

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته
رشته: ۵۱- جینه نگاری و دیرینه شناسی
دوره: تمامی دوره ها

ردیف تحصیل درس	شماره نام درس	تعداد ساعت واحد	تعداد عمل تئوری و آزمون	نوع آزمون	شماره مبلغ	عنوان	نویسنده	متراجم	سال انتشار امبلاده	سال انتشار اسما	کد شرح پیوست	شرح پیوست
۱	بیان نامه لشد (۴ واحد)	۰	۰	تئوری	۷۰۴۲	فائد مبلغ	-	-	۱۳۰۰	۱۳۷۱	-	--
۲	سک های رسوبی	۲	۱	تئوری	۷۴۹۰	آزمتشی	ناصر لزانی	-	۱۳۹۰	۱۳۷۱	-	--
۳	سک های رسوبی	۲	۱	تئوری	۴۹۱۲	آزمتشی	حسین بروین	-	۱۳۹۰	۱۳۷۱	-	۱۹
۴	دیرینه شناسی - ماکرووسل	۲	۱	تئوری	۵۱۱	آزمتشی	مهار بروانه زاده شیاری	دیرینه شناسی ۱ - ماکرووسل	۱۳۸۸	۱۳۷۱	-	۱۹
۵	بر دیرینه شناسی	۲	۱	تئوری	۴۸۲۲	آزمتشی	علام‌حسین شاگان علی	ستگله هاک در بیبی - دیرینه	۱۳۸۶	۱۳۷۱	-	--
۶	جینه شناسی	۳	۰	تئوری	۵۰۷۵	قطعی	علی بای‌چهاری	جینه شناسی	۱۳۹۰	۱۳۷۱	-	--
۷	مبنی علمی زمین شناسی	۲	۰	تئوری	۵۵۶۸	آزمتشی	علیرضا بیفرازه ناصر ازانی	علیرضا بیفرازه ناصر ازانی	۱۳۹۰	۱۳۷۱	-	--
۸	زمین شناسی زیرسطحی	۲	۰	تئوری و شریحی	۵۱۲۶	آزمتشی	حسوس خسروخواری	كتاب	۱۳۸۶	۱۳۷۱	-	۶۹۲
۹	سمیار (تحقیق وسع نظری)	۲	۰	تئوری	۷۰۴۲	فائد مبلغ	بدون مبلغ	-	۱۳۰۰	۱۳۷۱	-	--
۱۰	گردید شناسی	۱	۱	تئوری و شریحی	۷۶۴۰	بالینولوژی وکلرید آن در زمین شناسی	محمد قویل سیوکی	بالینولوژی	۱۳۸۹	۱۳۷۱	-	۱۷۸
۱۱	ریز فسیل روزن دار	۱	۱	تئوری و شریحی	۵۶۱۱	آزمتشی	درینه شناسی روزنیار - فرامیرها	رخیم شعبانیان موسی باقری	۱۳۹۰	۱۳۷۱	-	--
۱۲	دیرینه شناسی بی مهرگان	۱	۱	تئوری و شریحی	۷۸۰۷	آزمتشی	بی مهرگان سکمه (ماکرووسل های طاهری و بیری مقدم)	حقیرانه طاهری های (جانبه) (۲ جلد)	۱۳۸۴	۱۳۷۱	-	۷۱۶
۱۳	رسیت جینه نگاری	۲	۰	تئوری و شریحی	۷۱۸۹	شعبانیان	شعبانیان	باپرتوسیون و مدل های باپاوتسترنگر کاری	۱۳۹۲	۱۳۷۱	-	--
۱۴	ریز فسیل غیر روزن دار	۱	۱	تئوری و شریحی	۹۳۰۶	آزمتشی	مکروسل غیر قاریمیغرا (غیر روزنیان)	باراکه، کربلی زاده	۱۳۹۲	۱۳۷۱	-	--
۱۵	ریز رخساره بیشرقه	۱	۱	تئوری و شریحی	۸۵۹۴	آزمتشی	Flugel	Microfades of carbonate rocks	۱۳۸۷	۱۳۷۱	-	۱۸۴۲
۱۶	ریز رخساره بیشرقه	۱	۱	تئوری و شریحی	۸۶۹۰	آزمتشی	خسروخواری	رخساره های مکروسوکوپی (مینوفاوسیس ها)	۱۳۸۶	۱۳۷۱	-	۱۸۰
۱۷	دیرینه گیاه شناسی	۱	۱	تئوری و شریحی	۸۳۴۷	آزمتشی	کربنی زاده سید احمد بایاراده	کربنی زاده سید احمد بایاراده	۱۳۹۰	۱۳۷۱	-	--
۱۸	دیرینه گیاه شناسی	۱	۱	تئوری و شریحی	۷۷۱۹	آزمتشی	فاطمه و خط حوالی	محمدعلی جعفری، حسینعلی	۱۳۸۶	۱۳۷۱	-	--
۱۹	جینه نگاری بیشرقه	۲	۰	تئوری و شریحی	۵۳۸۷	آزمتشی	محمد روزنیار	پالنواکلاری	۱۳۸۹	۱۳۷۱	-	۱۴۵۸
۲۰	جینه نگاری بیشرقه	۱	۱	تئوری و شریحی	۷۶۲۵	آزمتشی	محمد روزنیار	بدون مبلغ	۱۳۹۰	۱۳۷۱	-	--
۲۱	جینه نگاری بیشرقه	۱	۱	تئوری و شریحی	۷۶۰۶	آزمتشی	سازمان زمین	مادی جینه نگاری سکانسی	۱۳۹۰	۱۳۷۱	-	--
۲۲	جینه نگاری بیشرقه	۲	۰	تئوری و شریحی	۸۷۰۶	آزمتشی	علی اقبالی	زمین شناسی ایران	۱۳۷۷	۱۳۹۸	-	۱۷۹۸
۲۳	محیطه های رسوبی بیشرقه	۲	۰	تئوری و شریحی	۷۶۰۵	آزمتشی	رسوب حرمی	رسوب شناسی	۱۳۸۲	۲۰۰۴	-	۴۶۸
۲۴	محیطه های رسوبی بیشرقه	۱	۱	تئوری و شریحی	۸۴۲۱	آزمتشی	.Nichols, G	Sedimentology and Stratigraphy, 2ed	۱۳۸۷	۲۰۰۹	-	۱۱۹۴
۲۵	سک چینه نگاری (امورش محو)	۲	۰	تئوری و شریحی	۷۰۴۲	فائد مبلغ	بدون مبلغ	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--
۲۶	روشن تحقیق در زمین شناسی	۰	۰	تئوری	۹۱۷۹	آزمتشی	راهنمای تحقیق برای دانشجویان علوم زمین	انوشیرون کنی	۱۳۸۴	۲۰۰۵	-	--
۲۷	خط جزء قرآن کریم	۱	۰	تئوری	۸۲۰۰	آزمتشی	القرآن الکریم	کتاب	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--