

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته
 رشته : 46-زمین شناسی-آبشناسی
 دوره : تمامی دوره ها

دانشگاه بیام نور

ردیف	شماره درس	نام درس	تعداد ساعت	واحد	نوع درس	نوع آزمون	نوع منبع	شماره منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست	
1	1111297	پایان نامه ارتباط (واحد)	6	0				7542	افق منبع	پایان نامه	دانشگاهی		-	1921	1300	--
2	1116072	هیدروژنوتیوبیمی	12	0	2		نستی	5189	آزمایشی	جغرافی	دانشگاهی		2010	1389	--	
3	1116190	هیدرولوژی پیشفرنہ	16	0	2		نستی و تئوری	6692	اصول هیدرولوژی کاربردی	کتاب	الرامی		2014	1393	2360	
4	1116191	هیدروژنوتیوبی پیشفرنہ	16	24	1	3	نستی و تئوری	10004	هیدرولوژی آب زیرزمینی (جلد اول)	کتاب	الرامی		2013	1392	180	
5	1116191	هیدرولوژی آب های زیرزمینی					نستی و تئوری		دوبون منبع	دانشگاهی						فصل های 14، 15، 16 و 19 مطالعه شود.
6	1116194	آب های ریزرسمنی و مسائل زوتونیکی	16	0	2		نستی و تئوری	10219	هیدرولوژی آب زیرزمینی (جلد دوم)	کتاب	الرامی		2016	1395	2391	
7	1116195	مدربت برآنها بریز و اقتصاد مبانی اب	16	0	2		نستی و تئوری	7829	محمد محمدیان شوشتری	کتاب	الرامی		2010	1389	--	
8	1116196	هواشناسی و اقلیم شناسی	16	0	2		نستی و تئوری	6480	حسن معماریان	کتاب	اخباری		2012	1391	1200	
9	1116197	آرسانی	16	0	2		نستی و تئوری		عبدالله طاهری نیزرو	کتاب	اخباری		2010	1389	--	
10	1116198	قدیمه مصنوعی و سدهای زیرزمینی	16	0	2		نستی و تئوری	5957	مدربت مبانی آب های زیرزمینی	کتاب	اخباری		2012	1391	2339	
11	1116198	قدیمه مصنوعی و سدهای زیرزمینی					نستی و تئوری	8456	علیزاده همکاران	کتاب	اخباری		2014	1393	1023	
12	1116200	آب شناسی کاربردی	16	0	2		نستی و تئوری	10006	آبرسانی شهروی	کتاب	اخباری		2010	1389	--	
13	1116201	استخراج آب های زیرزمینی	16	0	2		نستی و تئوری	7747	سد های زیرزمینی	کتاب	اخباری		2005	1384	2357	
14	1116202	زمین شناسی کواترنر	16	0	2		نستی و تئوری	8670	تنشکری، میرانی	کتاب	اخباری		2012	1391	1092	
15	1116203	مدلها	16	0	2		نستی و تئوری	10069	هیدروژنوتیوبی کارست	کتاب	اخباری		1999	1378	2357	
16	1116205	ردیابها	16	0	2		نستی و تئوری		آغاسی، افراسانیان	کتاب	اخباری		2015	1394	1164	
17	1116210	اما و اختلال	20	0	2		نستی	6216	تکلیف های خارجی و اصول استخراج	کتاب	الرامی		1996	1375	2410	
18	1116219	هیدرولوژی کارست	16	0	2		نستی و تئوری	6489	حقت الله صابی	کتاب	الرامی		2012	1391	1092	
19	1116228	هیدروژنوتیوبی کارست (آموزش محور)	16	0	2		نستی و تئوری	8410	حسن احمدی - سادات فیضی	کتاب	الرامی		1992	1370	751	
20	1116229	اما و اختلال	16	0	2		نستی و تئوری	10005	آشکارسازی و مقابله با نشت از سدها	کتاب	الرامی		2005	1384	1151	
21	1116230	اما و اختلال	16	0	2		نستی و تئوری	6097	ماهیه و روشهای اماراتی (جلد 2)	کتاب	جغرافی		2009	1388	1349	
22	1116231	اما و اختلال	16	0	2		نستی و تئوری	6480	ماهیه و روشهای اماراتی (جلد 1)	کتاب	جغرافی		2010	1389	1200	
23	1116232	آبرسانی (آموزش محور)	16	0	2		نستی و تئوری	8849	همایون مقیمی	کتاب	اخباری		2012	1391	--	
24	1116233	قدیمه مصنوعی و سدهای زیرزمینی (آموزش محور)	16	0	2		نستی و تئوری	8849	همایون مقیمی	کتاب	اخباری		2012	1391	--	
25	1116233	آبرسانی (آموزش محور)	16	0	2		نستی و تئوری	10006	آبرسانی شهروی	کتاب	اخباری		2014	1393	1023	
26	1116233	قدیمه مصنوعی و سدهای زیرزمینی (آموزش محور)	16	0	2		نستی و تئوری	7747	سد های زیرزمینی	کتاب	اخباری		2010	1389	--	
27	1116233	آبرسانی (آموزش محور)	16	0	2		نستی و تئوری	8670	تنشکری، میرانی	کتاب	اخباری		2012	1391	--	

