

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۵۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۵۱

| ردیف | ترم تحصیلی | شماره درس | نام درس | واحد | تعداد ساعات | نوع دروس | نوع آزمون | شماره منبع | نوع منبع | عنوان | نویسنده | مترجم | سال انتشار | انتشار میلادی | ناشر | شرح کد پیوست |
|------|------------|-----------|-------------------------------|------|-------------|----------|-----------|------------|------------|---|---|-------------------|------------|---------------|---------------------------|---|
| ۱ | ۳۹۷۱ | ۱۱۱۱۳۹۷ | پایان نامه ارشد (۶ واحد) | ۰ | ۶ | ۱ | ۱ | ۷۵۴۳ | فایده منبع | بدون منبع | - | - | ۱۳۰۰ | ۱۹۲۱ | - | -- |
| ۲ | ۳۹۷۱ | ۱۱۱۶۰۳۳ | تخمین و ارزیابی ذخایر معدنی | ۱ | ۸ | ۱ | ۱ | ۲۸۹۰ | درسنامه | تخمین و ارزیابی ذخایر معدنی | حسن مدنی- عبدالمجید یعقوب پور | - | ۱۳۹۰ | ۳۰۱۱ | پیام نور | ۳ بازدید صحرایی انجام شود. |
| ۳ | ۳۹۷۱ | ۱۱۱۶۰۳۳ | مینرالوگرافی | ۱ | ۸ | ۱ | ۱ | ۵۲۰۶ | آزمایشی | مینرالوگرافی - کانه نگاری | سید جواد مقدسی | - | ۱۳۸۸ | ۳۰۰۹ | پیام نور | فصل ۸ حذف شود. |
| ۴ | ۳۹۷۱ | ۱۱۱۶۱۳۷ | کانیهاوسنگهای صنعتی | ۲ | ۱۶ | ۰ | ۲ | ۹۶۰۶ | کتاب | مبانی کانیهای صنعتی | Manining,D.A.C | احمد هرمزی | ۱۳۸۰ | ۳۰۰۱ | مرکز نشر دانشگاهی | فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۹ مطالعه شود. |
| ۵ | ۳۹۷۱ | ۱۱۱۶۱۳۸ | منابع زمین گرمایی | ۳ | ۱۶ | ۰ | ۲ | ۹۸۲۵ | آزمایشی | منابع زمین گرمایی | دکتر سید رضا مهر نیا | - | ۱۳۹۴ | ۳۰۱۵ | انتشارات دانشگاه پیام نور | فصل ۵ حذف شود. |
| ۶ | ۳۹۷۱ | ۱۱۱۶۳۰۸ | بلور شناسی نوری | ۱ | ۸ | ۱ | ۱ | ۴۹۱۳ | قطعی | بلورشناسی نوری | حسین پروین | - | ۱۳۹۱ | ۳۰۱۲ | پیام نور | -- |
| ۷ | ۳۹۷۱ | ۱۱۱۶۳۰۹ | مبانی کانیهای شناسی | ۳ | ۲۴ | ۱ | ۳ | ۴۸۲۶ | آزمایشی | کانی شناسی غیرسیلیکاتها | جیمز دوایت دینا | مهین محمدی | ۱۳۸۸ | ۳۰۰۹ | پیام نور | ۱۳۴۶ |
| ۸ | ۳۹۷۱ | ۱۱۱۶۳۰۹ | مبانی کانیهای شناسی | | | | | ۴۹۰۲ | قطعی | کانی شناسی سیلیکات ها | سیروس اتردی | - | ۱۳۹۱ | ۳۰۱۲ | پیام نور | ۱۳۳۷ |
| ۹ | ۳۹۷۱ | ۱۱۱۶۳۳۳ | سامانه اطلاعات جغرافیایی | ۱ | ۸ | ۱ | ۱ | ۱۰۹۹۱ | کتاب | مقدمه ای بر سامانه اطلاعات جغرافیایی | محمدحسن طبعی، محبوبه طبعی | - | ۱۳۹۶ | ۳۰۱۷ | انتشارات ارم شیراز | ۳۳۳۳ |
