

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۶۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۶۱

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۶۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۶۱

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۳۰۰۹

مقطع: ۱۰ - کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱۱\_علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۶\_زمین شناسی

رشته: ۲۲\_علوم زمین گرایش زمین شناسی زیست محیطی

ردیف تحصیلی درس	ترم تحصیلی درس	نام درس	واحد تعداد ساعت	ت عدد آزمون	نوع آزمون	نوع منبع	شماره منبع	عنوان	نویسنده	متراجم	سال انتشار	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست		
۱۷	۲۰۱۲	زمین شناسی زیست	۱۶	۰	۲	نشریه	۸۴۲۲	Modern Biogeochemistry	Vladimir N. Bashkin		۱۳۷۷	Kluwer Academic Publishers	۱۳۷۷	از صفحه ۱۳۰ (ORIGIN OF ELEMENTS .۲) تا صفحه ۲۸ (EVOLUTION OF Box۴ ) - از صفحه ۴۸ (BIOGEOCHEMICAL CYCLES .۵) تا صفحه ۶۸ (BIOGEOCHEMICAL .۶) - از صفحه ۹۲ (V) تا صفحه ۹۳ (VI) - از صفحه ۱۶۱ (CYCLE OF CARBON .۷) تا صفحه ۱۷۵ (Case Studies .۷/۲) - از صفحه ۱۸۴ (۲/۲) تا صفحه ۱۸۴ (۲/۲) - از صفحه ۱۹۶ (Global Selenium Cycle .۷) تا آخر صفحه ۱۹۶ - از ابتدای فصل ۵ (صفحه ۲۲۱) تا صفحه ۲۲۱ .۷)		
۱۸	۲۰۱۲	حقوق محیط زیست	۱۶	۰	۲	نشریه	۷۴۰۶	حقوق محیط زیست در ایران		سamt	۲۰۰۸	۱۳۸۷	نقی زاده انصاری	نقی زاده انصاری	۱۳۷۷	-
۱۹	۲۰۱۲	بیان زایی و بیان زدایی	۱۶	۰	۲	نشریه	۶۵۰۸	فرسایش بادی و کنترل آن		کتاب	۲۰۱۲	۱۳۹۱	حسینقلی رفاهی	حسینقلی رفاهی	۹۰۲	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۶ مطالعه شود.
۲۰	۲۰۱۲	بیان زایی و بیان زدایی				نشریه	۸۷۸۹	مناطق خشک جلد اول		کتاب	۲۰۰۹	۱۳۸۸	بروز کردوانی	بروز کردوانی	۷۱۷	فصل های ۱، ۲ و ۳ مطالعه شود.
۲۱	۲۰۱۲	امایش سرزمین	۱۶	۰	۲	نشریه	۶۴۹۶	شالوده امایش سرزمین		کتاب	۲۰۱۳	۱۳۹۲	مجید مخدوم	مجید مخدوم	۱۴، ۱۳، ۱۲، ۱۱، ۱۰، ۹، ۸، ۷، ۶، ۵، ۴، ۳، ۲، ۱	فصل های ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴ مطالعه شود
۲۲	۲۰۱۲	سمینار	۱۶	۰	۲	طبق نظر استاد	۷۵۴۳	بدون منبع		فاقد منبع	۲۰۱۲	۱۳۰۰	-	-	--	-
۲۳	۲۰۱۲	رسوب شناسی	۱۶	۱	۲	تستی	۵۴۶۱	آزمایشگاه رسوب شناسی		آزمایشگاهی	۲۰۱۱	۱۳۹۰	ناصر ارزانی	ناصر ارزانی	--	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ رسوب شناسی
۲۴	۲۰۱۲	رسوب شناسی	۱۶	۰	۲	تستی	۸۱۸۲	رسوب شناسی		آزمایشگاهی	۲۰۱۲	۱۳۹۱	حسین بروین	حسین بروین	۱۸	۲ بار دید صحراجی انجام شود.
۲۵	۲۰۱۲	میانی زمین شیمی	۲۲	۰	۲	تستی	۲۱۲۲	میانی زمین شیمی		کتاب	۲۰۱۹	۱۳۹۸	وحید احمدزاد	وحید احمدزاد	۲۶۷۲	فصل های ۵، ۶، ۷، ۸ (بخش ۳-۴ "تعادل محلول کاری" تا آخر)، ۸ (بخش ۱۲-۸ "سایر عنصر" و ۱۰ حذف شود.
۲۶	۲۰۱۲	سمینار (تحقیق و تئییق نظری)	۲۲	۰	۲	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	بدون منبع		فاقد منبع	۲۰۲۱	۱۳۰۰	-	-	--	سمینار (تحقیق و تئییق نظری) (اموزش محور)
۲۷	۲۰۱۲	حفظ حزء ۳۰ قرآن کریم	۲۲	۰	۱	تستی	۸۲۰۰	القرآن الکریم		کتاب	۱۹۲۱	۱۳۰۰	جاح موجود	القرآن الکریم	--	۱۲۲۰۶۵۸