

زمان: 1395/11/04 - 14:07

انشگاه پیام نور

پیست منابع دروس سرفصل هر رشته

شته : 43- زمین شناسی (اقتصادی)
دوره : تمامه ، دوره ها

1395/11/04 - 14:07

ردیف تحصیل	نام درس	شماره درس	ترم	نام درس	شماره درس	ردیف تحصیل	نام درس	شماره درس	ترم														
										تعداد ساع	واحد	تغیرات عمل	نوع آزمون	شماره منع	نوع منع	عنوان	نویسنده	متراحم	سال انتشار	کد شرح پیوست			
7	کانسارهای روسی	1116130	3952	اصول اکتشافات زنوفیزیکی	1116131	3952	اصول اکتشافات زنوفیزیکی	1116131	3952	16	0	2	نستی و تشریحی	9407	کتاب	زمین شناسی کاسارهای	Guilbert and Park	سعید علیرضائی	دانشگاه امری	1389	2323	فصل های 15، 16، 17 به جزء مباحث 771 نا 863 نا آخر فصل، (19) به جزء صفحه 863 نا آخر فصل) و مطالعه شود.	
8	اصول اکتشافات زنوفیزیکی	1116131	3952	اصول اکتشافات زنوفیزیکی	1116134	3952	اصول اکتشافات زنوفیزیکی	1116134	3952	16	16	1	نستی و تشریحی	8618	کتاب	اصول اکتشافات زنوفیزیکی	دکتر علی اصغر کلاگری	کتاب	دکتر علی اصغر کلاگری	1389	966	فصل های 12، 13 حذف شود.	
9	زنوشیمهای کاسارهای روسی	1116172	3952	زنوشیمهای کاسارهای روسی	1116173	3952	اجرای بروزه های اکنشافی	1116173	3952	16	0	2	نستی و تشریحی	9554	کتاب	اصول اکتشافات زنوفیزیکی (مواد معنی)	حسنی باک	کتاب	حسنی باک	1394	791	فصل های 3، 2، 1، 4، 5، 6، 7 و 8 مطالعه شود.	
10	زنای زنوفیزیکی ابروتوبیها	1116170	3952	زنای زنوفیزیکی ابروتوبیها	1116170	3952	زنای زنوفیزیکی ابروتوبیها	1116170	3952	16	0	2	نستی و تشریحی	8642	کتاب	ابروتوبهای بایدار	john Hoefs	کتاب	john Hoefs	1388	2296	بخش های 1-3، 2-3، 3-2، 4-3، 5-3، 6-3 و 7-3 حذف شود.	
11	زنوفیزیمتری میانهای سیال	1116137	3952	زنوفیزیمتری میانهای سیال	1116137	3952	زنوفیزیمتری میانهای سیال	1116137	3952	16	0	2	نستی و تشریحی	5390	آزمایشی	زنوفیزیمتری میانهای سیال	بهزاد حاج علیلو	آزمایشی	بهزاد حاج علیلو	1390	--	بام نور	
12	زنوشیمهای کاسارهای روسی	1116135	3952	زنوشیمهای کاسارهای روسی	1116135	3952	زنوشیمهای کاسارهای روسی	1116135	3952	16	0	2	نستی و تشریحی	7742	کتاب	زنوشیمهای کاسارهای روسی	چ، باری مینارد	کتاب	زنوشیمهای کاسارهای روسی	1391	2079	وارطان سیموونز وارطان سیموونز	
13	طراحی بروزه های اکنشافی (زنوفیزیکی و خواری)	1116128	3952	منابع زمین گرمایی	1116128	3952	منابع زمین گرمایی	1116128	3952	16	0	2	نستی و تشریحی	9825	آزمایشی	منابع زمین گرمایی	دکتر سید رضا مهر نیا	آزمایشی	دکتر سید رضا مهر نیا	1394	656	فصل 5 حذف شود.	
14	دخانه معدنی ایران و منشا آنها	1116395	3952	دخانه معدنی ایران و منشا آنها	1116395	3952	دخانه معدنی ایران و منشا آنها	1116395	3952	16	8	1	نستی و تشریحی	8034	کتاب	زنین شناسی اقتصادی ذخیره معدنی	منصور قربانی	کتاب	زنین شناسی اقتصادی ذخیره معدنی	1386	1117	فصل های 5 و 6 مطالعه شود.	
15	روشنوهای تجزیه نمونه های معدنی	1116135	3952	روشنوهای تجزیه نمونه های معدنی	1116135	3952	روشنوهای تجزیه نمونه های معدنی	1116135	3952	16	16	1	نستی و تشریحی	9208	کتاب	نمونه برداشت و تجزیه دستگاهی (نمونه های معدنی و ریسماتیکی (پروانس دوم))	هاشم باقری	کتاب	نمونه برداشت و تجزیه دستگاهی (نمونه های معدنی و ریسماتیکی (پروانس دوم))	1391	2079	فصل های 2، 3، 4، 5، 6، 7، 8 و 9 مطالعه شود.	
