

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: 3009

مقطع : 10 - کارشناسی ارشد

دانشکده : 11-علوم پایه

گروه آموزشی : 16-زمین شناسی

رشته : 46-زمین شناسی-آبشناسی

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : تمامی برنامه ها

ترم ورود : 3111

ترم اعمال قانون : 3881

زمان: 14:53 - 1396/11/03

صفحه : 1 از 2

ردیف	ترم تحصیل	شماره درس	نام درس	واحد	تعداد ساع ت	تئوری	عمل	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشا میلاد	انتشا سال	ناشر	شرح پیوست	کد
1	3962	1111297	پایان نامه ارشد (6 واحد)	6	0	0	0	تشریحی	7542	فایده منبع	بدون منبع	-	-	1300	1921	-	شرح پیوست	
2	3962	1116072	هیدروژئوشیمی	2	0	16	0	تستی و تشریحی	5189	آزمایشی	هیدروژئوشیمی	همایون مقیمی		1389	2010	پیام نور		
3	3962	1116190	هیدرولوژی پیشرفته	2	0	16	0	تستی و تشریحی	6692	کتاب	اصول هیدرولوژی کاربردی	امین علیزاده		1393	2014	دانشگاه امام رضا(ع)	فصل های 14، 15 (از ابتدای فصل تا بخش 4-15)، 17، 18 و 19 مطالعه شود	2993
4	3962	1116191	هیدروژئولوژی پیشرفته	3	1	24	16	تستی و تشریحی	10004	کتاب	هیدرولوژی آب زیرزمینی (جلد اول)	دیوید کیت نادر، لاری دلیومیز	پور طبری- ایل بیگی	1392	2013	انتشارات دانشگاهی گیان	از جلد 1 فصل های 3 و 4 مطالعه شود.	180
	3962	1116191	هیدروژئولوژی پیشرفته					تستی و تشریحی	10219	کتاب	هیدروژئولوژی آب زیر زمینی (جلد دوم)	دیوید کیت نادر، لاری دلیومیز	پور طبری- ایل بیگی	1395	2016	انتشارات دانشگاهی گیان	جلد 2: فصل های 8 (مبحث 9-8 تا انتهای فصل) و 14 مطالعه شود.	3007
5	3962	1116192	هیدرولیک آب های زیرزمینی	3	1	24	16	تستی و تشریحی	7829	کتاب	هیدرولیک آبهای زیرزمینی	محمد محمودیان شوشتری		1389	2010	دانشگاه شهید چمران		--
6	3962	1116194	آب های زیرزمینی و مسائل ژئوتکنیکی	2	0	16	0	تستی و تشریحی	6480	کتاب	زمین شناسی مهندسی و ژئوتکنیک	حسین معماریان		1391	2012	دانشگاه تهران	فصل های 9 (از بخش 3-9 تا انتهای فصل مطالعه شود)، 10 (از بخش 5-10 تا انتهای فصل مطالعه شود)، 11 و 12 مطالعه شود	2995
7	3962	1116195	مدیریت برنامه ریزی و اقتصاد منابع آب	2	0	16	0	تستی و تشریحی	5957	کتاب	مدیریت منابع آبهای زیر زمینی هوا و اقلیم شناسی	عبدالله طاهری تیزرو		1389	2010	دانشگاه رازی		--
8	3962	1116196	هواشناسی و اقلیم شناسی	2	0	16	0	تستی و تشریحی	8456	کتاب	هوا و اقلیم شناسی	علیزاده و همکاران		1391	2012	دانشگاه فردوسی	فصل های 1، 3، 4، 5، 6، 7، 8، 11، 13، 14، 15، 16 و 17 مطالعه شود.	2693
9	3962	1116197	ایرسانی	2	0	16	0	تستی و تشریحی	10006	کتاب	ایرسانی شهری	منزوی		1393	2014	دانشگاه تهران	فصل های 1، 2، 4، 5، 6، 7 مطالعه شود.	1023
10	3962	1116198	تغذیه مصنوعی و سدهای زیرزمینی	2	0	16	0	تستی و تشریحی	7747	کتاب	سدهای زیرزمینی	همایون کنبه		1389	2010	تراوا هواز		--
	3962	1116198	تغذیه مصنوعی و سدهای زیرزمینی					تستی و تشریحی	8670	کتاب	تغذیه مصنوعی آبهای زیرزمینی	تنشکری، میرزانی		1384	2005	دانشگاه آزاد اسلامی قائم شهر		--
11	3962	1116199	ژئومورفولوژی کارست	2	0	16	0	تستی و تشریحی	10069	کتاب	هیدروژئولوژی کارست	آعاسی، افراسیابیان		1378	1999	طرح استانداردهای مهندسی کشور	فصل های 5، 6، 7، 8، 9، 10، 11، 12، 14 و 15 مطالعه شود	3006
12	3962	1116200	آب شناسی کاربردی	2	0	16	0	تستی و تشریحی	10007	کتاب	هیدروژئولوژی کاربردی	س.دیو، فتر، چارلز ویلارد	سپاسش بهروز کوهچانی، نوذر سامانی	1394	2015	انتشارات نوید شیراز	فصل های 6، 7، 8، 9 (به جز بخش 4-9)، 10 مطالعه شود.	1164
