

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۶۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۶۱

ردیف	ترم تحصیل	شماره درس	نام درس	واحد			نوع منبع	شماره منبع	نوع آزمون	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	انتشار میلادی	ناشر	شرح پیوست	کد پیوست
				ت	ع	تثوری											
۱	۴۰۳۱	۱۱۱۱۳۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۰	۶		فاقد منبع	۷۵۴۲	طبق نظر استاد (برگزاری در LMS استانی)	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--	شرح پیوست	
۲	۴۰۳۱	۱۱۱۶۰۷۲	هیدروژئوشیمی	۲	۰	۱۶	آزمایشی	۵۱۸۹	تست	همایون مقیمی			۱۳۸۹	۲۰۱۰	پیام نور	--	
۳	۴۰۳۱	۱۱۱۶۱۹۴	آب های زیرزمینی و مسائل ژئوتکنیکی	۳	۰	۱۶	کتاب	۶۴۸۰	تست و تشریحی	زمین شناسی مهندسی و ژئوتکنیک	حسین معماریان		۱۳۹۱	۲۰۱۳	دانشگاه تهران	۳۹۹۵	فصل های ۹ (از بخش ۳-۹ تا انتهای فصل مطالعه شود)، ۱۰ (از بخش ۵-۱۰ تا انتهای فصل مطالعه شود)، ۱۱ و ۱۲ مطالعه شود
۴	۴۰۳۱	۱۱۱۶۱۹۵	مدیریت برنامه ریزی و اقتصاد منابع آب	۲	۰	۱۶	کتاب	۵۹۵۷	تست و تشریحی	مدیریت منابع آبهای زیر زمینی	عبدالله طاهری تیزرو		۱۳۸۹	۲۰۱۰	دانشگاه رازی	--	
۵	۴۰۳۱	۱۱۱۶۱۹۶	هواشناسی و اقلیم شناسی	۲	۰	۱۶	کتاب	۸۴۵۶	تست و تشریحی	هوا و اقلیم شناسی	علیزاده و همکاران		۱۳۹۱	۲۰۱۳	دانشگاه فردوسی	۳۶۹۲	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۱۱، ۱۲، ۱۴، ۱۵، ۱۶ و ۱۷ مطالعه شود.
۶	۴۰۳۱	۱۱۱۶۱۹۸	تغذیه مصنوعی و سدهای زیرزمینی	۳	۰	۱۶	کتاب	۷۷۴۷	تست و تشریحی	سدهای زیرزمینی	همایون کتبیبه		۱۳۸۹	۲۰۱۰	تراوا اهوراز	--	
۷	۴۰۳۱	۱۱۱۶۱۹۸	تغذیه مصنوعی و سدهای زیرزمینی				کتاب	۸۶۷۰	تست و تشریحی	تغذیه مصنوعی آبهای زیرزمینی	تشریحی، میرزائی		۱۳۸۲	۲۰۰۵	دانشگاه آزاد اسلامی قائم شهر	--	
۷	۴۰۳۱	۱۱۱۶۳۳۳	سامانه اطلاعات جغرافیایی	۱	۱	۸	آزمایشی	۸۲۱۲	تست	درآمدی بر سیستمهای اطلاعات جغرافیایی	فهرودی تالی- بابایی فینی		۱۳۹۱	۲۰۱۳	پیام نور	۳۶۸۲	برای واحد تئوری: فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ برای واحد عملی فصل های ۵ و ۶ مطالعه شود.
۸	۴۰۳۱	۱۱۱۶۳۳۸	آبهای زیرزمینی	۲	۰	۲۴	آزمایشی	۵۲۷۵	تست و تشریحی	زمین و منابع آب- آب های زیرزمینی	محمود صداقت		۱۳۹۰	۲۰۱۱	پیام نور	--	
۹	۴۰۳۱	۱۱۱۶۳۷۳	سمینار (تحقیق و تبیین نظری) (آموزش محور)	۲	۰	۳۳	فاقد منبع	۷۵۴۲	طبق نظر استاد (برگزاری در LMS استانی)	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--		
۱۰	۴۰۳۱	۱۱۱۶۴۶۵	آب زمین شناسی پیشرفته	۲	۰	۱۶	کتاب	۱۰۰۰۴	تست و تشریحی	هیدرولوژی آب زیرزمینی (جلد اول)	دیوید کیت تاد، لاری دبلیومیز	پور طبری- ایل بیگی	۱۳۹۲	۲۰۱۳	انتشارات دانشگاهی کیان	۱۸۰	از جلد ۱ فصل های ۳ و ۴ مطالعه شود.
	۴۰۳۱	۱۱۱۶۴۶۵	آب زمین شناسی پیشرفته				کتاب	۱۰۲۱۹	تست و تشریحی	هیدرولوژی آب زیر زمینی (جلد دوم)	دیوید کیت تاد، لاری دبلیومیز	پور طبری- ایل بیگی	۱۳۹۵	۲۰۱۶	انتشارات دانشگاهی کیان	۳۰۰۷	جلد ۲: فصل های ۸ (مبحث ۹-۸ تا انتهای فصل) و ۱۴ مطالعه شود.
۱۱	۴۰۳۱	۱۱۱۶۴۶۶	آب شناسی پیشرفته	۲	۰	۱۶	آزمایشی	۱۱۹۲۷	تست و تشریحی	آب شناسی پیشرفته	همایون مقیمی		۱۳۹۸	۲۰۱۹	پیام نور	--	
۱۲	۴۰۳۱	۱۱۱۶۴۷۱	ریاضیات تکمیلی	۳	۰	۳۴	کتاب	۱۰۰۰۸	تشریحی	ریاضی مهندسی	فرزین حاجی جمشیدی		۱۳۹۲	۲۰۱۴	انتشارات صفار-پیرایش چهارم	۳۳۸۹	از مبحث اول: فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ و از مبحث دوم فصل های ۱، ۲ و ۵ مطالعه شود.
۱۳	۴۰۳۱	۱۱۱۶۴۷۲	آمار و احتمالات	۲	۰	۱۶	کتاب	۶۰۵۴	تست	مفاهیم و روشهای آماری (جلد ۱)	باتاچارتا، جانسون	ابن شهر آشوب، میکائیلی	۱۳۸۸	۲۰۰۹	مرکز نشر دانشگاهی	۱۳۴۹	فصل های ۳ (۱-۳، ۲-۳، ۳-۳، ۴-۳، ۵-۳، ۶-۳)، ۴ (۱-۴، ۲-۴، ۳-۴، ۴-۴، ۵-۴، ۶-۴)، ۵ (۱-۵، ۲-۵، ۳-۵، ۴-۵، ۵-۵)، ۶ (۱-۶، ۲-۶، ۳-۶، ۴-۶، ۵-۶، ۶-۶، ۷-۶) و ۷ (۱-۷، ۲-۷، ۳-۷، ۴-۷، ۵-۷) و فصل ۸ (۱-۸، ۲-۸، ۳-۸، ۴-۸، ۵-۸ و ۷-۸) مطالعه شود.
	۴۰۳۱	۱۱۱۶۴۷۲	آمار و احتمالات				کتاب	۶۰۹۷	تست	مفاهیم و روشهای آماری (جلد ۲)	باتاچارتا، جانسون	ابن شهر آشوب، میکائیلی	۱۳۸۸	۲۰۰۹	مرکز نشر دانشگاهی	۶۷۲	فصل ۹: بخش ۳-۹، فصل ۱۰: بخش های ۱-۱۰، ۲-۱۰، ۳-۱۰، ۴-۱۰، ۵-۱۰، ۷-۱۰، فصل ۱۱: بخش ۳-۱۱، فصل ۱۲: بخش های ۱-۱۲، ۲-۱۲، ۳-۱۲، ۴-۱۲، ۵-۱۲، ۶-۱۲، ۷-۱۲، ۸-۱۲، ۹-۱۲، ۱۰-۱۲، ۱۱-۱۲، ۱۲-۱۲ مطالعه شود.
۱۴	۴۰۳۱	۱۱۱۶۴۷۳	ردیاب ها	۲	۰	۱۶	کتاب	۱۰۰۰۵	تست	اشکارسازی و مقایله با نشت از سدها	انتیوپلاتادمار، لوئیس آرگواس	ابوالفضل شمسایی، کبیر رسولی	۱۳۸۲	۲۰۰۵	دانشگاه علم و صنعت	۳۹۹۴	فصل های ۶، ۷، ۸، ۹ (بخش ۴-۹)، ۱۰ مطالعه شود
۱۵	۴۰۳۱	۱۱۱۶۴۷۴	هیدرولیک آبهای زیر زمینی	۲	۱	۱۶	کتاب	۷۸۳۹	تست و تشریحی	هیدرولیک آبهای زیرزمینی	محمد محمودیان شوشتری		۱۳۹۴	۲۰۱۵	دانشگاه شهید چمران	۳۳۸۲	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ برای واحد تئوری مطالعه شود. فصل هفتم برای واحد عملی مطالعه شود.

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۶۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۶۱

ردیف	ترم تحصیل	شماره درس	نام درس	واحد			نوع منبع	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	انتشار میلادی	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
				ت	ع	تعداد ساع											
۱۶	۳۰۳۱	۱۱۱۶۴۷۵	آب زمین شیمی	۲	۰	۱۶	تستنی و تشریحی	۱۲۰۳۴	آزمایشی	آب زمین شیمی	زهرا کی همایون		۱۳۹۹	۲۰۲۰	دانشگاه پیام نور	--	
۱۷	۴۰۳۱	۱۱۱۶۴۷۶	مدل سازی آبهای زیر زمینی	۳	۰	۱۶	تستنی	۱۳۹۳۰	کتاب	مدلسازی کاربردی آب زیرزمینی ، شبیه سازی جریان و انتقال	سمیه جنت رستمی، کورش محمدی		۱۴۰۱	۲۰۲۳	دانشگاه گیلان	۷۵۱	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۷ مطالعه شود.
۱۸	۴۰۳۱	۱۱۱۶۴۷۷	آب شناسی کارست	۳	۱	۱۶	تستنی و تشریحی	۸۴۹	آزمایشی	هیدروژئولوژی کارست	همایون مقیمی		۱۳۹۱	۲۰۱۲	پیام نور	--	
۱۹	۴۰۳۱	۱۱۱۶۴۷۸	الودگی آبهای زیر زمینی	۳	۰	۱۶	تستنی	۸۴۱۴	کتاب	Contaminant Hydrogeology	C. W. