

سیستم جامع دانشگاهی گلستان  
شماره گزارش: 3009

مقطع : 10 - کارشناسی ارشد

دانشکده : 11-علوم پایه

گروه آموزشی : 16-زمین شناسی

رشته : 47-زمین شناسی-رسوب شناسی و سنگ شناسی رسوبی

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : تمامی برنامه ها

ترم ورود : 3901

ترم اعمال قانون : 3901

ردیف	ترم تحصیل	شماره درس	نام درس	واحد	تعداد ساع تدریسی	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشامیلاد	انتشار ناشر	شرح پیوست
1	3962	1111297	پایان نامه ارشد (6 واحد)	6	0	تشریحی	7542	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	1300	1921	--
2	3962	1116017	محیطهای رسوبی	2	0	16	5194	آزمایشی	محیط های رسوبی	محمد بهرامی		1390	2011	پیام نور
3	3962	1116041	زمین شناسی زیرزمینی	2	0	16	5246	آزمایشی	زمین شناسی زیرسختی	ناصر ارزانی- علیرضا ندیمی		1389	2010	پیام نور
4	3962	1116219	هیدرولوژی کارست	2	0	16	8849	آزمایشی	هیدروژئولوژی کارست	همایون مقیمی		1391	2012	پیام نور
5	3962	1116250	رسوب شناسی پیشرفته	2	1	16	7255	کتاب	رسوب شناسی	رضا موسوی حرمی		1389	2004	آستان قدس رضوی
	3962	1116250	رسوب شناسی پیشرفته				8433	کتاب	Petrology of Sedimentary Rocks	Boggs, S. Jr.		1378	2000	Cambridge Press
6	3962	1116251	سنگ شناسی رسوبی 1(کربنات ها)	2	1	16	6492	کتاب	سنگ شناسی کربناته	رحیم پور بناب		1390	2011	دانشگاه تهران
	3962	1116251	سنگ شناسی رسوبی 1(کربنات ها)				8433	کتاب	Petrology of Sedimentary Rocks	Boggs, S. Jr.		1378	2000	Cambridge Press
7	3962	1116252	سنگ شناسی رسوبی 2(غیر کربنات ها)	2	1	16	7748	کتاب	سنگ شناسی رسوبی	موریس ای تاگر	موسوی حرمی - محیوبی	1389	2010	جهاد دانشگاهی مشهد
	3962	1116252	سنگ شناسی رسوبی 2(غیر کربنات ها)				8438	کتاب	Sedimentally Petrology	Tucker		1378	2000	Blackwell
8	3962	1116253	محیطهای رسوبی پیشرفته	3	0	24	10575	کتاب	محیط های رسوبی پیشرفته	علی حسین حلیلیان		1396	2017	پیام نور
9	3962	1116254	ژئوشیمی رسوبی	2	0	16	5678	آزمایشی	ژئوشیمی رسوبی	ناصر ارزانی		1391	2012	پیام نور
10	3962	1116255	میکرو فاسیس پیشرفته	1	1	8	8549	کتاب	Microfacies of carbonate rocks	Flugel		1387	2008	Springer verleg
	3962	1116255	میکرو فاسیس پیشرفته				8690	کتاب	رخساره های میکروسکوپی (میکروفاسیس ها)	خسرو تهرانی		1386	2007	دانشگاه تهران
11	3962	1116256	لیتوستراتیگرافی	2	0	16	7635	کتاب	اصل چینه نگاری	وزیری مقدم-طاهری-کیمیاری		1390	2011	دانشگاه اصفهان
	3962	1116256	لیتوستراتیگرافی				8441	کتاب	Sedimentology and Stratigraphy. Zed	Nichols, G.		1387	2009	Willey-Blackwell
12	3962	1116272	تحلیل حوضه ها	2	0	16	8440	کتاب	Sedimentary basins: Evolution, Facies, and sediment Budget	Einsele, G		1387	2009	Springer
13	3962	1116273	رخساره های آواری	2	0	16	8439	کتاب	Sedimentary basins: Evolution, Facies and sediment Budget	G. Einsele		1378	2000	Springer
14	3962	1116274	رخساره های کربناته	2	0	16	8518	کتاب	Facies Models: Response to sea level change	Walker & James		1377	1998	Geol Soc. Canada
15	3962	1116275	رخساره های تخیری	2	0	16	5044	فرا درسی	رسوب شناسی تخیری ها	جان ک. وارن	فرح اله قیاضی- حسین پروین	1390	2011	پیام نور
	3962	1116275	رخساره های تخیری				8418	کتاب	Evaporates	Warren		1384	2006	Springer
16	3962	1116276	سنگهای پیروکلاستیک	2	0	16	7748	کتاب	سنگ شناسی رسوبی	موریس ای تاگر	موسوی حرمی - محیوبی	1389	2010	جهاد دانشگاهی مشهد
	3962	1116276	سنگهای پیروکلاستیک				8606	کتاب	Volcanoes. 2nd Ed	Francis & Oppenheimer		1389	2010	Oxford Press
17	3962	1116277	تکتونیک ورسوب گذاری	2	0	16	8440	کتاب	Sedimentary basins: Evolution, Facies, and sediment Budget	Einsele, G		1387	2009	Springer
18	3962	1116278	آلبتر دستگاهی	2	0	16	9208	کتاب	نمونه برداری و تجزیه دستگاهی نمونه های معدنی و زیست محیطی (ویرایش دوم)	هاشم بافاری		1391	2012	جهاد دانشگاهی واحد اصفهان
19	3962	1116311	سنگ های رسوبی	2	1	16	4895	آزمایشی	آزمایشگاه سنگ شناسی رسوبی	ناصر ارزانی		1390	2011	پیام نور
	3962	1116311	سنگ های رسوبی				4913	آزمایشی	سنگ شناسی رسوبی	حسین برین		1390	2011	پیام نور
20	3962	1116315	ریز دیرینه شناسی	2	1	16	9997	آزمایشی	دیرینه شناسی 2	گرویش رشیدی		1395	2016	پیام نور
21	3962	1116331	متون علمی زمین شناسی	2	0	16	5568	آزمایشی	زبان تخصصی زمین شناسی	علیرضا نجف زاده- ناصر ارزانی		1390	2011	پیام نور
22	3962	1116357	هیدرولوژی کارست (آموزش محور)	2	0	16	8849	آزمایشی	هیدروژئولوژی کارست	همایون مقیمی		1391	2012	پیام نور
23	3962	1116358	تحلیل حوضه ها (آموزش محور)	2	0	16	8440	کتاب	Sedimentary basins: Evolution, Facies, and sediment Budget	Einsele, G		1387	2009	Springer
24	3962	1116359	رخساره های آواری (آموزش محور)	2	0	16	8439	کتاب	Sedimentary basins: Evolution, Facies and sediment Budget	G. Einsele		1378	2000	Springer
25	3962	1116360	رخساره های کربناته (آموزش محور)	2	0	16	8518	کتاب	Facies Models: Response to sea level change	Walker & James		1377	1998	Geol Soc. Canada
26	3962	1116361	رخساره های تخیری (آموزش محور)	2	0	16	5044	فرا درسی	رسوب شناسی تخیری ها	جان ک. وارن	فرح اله قیاضی- حسین پروین	1390	2011	پیام نور
	3962	1116361	رخساره های تخیری (آموزش محور)				8418	کتاب	Evaporates	Warren		1384	2006	Springer

