳۰-۴۳۱، ۴۳۱-۴۳۲، ۴۳۲-۴۳۳، ۴۳۳-۴۳۴، ۴۳۴-۴۳۵، ۴۳۵-۴۳۶، ۴۳۶-۴۳۷، ۴۳۷-۴۳۸، ۴۳۸-۴۳۹، ۴۳۹-۴۴۰، ۴۴۰-۴۴۱، ۴۴۱-۴۴۲، ۴۴۲-۴۴۳، ۴۴۳-۴۴۴، ۴۴۴-۴۴۵، ۴۴۵-۴۴۶، ۴۴۶-۴۴۷، ۴۴۷-۴۴۸، ۴۴۸-۴۴۹، ۴۴۹-۴۴۱۰، ۴۴۱۰-۴۴۱۱، ۴۴۱۱-۴۴۱۲، ۴۴۱۲-۴۴۱۳، ۴۴۱۳-۴۴۱۴، ۴۴۱۴-۴۴۱۵، ۴۴۱۵-۴۴۱۶، ۴۴۱۶-۴۴۱۷، ۴۴۱۷-۴۴۱۸، ۴۴۱۸-۴۴۱۹، ۴۴۱۹-۴۴۲۰، ۴۴۲۰-۴۴۲۱، ۴۴۲۱-۴۴۲۲، ۴۴۲۲-۴۴۲۳، ۴۴۲۳-۴۴۲۴، ۴۴۲۴-۴۴۲۵، ۴۴۲۵-۴۴۲۶، ۴۴۲۶-۴۴۲۷، ۴۴۲۷-۴۴۲۸، ۴۴۲۸-۴۴۲۹، ۴۴۲۹-۴۴۲۱۰، ۴۴۲۱۰-۴۴۲۱۱، ۴۴۲۱۱-۴۴۲۱۲، ۴۴۲۱۲-۴۴۲۱۳، ۴۴۲۱۳-۴۴۲۱۴، ۴۴۲۱۴-۴۴۲۱۵، ۴۴۲۱۵-۴۴۲۱۶، ۴۴۲۱۶-۴۴۲۱۷، ۴۴۲۱۷-۴۴۲۱۸، ۴۴۲۱۸-۴۴۲۱۹، ۴۴۲۱۹-۴۴۲۲۰، ۴۴۲۲۰-۴۴۲۲۱، ۴۴۲۲۱-۴۴۲۲۲، ۴۴۲۲۲-۴۴۲۲۳، ۴۴۲۲۳-۴۴۲۲۴، ۴۴۲۲۴-۴۴۲۲۵، ۴۴۲۲۵-۴۴۲۲۶، ۴۴۲۲۶-۴۴۲۲۷، ۴۴۲۲۷-۴۴۲۲۸، ۴۴۲۲۸-۴۴۲۲۹، ۴۴۲۲۹-۴۴۲۳۰، ۴۴۲۳۰-۴۴۲۳۱، ۴۴۲۳۱-۴۴۲۳۲، ۴۴۲۳۲-۴۴۲۳۳، ۴۴۲۳۳-۴۴۲۳۴، ۴۴۲۳۴-۴۴۲۳۵، ۴۴۲۳۵-۴۴۲۳۶، ۴۴۲۳۶-۴۴۲۳۷، ۴۴۲۳۷-۴۴۲۳۸، ۴۴۲۳۸-۴۴۲۳۹، ۴۴۲۳۹-۴۴۲۳۱۰، ۴۴۲۳۱۰-۴۴۲۳۱۱، ۴۴۲۳۱۱-۴۴۲۳۱۲، ۴۴۲۳۱۲-۴۴۲۳۱۳، ۴۴۲۳۱۳-۴۴۲۳۱۴، ۴۴۲۳۱۴-۴۴۲۳۱۵، ۴۴۲۳۱۵-۴۴۲۳۱۶، ۴۴۲۳۱۶-۴۴۲۳۱۷، ۴۴۲۳۱۷-۴۴۲۳۱۸، ۴۴۲۳۱۸-۴۴۲۳۱۹، ۴۴۲۳۱۹-۴۴۲۳۲۰، ۴۴۲۳۲۰-۴۴۲۳۲۱، ۴۴۲۳۲۱-۴۴۲۳۲۲، ۴۴۲۳۲۲-۴۴۲۳۲۳، ۴۴۲۳۲۳-۴۴۲۳۲۴، ۴۴۲۳۲۴-۴۴۲۳۲۵، ۴۴۲۳۲۵-۴۴۲۳۲۶، ۴۴۲۳۲۶-۴۴۲۳۲۷، ۴۴۲۳۲۷-۴۴۲۳۲۸، ۴۴۲۳۲۸-۴۴۲۳۲۹، ۴۴۲۳۲۹-۴۴۲۳۳۰، ۴۴۲۳۳۰-۴۴۲۳۳۱، ۴۴۲۳۳۱-۴۴۲۳۳۲، ۴۴۲۳۳۲-۴۴۲۳۳۳، ۴۴۲۳۳۳-۴۴۲۳۳۴، ۴۴۲۳۳۴-۴۴۲۳۳۵، ۴۴۲۳۳۵-۴۴۲۳۳۶، ۴۴۲۳۳۶-۴۴۲۳۳۷، ۴۴۲۳۳۷-۴۴۲۳۳۸، ۴۴۲۳۳۸-۴۴۲۳۳۹، ۴۴۲۳۳۹-۴۴۲۳۳۱۰،