16 و 15.14.13.12.11.10.9.8.7.6.5. مطالعه شود.	2357	فضل های اسانادهای مهندسی کنسرتو	طرح اسانادهای مهندسی کنسرتو	1999	1378			آغازی، افراسیابان	هیدروزولوژی کارست	کتاب	10069	و نشریجی	اخباری	16	0	2	زنومورفوژی کارست (آموزش محور)	1116234	25
فضل های 8.7 و 9 مطالعه شود.	1164	انتشارات نویس شیواز	2015	1394		سیاوش بیروز کوهنگانی، نویز سهامی	سی. دبلیو فرچارز ولارد	هیدروزولوژی کاربردی	کتاب	10007	و نشریجی	اخباری	16	0	2	آب شناسی کاربردی (آموزش محور)	1116235	26	
--	--	-	1921	1300	-	-	-	بدون منبع	فاقد منبع	7542	نشریجی	سمینار	32	0	4	سمینار (آموزش محور)	1116244	27	
فضل های 4.3.2.1 و 6 مطالعه شود.	757	سامان زمین شناسی کشور	2000	1379	گروه اطلاعات زمین دانش بزهان علوم زمین. مدل سازی به کمک GIS	بندهام کارت	سیستم های اطلاعات جغرافیایی برای دانش بزهان علوم زمین. مدل سازی به کمک GIS	کتاب	8215	تسبی	حرانی	32	8	1	آشنایی با GIS	1116248	28		
2 بار دید صحرایی انجام شود.	18	پیام نور	2011	1390		ناصر ارزانی	ازماشگاه رسوب شناسی	منون ازماشگاهی	منون	5461	تسبی	حرانی	32	12	1	رسوب شناسی	1116310	29	
--	--	پیام نور	2012	1391		حسین بروین	رسوب شناسی	ازماشی	رسوب شناسی	8183	تسبی	حرانی				رسوب شناسی	1116310		
	--	پیام نور	2011	1390		مصطفی محمد صادق	زمین و منابع آب های زیرزمینی	ازماشی	زمین و منابع آب های زیرزمینی	5375	و نشریجی	حرانی	18	0	3	آهای زیرزمینی	1116328	30	

زمان: 1395/06/13 - 15:13
صفحه: 2 از 2

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته
رشته: 46-زمین شناسی-آبشناسی
دوره: تمامی دوره ها

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره کارشناسی: 3009
قطعه: 10 - کارشناسی ارشد
دانشکده: 11-علوم پایه
گروه آموزشی: 16-زمین شناسی

شرح پیوست	کد شرح پیوست	نامنیر	سال انتشار	سال انتشار املاک	متوجه	نویسنده	عنوان	نوع منبع	شماره منبع	نوع آزمون	نوع درس	واحد تعداد ساعت			نام درس	شماره درس	ردیف
												ت	ع	تئوری عمل			
--	--	-	1921	1300	-	-	-	بدون منبع	7542	تشريعی	سمینار	16	0	2	سمینار (تحقیق و تئییع طبی)	1116373	31
--	--	پیام نور	2016	1395		علیرضا پارسا - ولی الله مهدوی	فن قرائت و روشن حفظ قرآن کریم	افق منبع	10352	تستی	فرهنگی		0	1	حفظ جزء 30 قرآن کریم	1220658	32