

دانشگاه پیام نور
لیست منابع دروس سرفصل هر رشته
رشته: ۴۷-زمین شناسی-رسوب شناسی و سنگ شناسی رسوی
دوره: تمامی دوره ها

ردیف تحصیل درس	شماره درس	نام درس	تعداد ساعت	تعداد عملی آزمون	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	متراجم	سال انتشار امبلاده	ناشر	کد شرح پیوست
۱	۴۹۲۱	بانانه لشد (۸ واحد)	۸	۰	تئوری	۷۰۴۲	فاقد منبع	-	-	۱۹۷۱	پیام نور	--
۲	۴۹۲۱	دیان تخصصی زمین شناسی	۱۶	۰	تئوری	۵۵۶۸	ازمتشی	علیرضا رحیم زاده-ناصر ارزانی	علیرضا رحیم زاده-ناصر ارزانی	۲۰۱۱	پیام نور	--
۳	۴۹۲۱	محیط‌های رسوی	۱۲	۰	تئوری	۵۱۹۴	ازمتشی	محمد بهرامی	محیط‌های رسوی	۲۰۱۱	پیام نور	--
۴	۴۹۲۱	زمین شناسی بزرگ‌ترین	۱۲	۰	تئوری	۵۷۴۶	ازمتشی	علیرضا نبیمی	زمین شناسی زیرسطوحی	۲۰۱۰	پیام نور	--
۵	۴۹۲۱	هیدرولوژی کارست	۱۶	۰	تئوری	۸۷۹۷	ازمتشی	همایون مقیمی	هیدرولوژی کارست(کارشناسی ارشد زمین شناسی)	۲۰۱۲	پیام نور	--
۶	۴۹۲۱	آشنازی با GIS	۲۲	۸	۱	۸	تئوری	گروه اطلاعات زمین	سیستم های اطلاعات جغرافیی برای پژوهش کاربردی	۲۰۰۰	سازمان زمین شناسی کشور	۷۰۷
۷	۴۹۲۱	رسوب شناسی پیشرفته	۱۶	۱۶	۱	۲	تئوری	رسوب شناسی	رسوب شناسی علوم زمین-مدل سازی به کمک GIS	۲۰۰۴	استان قدس رضوی	۱۶۲
۸	۴۹۲۱	رسوب شناسی پیشرفته	۱۶	۱۶	۱	۲	تئوری	رسوب شناسی	رسوب شناسی	۲۰۰۰	Cambridge Press	۶۲۱
۹	۴۹۲۱	سیگ شناسی رسوبی (کریات ها)	۱۶	۱۶	۱	۲	تئوری	رسوب شناسی	رسوب شناسی رسوبی (کریات ها)	۲۰۱۱	دانشگاه تهران	۷۱۷
۱۰	۴۹۲۱	سیگ شناسی رسوبی (کریات ها)	۱۶	۱۶	۱	۲	تئوری	رسوب شناسی	رسوب شناسی رسوبی (کریات ها)	۲۰۰۰	دانشگاه تهران	۷۱۷
۱۱	۴۹۲۱	سیگ شناسی رسوبی (کریات ها)	۱۶	۱۶	۱	۲	تئوری	رسوب شناسی	رسوب شناسی رسوبی (کریات ها)	۲۰۰۰	دانشگاه تهران	۷۱۷
۱۲	۴۹۲۱	محیط‌های رسوبی پیشرفته	۲۴	۰	۲	-	تئوری	رسوب شناسی	رسوب شناسی رسوبی (کریات ها)	۲۰۰۴	استان قدس رضوی	۲۶۸
۱۳	۴۹۲۱	محیط‌های رسوبی پیشرفته	۱۶	۰	۲	-	تئوری	رسوب شناسی	رسوب شناسی رسوبی (کریات ها)	۲۰۰۴	دانشگاه تهران	۱۱۹۴
۱۴	۴۹۲۱	زنو شیمی رسوبی	۱۶	۰	۲	-	تئوری	زنو شیمی رسوبی	ناصر ارزانی	۲۰۱۱	پیام نور	--
۱۵	۴۹۲۱	میکرو فاسیس پیشرفته	۱۶	۸	۱	۱	تئوری	میکرو فاسیس پیشرفته	Flügel	۲۰۰۸	Springer verlag	۶۲۱