| ۱۰ | ۳۹۷۱ | ۱۱۱۶۳۳۳ | سمینار (تحقیق و نتایج نظری) | ۲ | ۲۳ | ۰ | ۲ | ۷۵۴۳ | فایده منبع | بدون منبع | - | - | ۱۳۰۰ | ۱۹۲۱ | - | -- |
| ۱۱ | ۳۹۷۱ | ۱۱۱۶۴۵۵ | ذخایر آذرین و دیگر کوهی | ۲ | ۱۶ | ۰ | ۲ | ۹۶۰۷ | کتاب | زمین شناسی کانسارها | سعید علیرضایی | Guilbert and Park | ۱۳۸۹ | ۳۰۱۰ | دانشگاه امیر کبیر | فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰ (به جزء صفحه ۳۹۹ کرمیت بریدونیت الپی موکوفا تا آخر فصل)، ۱۱ (به جزء صفحات ۴۲۵ تا ۴۳۰، ۴۳۰، ۴۴۴ تا ۴۷۱، ۴۸۰، ۴۸۵، ۴۹۹ تا ۵۱۷، ۵۱۸ تا ۵۲۷ و ۵۵۸)، ۱۲ و ۱۳ مطالعه شود. |
| ۱۲ | ۳۹۷۱ | ۱۱۱۶۴۸۶ | اصول اکتشافات ذخایر معدنی | ۳ | ۱۶ | ۰ | ۲ | ۱۰۰۷۰ | کتاب | اکتشاف ذخایر معدنی: مدل‌های زمین شناسی، ژئوشیمی، ماهواره ای و ژئوفیزیکی | آزاده ملک زاده، محمدحسن کریم پور، محمدرضا خدیریان | - | ۱۳۹۱ | ۳۰۱۲ | دانشگاه فردوسی مشهد | ۱۰۴۸ |
| ۱۳ | ۳۹۷۱ | ۱۱۱۶۴۸۷ | زمین ساخت صخره ای و کانه زایی | ۲ | ۱۶ | ۰ | ۲ | ۹۹۲۱ | آزمایشی | کانی زایی و زمین ساخت | حسن علی زاده سالومحله | - | ۱۳۹۴ | ۳۰۱۵ | دانشگاه پیام نور | -- |
| ۱۴ | ۳۹۷۱ | ۱۱۱۶۴۸۸ | ذخایر رسوبی | ۲ | ۱۶ | ۰ | ۲ | ۹۶۰۷ | کتاب | زمین شناسی کانسارها | سعید علیرضایی | Guilbert and Park | ۱۳۸۹ | ۳۰۱۰ | دانشگاه امیر کبیر | ۲۳۳۳ |
| ۱۵ | ۳۹۷۱ | ۱۱۱۶۴۸۹ | ذخایر معدنی ایران | ۳ | ۱۶ | ۰ | ۲ | ۸۰۳۴ | کتاب | زمین شناسی اقتصادی ذخایر معدنی و طبیعی ایران | منصور قربانی | - | ۱۳۸۶ | ۳۰۰۷ | آرین زمین | فصل های ۵ و ۶ مطالعه شود. |
| ۱۶ | ۳۹۷۱ | ۱۱۱۶۵۱۰ | تجزیه نمونه های معدنی | ۲ | ۱۶ | ۰ | ۲ | ۱۰۹۳۱ | کتاب | روشهای آنالیز دستگاهی | پایه قدر- مقدسی | - | ۱۳۹۶ | ۳۰۱۷ | پیام نور | ۳۰۰۳ |
| ۱۷ | ۳۹۷۱ | ۱۱۱۶۵۱۱ | زمین آمار | ۲ | ۱۶ | ۰ | ۲ | ۱۰۰۷۱ | کتاب | زمین آمار (ژئواستاتیسیتیک) | حسینی پاک | - | ۱۳۹۳ | ۳۰۱۳ | دانشگاه تهران | ۲۳۵۳ |
| ۱۸ | ۳۹۷۱ | ۱۱۱۶۵۱۲ | زمین شیمی ذخایر گرمایی | ۲ | ۱۶ | ۰ | ۲ | ۹۷۰۸ | کتاب | مقدمه ای بر فرایندهای کانسنگ ساز | دکتر فرید مر، دکتر گیتی قربانی تهرانی | لورنس راب | ۱۳۹۲ | ۳۰۱۳ | انتشارات کوینا مهر شیراز | ۹۹۳ |
| ۱۹ | ۳۹۷۱ | ۱۱۱۶۵۱۳ | زمین شناسی گوهر سنگها | ۳ | ۱۶ | ۰ | ۲ | ۵۲۹۱ | آزمایشی | گوهرشناسی | بهزاد حاج علیلو | - | ۱۳۸۸ | ۳۰۰۹ | پیام نور | ۳۹۹۶ |