دانشگاه پیام نور

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : تمامی برنامه ها

ترم ورود : 3901

ترم اعمال قانون : 3901

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: 3009

مقطع : 10 - کارشناسی ارشد

دانشکده : 11-علوم پایه

گروه آموزشی : 16-زمین شناسی

رشته : 47-زمین شناسی-رسوب شناسی و سنگ شناسی رسوبی

ردیف	ترم تحصیل	شماره درس	نام درس	ت	ع	تئوری	تعداد ساع تدریس	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشای میلادی	انتشای ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
27	3962	1116362	سنگ های پیروکلاستیک(آموزش محور)	2	0	16		تشریحی	7748	کتاب	سنگ شناسی رسوبی	موریس ای. تاکر	موسوی-خرمی -	1389	2010	609	فصل 10 مطالعه شود.
	3962	1116362	سنگ های پیروکلاستیک(آموزش محور)					تشریحی	8606	کتاب	Volcanoes. 2nd Ed	Francis & Oppenheimer		1389	2010	1164	فصل های 7, 8 و 9 مطالعه شود.
28	3962	1116363	تکتونیک و رسوب گذاری(آموزش محور)	2	0	16		تشریحی	8440	کتاب	Sedimentary basins: Evolution, Facies, and sediment Budget	Einsele, G		1387	2009	698	فصل های 1, 11 و 12 مطالعه شود.
29	3962	1116364	آبالیبر دستگاہی (آموزش محور)	2	0	16		تستی و تشریحی	9208	کتاب	نمونه برداری و تجزیه دستگاہی نمونه های معدنی و زیست محیطی (ویرایش دوم)	هانتم بافاری		1391	2012	807	فصل های 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 و 13 مطالعه شود.
30	3962	1116373	سمینار (تحقیق و نتیجه نظری) (آموزش محور)	2	0	32		تشریحی	7542	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	1300	1921	--	
31	3962	1220658	حفظ جزء 30 قرآن کریم	1	0			تستی	8200	کتاب	القرآن الکریم	-	-	1300	1921	--	چاپ موجود