۱۶	۴۹۲۱	میکرو فاسیس پیشرفته	۱۶	۰	۲	-	تئوری	میکرو فاسیس پیشرفته	خسروگرانی	۲۰۰۷	دانشگاه تهران	۱۸۰
۱۷	۴۹۲۱	لینوسترانگارافی	۱۶	۰	۲	-	تئوری	لینوسترانگارافی	وزیری مقدم-طاهری-کیمی‌گری	۲۰۱۱	دانشگاه امیرکhan	--
۱۸	۴۹۲۱	لینوسترانگارافی	۱۶	۰	۲	-	تئوری	لینوسترانگارافی	اصول جنبه نگاری	۲۰۱۱	دانشگاه امیرکhan	۱۱۱۵
۱۹	۴۹۲۱	تحلیل حوضه ها	۱۶	۰	۲	-	تئوری	تحلیل حوضه ها	Einsle, G	۲۰۰۹	Springer	۹۰۲
۲۰	۴۹۲۱	تحلیل حوضه ها	۱۶	۰	۲	-	تئوری	تحلیل حوضه ها	Sedimentary basins: Evolution, Facies, and sediment Budget	۲۰۰۹	Springer	۹۰۲
۲۱	۴۹۲۱	رسله های اوواری	۱۶	۰	۲	-	تئوری	رسله های اوواری	G. Einsle	۲۰۰۰	Springer	۲۸۵
۲۲	۴۹۲۱	رسله های کریات	۱۶	۰	۲	-	تئوری	رسله های کریات	Walker & James	۱۹۹۸	Geol Soc, Canada	۶۷۸
۲۳	۴۹۲۱	رسله های تبخیری	۱۶	۰	۲	-	تئوری	رسله های تبخیری	فرج الله فیاضی-	۲۰۱۱	پیام نور	۱۰۲۳
۲۴	۴۹۲۱	رسله های تبخیری	۱۶	۰	۲	-	تئوری	رسله های تبخیری	حسین بیرون	۲۰۱۱	پیام نور	--
۲۵	۴۹۲۱	رسله های کلکاسیل	۱۶	۰	۲	-	تئوری	رسله های کلکاسیل	Warren	۲۰۰۶	Springer	۱۰۱۲
۲۶	۴۹۲۱	رسله های رسوبی	۱۶	۰	۲	-	تئوری	رسله های رسوبی	موسیوی-ناکر	۲۰۱۰	دانشگاه تهران	۶۰۹
۲۷	۴۹۲۱	رسکهای پیروکلکاسیل	۱۶	۰	۲	-	تئوری	رسکهای پیروکلکاسیل	موسیوی-ناکر	۲۰۱۰	دانشگاه تهران	--
۲۸	۴۹۲۱	رسکهای پیروکلکاسیل	۱۶	۰	۲	-	تئوری	رسکهای پیروکلکاسیل	Francis & Oppenheimer	۲۰۱۰	Oxford Press	۱۱۶۴
۲۹	۴۹۲۱	رسکهای رسوب گذاری	۱۶	۰	۲	-	تئوری	رسکهای رسوب گذاری	Einsele, G	۲۰۰۹	Springer	۶۹۸
۳۰	۴۹۲۱	آنالیز دستگاهی	۱۶	۰	۲	-	تئوری	آنالیز دستگاهی	هاشم راقی	۲۰۱۲	جاهاد دانشگاهی واحد امیرکhan	۸۰۷
۳۱	۴۹۲۱	رسوب شناسی	۱۶	۰	۲	-	تئوری	رسوب شناسی	نمودهای و تجزیه دستگاهی	۲۰۱۱	پیام نور	--
۳۲	۴۹۲۱	رسوب شناسی	۱۶	۰	۲	-	تئوری	رسوب شناسی	نمودهای معنی و رسوب محیطی (پویلیس دوم)	۲۰۱۱	پیام نور	--
۳۳	۴۹۲۱	رسوب شناسی	۱۶	۰	۲	-	تئوری	رسوب شناسی	ناصر ارزانی	۲۰۱۱	پیام نور	--
۳۴	۴۹۲۱	رسوب شناسی	۱۶	۰	۲	-	تئوری	رسوب شناسی	حسین بیرون	۲۰۱۲	پیام نور	۱۸
۳۵	۴۹۲۱	رسوب شناسی	۱۶	۰	۲	-	تئوری	رسوب شناسی	ناصر ارزانی	۲۰۱۱	پیام نور	--
۳۶	۴۹۲۱	رسکهای رسوبی	۱۶	۰	۲	-	تئوری	رسکهای رسوبی	حسین بیرون	۲۰۱۱	پیام نور	۱۹