آیات حزء ۳۰ قرآن کریم مطالعه و حفظ شود شایان ذکر این درس تصویر خودخوان و بدون استناد ارائه می شود	-	۱۳۰۰	-	القرآن الكريم	کتاب	۲۲۲۵	نسنی	-	-	۰	۲	حفظ حزء ۳۰ قرآن کریم	۱۲-۲۰-۶۵۷	۲۹۲۱	۶۸
--	---	------	---	---------------	------	------	------	---	---	---	---	----------------------	-----------	------	----

زمان: ۳۶ - ۱۱
صفحه: ۴ از ۴

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته
رشته: ۱۰-زمین شناسی (محض)
دوره: تمامی دوره ها

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
 شماره گزارش: ۱۰۰۹
مقطع: کارشناسی
دانشکده: ۱۱-علوم پایه
گروه آموزشی: ۱۶-زمین شناسی

ردیف تخصصی	شماره درس	نام درس	تعداد ساعت	واحد	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۶۹	۳۹۲۱	آشنایی با قانون اساسی جمهوری جمهوری اسلامی	۲	۸	۰	۲۱۶۰	آشنایی با قانون اساسی جمهوری جمهوری اسلامی ایران(ازماشی) ویرایش حجد	مهدی نظر پور	دانشگاه پیام نور	۱۳۹۱	دانشگاه پیام نور	
۷۰	۳۹۲۱	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۲	۰	۸	۱۷۱۲	ازعایشی قطعی	دکتر علی اکبر ولایتی	دانشگاه پیام نور	۱۳۹۱	دانشگاه پیام نور	
۷۱	۳۹۲۱	آدیشه اسلامی ۱	۲	۰	۸	۲۱۲۷	آدیشه اسلامی ۱ (ازماشی) ویرایش جدد	محمد سجادی - محمد محمد حصیر سجادی	دانشگاه پیام نور	۱۳۹۱	دانشگاه پیام نور	
۷۲	۳۹۲۱	آدیشه اسلامی ۲	۲	۰	۸	۲۱۶۲	آدیشه اسلامی ۲ (ازماشی) ویرایش جدد	محمد سجادی - محمد محمد حصیر سجادی	دانشگاه پیام نور	۱۳۹۱	دانشگاه پیام نور	
۷۲	۳۹۲۱	آین زندگی (اخلاق کاربردی)	۲	۰	۸	۲۶۲۸	آین زندگی	احمد حسین شریفی	دانشگاه پیام نور	۱۳۹۲	دانشگاه پیام نور	
۷۲	۳۹۲۱	تفسیر موضوعی قرآن کریم	۲	۰	۸	۲۶۲۹	تفسیر موضوعی قرآن کریم کمالی	ناصر مکارم شیرازی- علیرضا کمالی	دانشگاه پیام نور	۱۳۹۲	دانشگاه پیام نور	
۷۵	۳۹۲۱	اخلاق اسلامی(منابع و مفاهیم)	۲	۰	۸	۲۶۲۱	اخلاق اسلامی	محمد داوودی	دانشگاه پیام نور	۱۳۹۲	دانشگاه پیام نور	
۷۶	۳۹۲۱	تفسیر موضوعی نوح البلاعه	۲	۰	۸	۲۱۰۷	تفسیر موضوعی نوح البلاعه ویراست دوم	مصطفی دشاد نورانی	دانشگاه پیام نور	۱۳۹۱	دانشگاه پیام نور	
۷۷	۳۹۲۱	دانش خانواده و جمیعت	۲	۰	۱۲	۲۶۱۴	اخلاق خانواده	زهرا آیت الهی	دانشگاه پیام نور	۱۳۹۱	دانشگاه پیام نور	