

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۱۱۱

ترم اعمال قانون: ۳۸۸۱

ردیف	ترم تحصی	شماره درس	نام درس	واحد			نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
				ت	ع	تعداد ساع										
۱	۴۰۳۱	۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۰	۶		طبق نظر استاد (برگزاری در LMS استانی)	۷۵۴۳	فاقد منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--		شرح پیوست
۲	۴۰۳۱	۱۱۱۶۱۱۳	پالئوآکولوژی	۳	۰	۱۶	تستی و تشریحی	۹۵۵۳	آزمایشی	دیرین بوم شناسی	کبریایی زاده، سید احمد بابا زاده، عبدالعزیز موسوی نیا	۱۳۹۴	پیام نور	--		
۳	۴۰۳۱	۱۱۱۶۱۱۵	فسیل شناسی مهره داران	۳	۰	۱۶	تستی و تشریحی	۵۲۸۳	آزمایشی	فسیل شناسی مهره داران	محمد رضا کبریایی زاده - عرفان خسروی - کوروش رشیدی	۱۳۸۹	پیام نور	۱۴۵۸		از صفحه ۶۷ (کوسه های اولیه و جیم راهها) تا انتهای فصل ۲، از صفحه ۱۵۳ (دایناسورها) تا انتهای فصل ۶، از صفحه ۲۷۷ (پریماتها) تا انتهای فصل ۸ و فصل ۹ حذف شود.
۴	۴۰۳۱	۱۱۱۶۱۱۶	چینه شناسی ایران	۳	۰	۱۶	تستی و تشریحی	۸۷۰۶	کتاب	زمین شناسی ایران	علی آفانباتی	۱۳۹۳	سازمان زمین شناسی	۲۰۱۸		فصل های ۴ (به جزء صفحات ۱۵۷ دونین در آذربایجان [ماکو]، ۱۵۸ دونین در سنندج - سیرجان، ۱۶۸ کربونفر در مشهد)، ۵ (به جزء صفحات ۲۰۲ تا ۲۰۴ تریاس پسین در البرز، صفحات ۲۱۸ تا ۲۲۲ رخساره استثنایی تریاس ایران، صفحه ۲۲۲ چرخه رسوب های زغال دار البرز، صفحات ۲۵۷ تا ۲۶۰ زوراسیک سنندج - سیرجان، صفحات ۲۹۴ تا ۳۰۲ کرتاسه در البرز شمالی، صفحات ۳۱۰ تا ۳۱۲ رخساره سکویی کرتاسه در بلوک یزد - پشت بام، صفحات ۳۱۴ تا ۳۳۱ کرتاسه در منطقه خور - جندق) و فصل ۶ (به جزء صفحات ۳۶۵ تا ۳۶۹ پالئوسن در ایران مرکزی [از ناحیه لگرکوه ...]، صفحات ۳۷۰ تا ۳۷۴ انوسن در ایران مرکزی [در منطقه زنجان و ...]، صفحات ۴۱۷ تا ۴۲۸ پالئوسن، انوسن و ... در مکران) مطالعه شود. بخش های ماگماتیت و دگرگونی حذف شود.
۵	۴۰۳۱	۱۱۱۶۱۱۷	تحول و اصول فیلوژنی	۳	۰	۱۶	تستی	۹۲۷۹	آزمایشی	تحول و اصول فیلوژنی	کبریایی زاده- میرزائی	۱۳۹۳	دانشگاه پیام نور	--		
۶	۴۰۳۱	۱۱۱۶۱۱۹	فسیل شناسی گیاهی پیشرفته	۱	۱	۸	تستی و تشریحی	۷۷۱۹	کتاب	دیرینه شناسی گیاهی	فاطمه واعظ جوادی	۱۳۸۶	مرکز نشر دانشگاهی	--		
۷	۴۰۳۱	۱۱۱۶۱۳۰	میکروفاسیس پیشرفته	۱	۱	۸	تشریحی	۶۴۷۱	کتاب	رخساره های میکروسکپی (جلد اول)	خسرو خسروتهرانی	۱۳۸۶	دانشگاه تهران	--		
۷	۴۰۳۱	۱۱۱۶۱۲۰	میکروفاسیس پیشرفته				تشریحی	۸۳۳۱	کتاب	Microfacies of Carbonate Rocks	Flugel, SPRINGER	۱۳۸۰	Springer .FLUGEL	۱۸۲۴		فصل ۱۴ (از صفحه ۶۵۷ تا ۷۲۳) مطالعه شود.
۸	۴۰۳۱	۱۱۱۶۱۲۱	پالینولوژی	۱	۱	۸	تستی و تشریحی	۷۶۶۰	کتاب	پالینو لوزی و کاربرد آن در زمین شناسی	محمد فویدل سیوکی	۱۳۸۹	تک رنگ	۱۷۸		از تمامی بخش ها، شرح تصاویر مربوطه به گونه های مختلف برای مطالعه آزمایشگاهی بوده و با توجه به نمونه های موجود در آزمایشگاه دانشگاه، اساتید مدرس از این بخش ها سوال امتحانی طرح خواهند نمود.
۹	۴۰۳۱	۱۱۱۶۱۲۳	زمین شناسی ایران و کشورهای همجوار	۳	۰	۱۶	تشریحی	۱۳۱۵۴	کتاب	زمین شناسی ایران و کشورهای همجوار	فاطمه حسینی پور، محمدجواد حسینی	۱۳۹۹	دانشگاه پیام نور	--		
۱۰	۴۰۳۱	۱۱۱۶۱۳۹	لیتوستراتیگرافی	۳	۰	۱۶	تستی و تشریحی	۱۰۴۱۵	آزمایشی	سنگ چینه نگاری	رحیم شعبانیان	۱۳۹۵	پیام نور	--		
۱۱	۴۰۳۱	۱۱۱۶۱۶۹	بیوزوناسی و مدل های بیوستراتیگرافی	۳	۰	۱۶	تستی و تشریحی	۱۰۹۳۳	کتاب	زیست چینه نگاری	شعبانیان	۱۳۹۶	پیام نور	--		
۱۲	۴۰۳۱	۱۱۱۶۲۱۶	ایکتولوژی	۳	۰	۱۶	تستی	۵۰۳۳	فردرسی	آثار فسیلی - شرایط زیست، فسیل شدن و کاربردها	ریچاردگ بروملی	۱۳۹۱	پیام نور	۶۱۲		فصل ۱۱ حذف شود.
۱۳	۴۰۳۱	۱۱۱۶۲۱۷	رخساره های بنتونیکی	۳	۰	۱۶	تستی	۹۵۵۷	جزوه	رخساره بنتونیکی با تکیه بر انتشار روزن داران کفزی	سید احمد بابا زاده	۱۳۹۹	پیام نور	--		
۱۴	۴۰۳۱	۱۱۱۶۲۱۸	رخساره های پلانکتونیک	۳	۰	۱۶	تستی و تشریحی	۱۱۵۰۹	کتاب	فرامینیفرهای پلانکتون (اهمیت آنها در بررسی های چینه شناسی)	دکتر مهین محمدی، دکتر مریم منانی	۱۳۹۷	جهاد دانشگاهی	--		
۱۵	۴۰۳۱	۱۱۱۶۲۴۴	سمینار (آموزش محور)	۴	۰	۳۳	طبق نظر استاد (برگزاری در LMS استانی)	۷۵۴۳	فاقد منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--		
۱۶	۴۰۳۱	۱۱۱۶۳۱۱	سنگ های رسوبی	۳	۱	۱۶	تستی و تشریحی	۴۸۹۵	آزمایشی	آزمایشگاه سنگ شناسی رسوبی	ناصر ارزانی	۱۳۹۰	پیام نور	--		۳ بازدید صحرایی انجام شود.
۱۶	۴۰۳۱	۱۱۱۶۳۱۱	سنگ های رسوبی	۳	۱	۱۶	تستی و تشریحی	۴۹۱۳	آزمایشی	سنگ شناسی رسوبی	حسین پروین	۱۳۹۰	پیام نور	۱۹		۳ بازدید صحرایی انجام شود.
۱۷	۴۰۳۱	۱۱۱۶۳۱۴	دیرینه شناسی - ماکروفسیل	۳	۱	۱۶	تستی	۵۴۱۱	آزمایشی	دیرینه شناسی ۱ - ماکروفسیل	مهناز پروانه نژاد شیرازی	۱۳۸۸	پیام نور	۱۹		تمام جنسهای فسیلی ستاره دار و فصل های ۵ و ۶ حذف
۱۸	۴۰۳۱	۱۱۱۶۳۱۵	ریز دیرینه شناسی	۳	۱	۱۶	تستی	۹۹۹۷	آزمایشی	دیرینه شناسی ۲	کوروش رشیدی	۱۳۹۵	پیام نور	۲۸۰۷		تمام جنسهای فسیلی ستاره دار و فصل های ۵ و ۶ حذف شود