	--	بیام نور	۲۰۰۷	۱۳۸۶		علام محسن شادگان-علی مینمی	سکولره هاک ذره بیبی - دیرسه شناصی ۳	ازملیشی ۴۸۲۲	تسنی ۲۲	۱۲	۱	۲	برز درینه شناسی	۱۱-۱۶-۳۱۰	۳۹۳۱	۳۲
	--	بیام نور	۲۰۱۱	۱۳۹۰		علی بانا چهرلی	جنبه شناسی قطعی ۵۰۷۰	تسنی ۱۸	۰	۲			جنبه شناسی	۱۱-۱۶-۳۱۶	۳۹۳۱	۳۲
	--	بیام نور	۲۰۱۲	۱۳۹۱		همایون مقیمی هیدروز تولوی کارست(کارشناسی اریند (زبان شناسی)	آزمیشی ۸۸۴۹	تسنی و تنفسی	۱۶	۰	۲		هیدروز تولوی کارست(آموزش محور)	۱۱-۱۶-۳۵۷	۳۹۳۱	۲۵

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

رشته: ۴۷-زمین شناسی-رسوب شناسی و سنگ شناسی روسی
دوره: تمامی دوره ها

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۴۰۴۹

مقطع: ۱۰: - کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱-علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۶-زمین شناسی

ردیف تحصیل درس	شماره درس	نام درس	تعداد ساعت	واحد	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	متراجم	سال انتشار امبلاده	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
۲۶	۱۱-۱۶-۲۵۸	تحلیل حوضه ها (آموزش محور)	۱۶	۰	۲	۸۷۴۰	Sedimentary basins: Evolution, Facies, and sediment Budget	Einsle, G		۲۰۰۹	Springer	۹۰۵	فصل های ۱، ۷، ۸ و ۱۲ مطالعه شود.
۲۷	۱۱-۱۶-۲۵۹	رسخله های آواره (آموزش محور)	۱۶	۰	۲	۸۴۳۹	Sedimentary basins: Evolution, Facies and sediment Budget	G. Einsle		۲۰۰۰	Springer	۲۸۵	از صفحه ۲۹ تا صفحه ۱۲۳ مطالعه شود.
۲۸	۱۱-۱۶-۳۶۰	رسخله های کربانه (آموزش محور)	۱۶	۰	۲	۸۵۱۸	Facies Models: Response to sea level change	Walker & James		۱۹۹۸	Geol Soc. Canada	۶۳۸	فصل ۳ مطالعه شود.
۲۹	۱۱-۱۶-۳۶۱	رسخله های بیخیری (آموزش محور)	۱۶	۰	۲	۵۰۴۴	فرادرسی	فرج اله فیاضی- حسین یوسفی	جان ک. وارن	۲۰۱۱	پیام نور	۱۰۴۳	فصل های ۳ و ۴ مطالعه شود.
۳۰	۱۱-۱۶-۳۶۲	رسخله های بیخیری (آموزش محور)	۱۶	۰	۲	۸۴۱۸	Evaporates	Warren		۲۰۰۶	Springer	۱۵۱۳	فصل ۱۲ مطالعه شود.
۳۱	۱۱-۱۶-۳۶۳	سنگ های بیروکلاستیک (آموزش محور)	۱۶	۰	۲	۷۷۴۸	سنگ‌شناسی رسوبی	موریس ای. ناکر	موسوی‌خرمی - محبوبی	۲۰۱۰	جهاد دانشگاهی مشهد	۶۰۹	فصل ۱۰ مطالعه شود.
۳۲	۱۱-۱۶-۳۶۴	سنگ های بیروکلاستیک (آموزش محور)	۱۶	۰	۲	۸۶۰۶	شتریک	Francis & Oppenheimer	, Volcanoes, 2nd Ed	۲۰۱۰	Oxford Press	۱۱۶۴	فصل های ۷، ۸ و ۹ مطالعه شود.
۳۳	۱۱-۱۶-۳۶۵	رنگینک و رسوب گذاری (آموزش محور)	۱۶	۰	۲	۸۴۲۰	شتریک	Einsle, G	Sedimentary basins: Evolution, Facies, and sediment Budget	۲۰۰۹	Springer	۶۹۸	فصل های ۱، ۱۱ و ۱۲ مطالعه شود.
۳۴	۱۱-۱۶-۳۶۶	آنالیز دستگاهی (آموزش محور)	۱۶	۰	۲	۸۰۹۰	شتریک	هاشم راقری	اصول نمونه برداری و تجزیه دستگاهی- ورایش دوم	۲۰۱۲	جهاد دانشگاهی اصفهان	--	جهاد دانشگاهی اصفهان
۳۵	۱۱-۱۶-۳۷۳	سمیار (حقیقی و شیع طری)	۱۶	۰	۲	۷۵۳۴	شتریک	-	بدون منبع	۱۳۰۰	-	--	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم
۳۶	۱۲-۲۰-۰۴۵۸	تفسی	۱۶	۰	۱	۸۲۰۰	الفرقان الکریم	-	کتاب	۱۳۰۰	جای موجود	--	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم