

رمان: ۰۶ - ۱۴ - ۱۳۹۲/۰۶/۱۶
صفحه: ۱ از ۱

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته
رشته: ۴۹-زمین شناسی-تکنولوژی
دوره: تمامی دوره ها

سیستم جامع دانشگاهی کلستان
سملره گرایس: ۱۰۰۹
قطعه: کارشناسی ارشد
دانشکده: ۱۱-علوم بایه
گروه آموزشی ۱۶-زمین شناسی

ردیف تحصیل	شماره درس	نام درس	تعداد ساعت	واحد	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۱	۱۱-۱۶۰۰-۹	نقشه برداری	۸۴	۶	۲	۱	نقشه برداری (تجدید نظر ۸۸)	علی بابا چهرازی، مقرب‌نیا	آزمایشی فطعی	۱۳۸۸	دانشگاه پیام نور	
۲	۱۱-۱۶-۰۱۲	ربان تخصصی زمین شناسی	۱۶	۰	۲		نحو زلاده، ارزانی	ربان تخصصی زمین شناسی	کتاب	۱۳۸۹	دانشگاه پیام نور	
۳	۱۱-۱۶-۰۴۴	رسوب شناسی و سنگ شناسی	۲۲	۱۸	۱	۲	محمد بهرامی	رسوب شناسی و سنگ شناسی	آزمایشی فطعی	۱۳۸۶	دانشگاه پیام نور	۲ بار دید صحرابی انعام شود.
۴	۱۱-۱۶-۰۴۸	جینه شناسی	۱۲	۰	۲		علی بابا چهرازی	جینه شناسی	آزمایشی فطعی	۱۳۸۳	دانشگاه پیام نور	
۵	۱۱-۱۶-۰۴۹	سنگ شناسی آذین و دگرگونی	۲۲	۱۸	۱	۲	علی دروش راده	سنگ شناسی دگرگونی	آزمایشی فطعی	۱۳۸۷	دانشگاه پیام نور	ار کتاب سنگ‌شناسی دگرگونی مطالب ذیل حذف می‌شوند: فصل ۱: آنهاي صفحه ۷ (منابه‌هاي از تغیر و تبدل کانی‌ها و سنگ‌ها) (نا اندیاي صفحه ۱۴ (بحث تعادل دگرگونی) - فصل ۲: انتدای صفحه ۲۱ (نا انتدای صفحه ۲۹ - فصل ۳: بهاطر کامل حذف - فصل ۷: از آنداي صفحه ۲۲۸ تا اواسط صفحه ۲۵۱ (بحث میگمایت‌ها)
۶	۱۱-۱۶-۰۴۹	سنگ شناسی آذین و دگرگونی	۲۲	۱۸	۱	۲	فلوریز حری	آزمایشگاه سنگ شناسی آذین	آزمایشی فطعی	۱۳۷۸	دانشگاه پیام نور	
۷	۱۱-۱۶-۰۵۰	زنین شناسی ساختاری	۲۲	۱۲	۱	۲	فلوریز حری	سنگ شناسی آذین.	آزمایشی فطعی	۱۲۸	دانشگاه پیام نور	۲ بار دید صحرابی انعام شود.
۸	۱۱-۱۶-۰۵۱	سنگ شناسی آذین و دگرگونی	۲۲	۱۸	۱	۲	زنین شناسی ساختاری	دکتر خلخ	کتاب	۱۳۹۰	دانشگاه پیام نور	۲ بار دید صحرابی انعام شود.
۹	۱۱-۱۶-۰۵۷	سنگ شناسی ازدحام شود.	۲۲	۸	۱	۱	کتاب	کاربردهای سنگ‌سازی از دور (RS) در زمین عباس بابا‌احمدی	آزمایشی فطعی	۱۲۸۸	دانشگاه پیام نور	آواز قلم
۱۰	۱۱-۱۶-۳۴۸	آنلاین با GIS	۲۲	۸	۱	۱	سیستم های اطلاعات جغرافیایی برای توهمام کارتز	دانش بروهای علوم زمین- مدل ساری به کشش	کتاب	۱۳۰۰	سازمان زمین شناسی و معدنی اکتشاف کشمیر	فصل ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه و تدریس شود
۱۱	۱۱-۱۶-۳۴۹	زمین شناسی مهندسی	۱۸	۰	۳		زنین ساخت	زمک حی ای اس	آزمایشی فطعی	۱۲۸۸	دانشگاه پیام نور	
۱۲	۱۱-۱۶-۳۴۰	زمین شناسی رسیطحی	۱۲	۰	۲		شهاب نوکای	زنوپلریک	آزمایشی فطعی	۱۳۸۳	دانشگاه پیام نور	
۱۳	۱۱-۱۶-۳۸۰	زمین ساخت پیشرفته ۱	۱۶	۱۶	۱	۲	پهلوه نوکای	میاری زمین شناسی مهندسی	آزمایشی فطعی	۱۳۹۰	دانشگاه پیام نور	
۱۴	۱۱-۱۶-۳۸۱	زلوتکنولوژی ۱	۲۴	۰	۲		ارزانی، ندیمی	زمین شناسی رسیطحی	آزمایشی فطعی	۱۲۸۵	دانشگاه پیام نور	
۱۵	۱۱-۱۶-۳۸۲	نکوبیک بحری	۲۲	۲	۰		با-های زمین شناسی ساختمانی	دکتر محمد رضا قاسمی	آزمایشی فطعی	۱۲۸۷	سازمان زمین شناسی و معدنی اکتشافات مر	کل کتاب مطالعه شود.
۱۶	۱۱-۱۶-۴۰۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۲-۳-۰-۴۰۸	۱۲-۳-۰-۴۰۸	۰	۲	بدون منبع	الفقران الکریم	کتاب	۱۳۰۰	-	آنات جزء ۳۰ قرآن کریم مطالعه و بدون حفظ شود شایان ذکر این درس بصورت خودخوی و بدون اسناد از آن می شود