13	3962	1116201	استخراج آبهای زیرزمینی	2	0	16	0	تستی و تشریحی	6216	کتاب	تکنیک های حفاری و اصول استخراج آبهای زیرزمینی	حجت اله صیابی		1375	1996	جهاد دانشگاهی	فصل های 1، 2 و 7 مطالعه شود.	720
14	3962	1116202	زمین شناسی کواترنر	2	0	16	0	تشریحی	6489	کتاب	سازندهای دوره کواترنر (مبانی نظری و کاربردی آن در منابع طبیعی)	حسن احمدی - سادات فیضیا		1391	2012	دانشگاه تهران	فصل های 4، 5 و 6 مطالعه شود.	1092
15	3962	1116203	مدلها	2	0	16	0	تستی	8410	کتاب	Anderson, M. P. And Woessner, W. W Applied Groundwater Modeling, Simulation of flow and Advective Transport			1370	1992	Academic Press Inc	فصل های 1، 2، 3، 4 و 7 مطالعه شود.	751
16	3962	1116205	ردیابها	2	0	16	0	تستی	10005	کتاب	اشکارسازی و مقایله با نشت از سدها	آنتیولانا، دیمار، لونیس آرگواس	ابوالفضل شمسای، کبیر رسولوی	1384	2005	دانشگاه علم و صنعت	فصل های 6، 7، 8، 9 (به جز بخش 4-9)، 10 مطالعه شود	2994
17	3962	1116210	امار و احتمال	2	0	16	0	تستی	6054	کتاب	مفاهیم و روشهای آماری (جلد 1)	باناجارنا، جانسون	این شهرآشوب، میکاتیلی	1388	2009	مرکز نشر دانشگاهی	فصل های 3 (1-3، 2-3، 3-3، 4-3، 5-3، 6-3 و 8-3)، 4 (1-4، 2-4، 3-4، 4-4 و 5-4)، 5 (2-5، 3-5، 4-5 و 6-5)، 6 (1-6، 2-6، 3-6، 4-6 و 5-6)، 7 (1-7، 2-7، 3-7 و 4-7) و فصل 8 (1-8، 2-8، 3-8، 4-8 و 5-8 و 7-8) مطالعه شود.	1349
	3962	1116210	امار و احتمال					تستی	6097	کتاب	مفاهیم و روشهای آماری (جلد 2)	باناجارنا، جانسون	این شهرآشوب، میکاتیلی	1388	2009	مرکز نشر دانشگاهی	فصل 9: بخش 2-9، فصل 10: بخش های 1-10، 2-10، 10-3، 10-4، 10-5، 10-7، فصل 12: بخش 2-12، فصل 14: بخش های 1-14، 2-14، 3-14 مطالعه شود.	672
18	3962	1116219	هیدرولوژی کارست	2	0	16	0	تستی و تشریحی	8849	آزمایشی	هیدروژئولوژی کارست	همایون مقیمی		1391	2012	پیام نور		--
19	3962	1116228	هیدرولوژی کارست (آموزش محور)	2	0	16	0	تستی و تشریحی	8849	آزمایشی	هیدروژئولوژی کارست	همایون مقیمی		1391	2012	پیام نور		--
20	3962	1116229	آب های زیرزمینی و مسائل ژئوتکنیک (آموزش محور)	2	0	16	0	تستی و تشریحی	6480	کتاب	زمین شناسی مهندسی و ژئوتکنیک	حسین معماریان		1391	2012	دانشگاه تهران	فصل های 9 (از بخش 3-9 تا انتهای فصل مطالعه شود)، 10 (از بخش 5-10 تا انتهای فصل مطالعه شود)، 11 و 12 مطالعه شود	2995
21	3962	1116230	مدیریت برنامه ریزی و اقتصاد منابع آب (آموزش محور)	2	0	16	0	تستی و تشریحی	5957	کتاب	مدیریت منابع آبهای زیر زمینی هوا و اقلیم شناسی	عبدالله طاهری تیزرو		1389	2010	دانشگاه رازی		--
22	3962	1116231	هواشناسی و اقلیم شناسی (آموزش محور)	2	0	16	0	تستی و تشریحی	8456	کتاب	هوا و اقلیم شناسی	علیزاده و همکاران		1391	2012	دانشگاه فردوسی	فصل های 4، 6، 7، 8، 9 و 10 مطالعه شود.	2339
23	3962	1116232	ایرسانی (آموزش محور)	2	0	16	0	تستی و تشریحی	10006	کتاب	ایرسانی شهری	منزوی		1393	2014	دانشگاه تهران	فصل های 1، 2، 4، 5، 6 و 7 مطالعه شود.	1023
24	3962	1116233	تغذیه مصنوعی و سدهای زیرزمینی (آموزش محور)	2	0	16	0	تستی و تشریحی	7747	کتاب	سدهای زیرزمینی	همایون کنبه		1389	2010	تراوا هواز		--
	3962	1116233	تغذیه مصنوعی و سدهای زیرزمینی (آموزش محور)					تستی و تشریحی	8670	کتاب	تغذیه مصنوعی آبهای زیرزمینی	تنشکری، میرزانی		1384	2005	دانشگاه آزاد اسلامی قائم		--