16	زنای زنوفیزیکی ابروتوبیها (اموزش محور)	1116236	3952	زنای زنوفیزیکی ابروتوبیها (اموزش محور)	1116236	3952	زنای زنوفیزیکی ابروتوبیها (اموزش محور)	1116236	3952	16	0	2	نستی و تشریحی	8642	کتاب	ابروتوبهای بایدار	john Hoefs	کتاب	ابروتوبهای بایدار	1388	2296	بخش های 1-3، 2-3، 3-2، 4-3، 5-3، 6-3 و 7-3 حذف شود.	
17	گوهش‌نیسانی (اموزش محور)	1116238	3952	گوهش‌نیسانی (اموزش محور)	1116243	3952	گوهش‌نیسانی (اموزش محور)	1116243	3952	16	0	2	نستی و تشریحی	5291	آزمایشی	گوهش‌نیسانی	بهزاد حاج علیلو	آزمایشی	گوهش‌نیسانی	1388	--	بام نور	
18	(اموزش محور)	1116240	3952	(اموزش محور)	1116240	3952	(اموزش محور)	1116240	3952	16	0	2	نستی و تشریحی	5390	آزمایشی	زنوفیزیمتری میانهای سیال	بهزاد حاج علیلو	آزمایشی	زنوفیزیمتری میانهای سیال	1390	--	بام نور	
19	(اموزش محور)	1116242	3952	(اموزش محور)	1116242	3952	(اموزش محور)	1116242	3952	16	0	2	نستی و تشریحی	7742	کتاب	زنوشیمی کاسارهای روسی	چ، باری مینارد	کتاب	زنوشیمی کاسارهای روسی	1391	--	وارطان سیموونز وارطان سیموونز	
20	طراحی بروزه های اکنشافی (زنوفیزیکی و خواری)	1116241	3952	منابع زمین گرمایی (اموزش محور)	1116241	3952	منابع زمین گرمایی (اموزش محور)	1116241	3952	16	0	2	نستی و تشریحی	9825	آزمایشی	منابع زمین گرمایی	دکتر سید رضا مهر نیا	آزمایشی	منابع زمین گرمایی	1394	656	فصل 5 حذف شود.	
21	گاهه زایی و نکوتولک (اموزش محور)	1116239	3952	گاهه زایی و نکوتولک (اموزش محور)	1116239	3952	گاهه زایی و نکوتولک (اموزش محور)	1116239	3952	16	0	2	نستی و تشریحی	9708	کتاب	لورنس راب	دکتر فردی مر، دکتر گیتی فرقانی تقویانی	کتاب	لورنس راب	دکتر فردی مر، دکتر گیتی فرقانی تقویانی	1392	9932	فصل های 2 و 3 مطالعه شود.
22	سیمیار (حقیقت و تطبیق طری)	1116373	3952	سیمیار (حقیقت و تطبیق طری)	1116373	3952	سیمیار (حقیقت و تطبیق طری)	1116373	3952	16	0	2	نستی و تشریحی	7542	فائد منع	بدون منع	حسن علی زاده سالم محله	کتاب	حسن علی زاده سالم محله	1394	--	دانشگاه بیام نور	
23	(اموزش محور)	1116244	3952	(اموزش محور)	1116244	3952	(اموزش محور)	1116244	3952	16	0	2	نستی و تشریحی	9931	آزمایشی	کاهه زایی و زمین ساخت	کاهه زایی و زمین ساخت	آزمایشی	کاهه زایی و نکوتولک (اموزش محور)	1394	--	دانشگاه بیام نور	
24	(اموزش محور)	1116242	3952	(اموزش محور)	1116242	3952	(اموزش محور)	1116242	3952	16	0	2	نستی و تشریحی	7542	فائد منع	بدون منع	بدون منع	آزمایشی	طراحی بروزه های اکنشافی (زنوفیزیکی و خواری)	1300	--		
25	(اموزش محور)	1116243	3952	(اموزش محور)	1116243	3952	(اموزش محور)	1116243	3952	16	0	2	نستی و تشریحی	7542	فائد منع	بدون منع	بدون منع	آزمایشی	زنوفیزیمتری میانهای سیال	1300	--		
26	(اموزش محور)	1116244	3952	(اموزش محور)	1116244	3952	(اموزش محور)	1116244	3952	32	0	4	شدتی	بدون منع	فائد منع	بدون منع	بدون منع	آزمایشی	منابع زمین گرمایی (اموزش محور)	1300	--		