

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

رشته: ۴۱-زمین شناسی (جینه شناسی و فسیل شناسی)  
دوره: نمایمی دوره هامقطع: ۱۰- کارشناسی ارشد  
دانشکده: ۱۱-علوم پایه  
گروه آموزشی: ۱۶-زمین شناسی

ردیف تحصیلی	شماره درس	نام درس	تعداد ساعت	واحد		شماره درس	ترم	ردیف تحصیلی
				ت	عنوان آزمون	نوع مبلغ	شماره مبلغ	
۱	۱۱-۱۶-۱۳۹۸	بانیات نامه لرد ۸ واحد)	۱۰	۱	تشریحي	بودن منبع	۷۰۴۲	۱
۲	۱۱-۱۶-۱۳۹۱	ریاض تخصصی زمین شناسی	۰۷	۲	تشریحي	زبان تخصصی زمین شناسی	۵۵۶۸	۲
۳	۱۱-۱۶-۱۳۹۱	زمین شناسی زیرزمینی	۰۷	۲	تشریحي	زمین شناسی زیرزمینی	۵۷۴	۳
۴	۱۱-۱۶-۱۳۹۱	بالنواکلورزی	۰۷	۲	تشریحي	بالنواکلورزی	۸۷۷	۴
۵	۱۱-۱۶-۱۳۹۱	فسیل شناسی مهندس داران	۰۷	۲	تشریحي	فسیل شناسی مهندس داران	۵۳۷	۵
۶	۱۱-۱۶-۱۳۹۱	جهیه شناسی ایران	۰۷	۲	تشریحي	جهیه شناسی ایران	۸۷۰۶	۶
۷	۱۱-۱۶-۱۳۹۱	تحول و اصول فیلوزنی	۰۷	۲	تشریحي	تحول و اصول فیلوزنی	۸۳۶	۷
۸	۱۱-۱۶-۱۳۹۱	فسیل شناسی گیاهی بیشورته	۰۱	۱	تشریحي	فسیل شناسی گیاهی بیشورته	۷۷۱۹	۸
۹	۱۱-۱۶-۱۲۰	میکروپاسیس پیشرفته	۰۱	۱	تشریحي	میکروپاسیس پیشرفته	۴۹۷	۹
۱۰	۱۱-۱۶-۱۲۰	میکروپاسیس پیشرفته	۰۱	۱	تشریحي	میکروپاسیس پیشرفته	۸۲۲۱	۱۰
۱۱	۱۱-۱۶-۱۲۱	بالنواکلورزی	۰۱	۱	تشریحي	بالنواکلورزی	۷۶۴۰	۱۱
۱۲	۱۱-۱۶-۱۳۹۱	زمین شناسی ایران و کشورهای همجوار	۰۲	۲	تشریحي	زمین شناسی ایران و کشورهای همجوار	۹۳۰۵	۱۲
۱۳	۱۱-۱۶-۱۳۹	لینوسترانگرافی	۰۲	۲	تشریحي	لینوسترانگرافی	۷۸۴۰	۱۳
۱۴	۱۱-۱۶-۱۳۹	بیوروپاسیون و مدل های پیوسترنگرافی	۰۲	۲	تشریحي	بیوروپاسیون و مدل های پیوسترنگرافی	۷۱۸۹	۱۴
۱۵	۱۱-۱۶-۱۲۱	دربیته شناسی گیاهی	۰۱	۱	تشریحي	دربیته شناسی گیاهی	۶۲۴۷	۱۵
۱۶	۱۱-۱۶-۱۲۱	ایکنولوژی	۰۲	۲	تشریحي	ایکنولوژی	۵۰۲۲	۱۶
۱۷	۱۱-۱۶-۱۲۱	رسخله های بتونیکی	۰۲	۲	تشریحي	رسخله های بتونیکی	۸۸۲۸	۱۷
۱۸	۱۱-۱۶-۱۲۰	بالنواکلورز (آمورش محور)	۰۲	۲	تشریحي	بالنواکلورز (آمورش محور)	۸۷۷	۱۸
۱۹	۱۱-۱۶-۱۲۱	تحول و اصول فیلوزنی (آمورش محور)	۰۲	۲	تشریحي	تحول و اصول فیلوزنی (آمورش محور)	۸۳۶	۱۹
۲۰	۱۱-۱۶-۳۲۲	زمین شناسی ایران و کشورهای همجوار (آمورش محور)	۰۲	۲	تشریحي	زمین شناسی ایران و کشورهای همجوار (آمورش محور)	۷۰۴۲	۲۰
۲۱	۱۱-۱۶-۳۲۲	بیوروپاسیون و مدل های پیوسترنگرافی (آمورش محور)	۰۲	۲	تشریحي	بیوروپاسیون و مدل های پیوسترنگرافی (آمورش محور)	۷۱۸۹	۲۱
۲۲	۱۱-۱۶-۳۲۴	لینوسترانگرافی (آمورش محور)	۰۲	۲	تشریحي	لینوسترانگرافی (آمورش محور)	۷۸۴۰	۲۲
۲۳	۱۱-۱۶-۳۲۵	ایکنولوژ (آمورش محور)	۰۲	۲	تشریحي	ایکنولوژ (آمورش محور)	۵۰۲۲	۲۳
۲۴	۱۱-۱۶-۳۲۶	رسخله های بتونیک (آمورش محور)	۰۲	۲	تشریحي	رسخله های بتونیک (آمورش محور)	۸۸۲۸	۲۴
۲۵	۱۱-۱۶-۳۲۷	رسخله های بلانکتوپکی (آمورش محور)	۰۲	۲	تشریحي	رسخله های بلانکتوپکی (آمورش محور)	۸۷۷	۲۵
۲۶	۱۱-۱۶-۳۲۶	سمیصار (آمورش محور)	۰۴	۴	تشریحي	سمیصار (آمورش محور)	۷۰۴۲	۲۶
۲۷	۱۱-۱۶-۳۲۶	میکروپاسیس	۰۲	۱	تشریحي	میکروپاسیس	۶۲۷۱	۲۷
۲۸	۱۱-۱۶-۳۱۱	سگ های رسوبی	۰۱	۱	تشریحي	سگ های رسوبی	۴۹۷۰	۲۸
۲۹	۱۱-۱۶-۳۱۱	سگ های رسوبی	۰۲	۲	تشریحي	سگ های رسوبی	۴۹۱۲	۲۹
۳۰	۱۱-۱۶-۳۴۴	سمیسار (آمورش محور)	۰۴	۴	تشریحي	سمیسار (آمورش محور)	۷۰۴۲	۳۰

	--	بیام نور	۲۰۱۱	۱۳۹۰	علی بابا چهارلای	جینه شناسی	قطعی	۵۰۷۰	نستی	۱۸	۰	۲	جینه شناسی	۱۱-۱۶-۳۱۶	۳۹۳۱	۲۱
	--	-	۱۹۲۱	۱۳۰۰	-	بدون منع	فاقد منع	۷۰۴۲	تشریحی	۱۶	۰	۲	سمیار (تحقیق و شیع نظری)	۱۱-۱۶-۳۷۸۳	۳۹۳۱	۲۲
	--	بیام نور	۲۰۱۱	۱۳۹۰	دیرینه شناسی یوزنیر - فرامینه‌ها	رحم شعبانیان - موسی باقری	آزمایشی	۵۶۱۱	نستی	۱	۲		(اموریں محظوظ)	۱۱-۱۶-۳۷۷۶	۳۹۳۱	۲۲

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

یشه: ۴۱-زمین شناسی (چینه شناسی و فسیل شناسی)  
دوره: تمامی دوره ها

ردیف	نام درس	شماره درس	تاریخ تحریص	تعداد ساعت	نوع آزمون	شماره منبع	نوع مبعع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	نام ناشر	شرح پیوست		
													تئوری عمل	تعارف	
۲۲	میکروویسیل غیر رامبیفرا	۱۱-۱۶-۳۷۷	۲۹۳۱	۱	۱	۸۷۹۳	تئوری	میکروالینویولوزی کلیریدی (جلد دوم)	حسرو خسرو و هر ابی	کتاب	۲۰۰۷	دانشگاه تهران	۶۴۵	فصل ۷ حذف شود.	شرح پیوست
۲۳	فسیل شناسی بی مهرگان	۱۱-۱۶-۳۷۸	۳۹۳۱	۱	۲	۷۶۰۷	تئوری	بی مهرگان سیکلوپا (ماکروویسیل های جغرافیان طاهری- وزیری) مقدم (جانوی) (۲ جلدی)	جغرافیان طاهری- وزیری مقدم	کتاب	۲۰۰۵	دانشگاه اصفهان	۷۱۶	فصل های ۲، ۱ و ۳ حذف شود.	شرح پیوست
۲۴	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۲-۳۰-۶۰۸	۳۹۳۱	۰	۱	۸۲۰۰	تئوری	الفقر الکریم	حاج موحده	کتاب	۱۳۰۰	۱۹۶۱	--	حاج موحده	شرح پیوست