25	3962	1116234	زئومورفولوژی کارست (آموزش محور)	2	0	16	تستی و تشریحی	10069	کتاب	هیدروژئولوژی کارست	اعاسی، افراسیابان	1378	1999	شهر طرح استانداردهای مهندسی کشور	2357	فصل های 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15 و 16 مطالعه شود.
26	3962	1116235	آب شناسی کاربردی (آموزش محور)	2	0	16	تستی و تشریحی	10007	کتاب	هیدروژئولوژی کاربردی	سی، دلیو قتر، چارلز ویلارد	1394	2015	انتشارات نوید شیراز	1164	فصل های 7, 8 و 9 مطالعه شود.
27	3962	1116244	سمینار (آموزش محور)	4	0	32	تشریحی	7542	فاقد منبع	بدون منبع	-	1300	1921	-	--	
28	3962	1116248	آشنایی با GIS	1	1	32	تستی	8215	کتاب	سیستم های اطلاعات جغرافیایی برای دانش پژوهان علوم زمین- مدل سازی به کمک GIS	گروه اطلاعات زمین شناسی و معدنی اکتشاف کشور	1379	2000	سازمان زمین شناسی کشور	3061	فصل های 1 (صفحه 11 تا صفحه 43)، 3 (صفحه 81 تا صفحه 123) و 6 (صفحه 205 تا صفحه 257) مطالعه شود.
29	3962	1116310	رسوب شناسی	2	1	16	تستی	5461	متون آزمایشگاهی	آزمایشگاه رسوب شناسی	ناصر ارزانی	1390	2011	پیام نور	--	
	3962	1116310	رسوب شناسی				تستی	8183	آزمایشی	رسوب شناسی	حسین پروین	1391	2012	پیام نور	18	2 بازدید صحرایی انجام شود.
30	3962	1116328	آبهای زیرزمینی	3	0	24	تستی و تشریحی	5375	آزمایشی	زمین و منابع آب- آب های زیرزمینی	محمود صداقت	1390	2011	پیام نور	--	

زمان: 1396/11/03 - 14:53
صفحه : 2 از 2

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره : تمامی دوره ها
نوع برنامه : تمامی برنامه ها
ترم ورود : 3111
ترم اعمال قانون : 3881

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: 3009

مقطع : 10 - کارشناسی ارشد

دانشکده : 11-علوم پایه

گروه آموزشی : 16-زمین شناسی

رشته : 46-زمین شناسی-آبشناسی

ردیف	ترم تحصیل	شماره درس	نام درس	واحد			نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	نویسنده	مترجم	سال انتشار	انتشار میلادی	ناشر	کد شرح پیوست
				ت	ع	تئوری/عملی									
31	3962	1116373	سیمینار (تحقیق و تتبع نظری) (آموزش محور)	2	0	32	تشریحی	7542	فاقد منبع	-	-	1300	1921	-	--
32	3962	1220658	حفظ جزء 30 قرآن کریم	1	0		تستی	8200	کتاب	-	-	1300	1921	چاپ موجود	--