| ۲۰ | ۳۹۷۱ | ۱۱۱۶۵۱۴ | زمین شناسی مواد انرژی زا | ۳ | ۱۶ | ۰ | ۲ | ۵۲۱۴ | آزمایشی | زمین شناسی مواد انرژی زا | منصور قربانی | - | ۱۳۸۹ | ۳۰۱۰ | پیام نور | ۱۹۲۳ |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|------|---------|---|---|---|----|---------|----------------|-------|------|---|--------------------------------------|------|------|---------------------|------|--|
| ۳۰ | ۳۹۷۱ | ۱۱۱۶۵۱۵ | دخاير تبخيري | ۳ | ۰ | ۱۶ | اختياري | تستني و تشریحي | ۱۰۰۷۲ | کتاب | شورابه ها و رسوبات تبخيري | حسن اميري بختيار,عبدالرضا باوي عويدي | ۱۳۹۰ | ۳۰۱۱ | انتشارات شرکت نفت | ۵۹۴ | فصل ۱ حذف شود. |
| ۳۱ | ۳۹۷۱ | ۱۱۱۶۵۱۶ | دور سنجي اکتشافی | ۳ | ۰ | ۱۶ | اختياري | تستني و تشریحي | ۷۷۷۶ | کتاب | مباني دورسنجي زمين شناختي و زيبست محيطي | مجيد هاشمي تنگستاني | ۱۳۹۰ | ۳۰۱۱ | مرکز نشر دانشگاهي | ۲۳۱۲ | فصل هاي ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ (از صفحه ۲۰۷ تا صفحه ۲۱۸)، ۷ و ۸ مطالعه شود. |
| ۳۲ | ۳۹۷۱ | ۱۱۱۶۵۱۷ | کاربرد ايروتوپ ها در زمين شناسی اقتصادي | ۳ | ۰ | ۱۶ | اختياري | تستني و تشریحي | ۸۶۴۲ | کتاب | ايروتوپ‌هاي پايدار | John Hoefs | ۱۳۸۸ | ۳۰۰۹ | نشر دانشگاهي | ۲۳۹۶ | بخش هاي ۱-۳، ۲-۷، ۳-۸، ۳-۹، ۳-۱۰ و ۳-۱۲ حذف شود. |
| ۳۳ | ۳۹۷۱ | ۱۱۱۶۵۱۸ | گرانيتو نيد ها (زمين شيمي -خاستگاه وچابگاه زمين ساختي) | ۲ | ۰ | ۱۶ | اختياري | تستني و تشریحي | ۱۰۰۷۲ | کتاب | پترولوژي سنگهاي آذرین وکانسارهاي ماگماتي | کريم پور | ۱۳۷۷ | ۱۹۹۸ | دانشگاه فردوسي مشهد | ۲۳۵۸ | فصل هاي ۶، ۷، ۹، ۱۰ و ۱۲ (از صفحه ۲۱۵ تا صفحه ۲۲۶) مطالعه شود. |
| ۳۴ | ۳۹۷۱ | ۱۱۱۶۵۱۹ | منابع معدني ومحيط زيبست | ۲ | ۰ | ۱۶ | اختياري | تستني و تشریحي | ۱۰۱۰۲ | کتاب | منابع معدني از ديگاه اقتصادي و زيبست محيطي | کسلر- استيون | ۱۳۸۱ | ۲۰۰۲ | انتشارات نشر ويزه | ۲۳۲۶ | فصل هاي ۷ (صفحات ۲۰۴ تا ۲۱۹)، ۸ (صفحات ۲۲۹ تا ۲۵۸)، ۹ (صفحات ۲۷۲ تا ۲۱۷) و ۱۰ (صفحات ۳۳۱ تا ۳۵۹) مطالعه شود. |
| ۳۵ | ۳۹۷۱ | ۱۱۱۶۵۲۲ | اجراي پروژه هاي اکتشافی | ۳ | ۰ | ۱۶ | اختياري | تستني و تشریحي | ۶۵۰۰ | کتاب | طراحی پروژه هاي اکتشافی (ژئوشيميايي، ژئوفيزيکی و حفاري) | علي اصغر حسني پاك | ۱۳۹۲ | ۳۰۱۲ | دانشگاه تهران | ۷۶۷ | فصل هاي ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۱۲، ۱۳ و ۱۴ و ۱۵ مطالعه شود. |
| ۳۶ | ۳۹۷۱ | ۱۲۲۰۶۵۸ | حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم | ۱ | ۰ | ۰ | فرهنگي | تستني | ۸۲۰۰ | کتاب | القران الکریم | - | ۱۳۰۰ | ۱۹۳۱ | جاب موجود | -- | |