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۱۱۱

ترم اعمال قانون: ۳۸۸۱

ردیف	ترم	شماره درس	نام درس	واحد			تعداد ساع	نوع آزمون	شمار منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح کد پیوست
				ت	ع	تئوری										
۱۹	۴۰۳۱	۱۱۱۶۳۱۶	چینه شناسی	۳	۰	۳۴	تستی	۱۳۳۷۴	کتاب	چینه شناسی	سیداحمد بابازاده - مریم منانی			پیام نور	۳۷۸۴	فصل آخر(سکاسها) حذف شود.
۲۰	۴۰۳۱	۱۱۱۶۳۷۳	سمینار (تحقیق و تتبع نظری) (آموزش محور)	۲	۰	۳۳	طبق نظر استاد (برگزاری در LMS استانی)	۷۵۴۳	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	--	
۲۱	۴۰۳۱	۱۱۱۶۳۷۶	میکروفسیل فرامینفرا	۳	۱	۱۶	تستی و تشریحی	۵۶۱۱	آزمایشی	دیرینه شناسی روزنیران - فرامینفراها	رحیم شعبانیان- موسی باقری		۱۳۹۰	پیام نور	--	
۲۲	۴۰۳۱	۱۱۱۶۳۷۷	میکروفسیل غیرفرامینفرا	۱	۱	۸	تستی و تشریحی	۹۲۰۶	آزمایشی	میکروفسیل غیرفرامینفرا (غیر روزنیران)	بابازاده، کبریایی زاده		۱۳۹۲	پیام نور	--	
۲۳	۴۰۳۱	۱۱۱۶۳۷۸	فسیل شناسی بی مهرگان	۳	۱	۱۶	تستی و تشریحی	۷۶۵۷	کتاب	بی مهرگان سنگواره (ماکروفسیل های جانوری) (۳ جلدی)	جعفریان- طاهری-وزیری مقدم		۱۳۸۴	دانشگاه اصفهان	۲۰۱۹	فصل های ۱، ۲، ۳ و همچنین مطالب مربوط به راسته ها و جنس های فسیل و مباحث تحت عنوان اصطلاحات و یا ویژگی های ریخت شناسی (مورفولوژی) حذف شود.
۲۴	۴۰۳۱	۱۳۳۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	۰		تستی	۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-		۱۳۰۰	چاپ موجود	--	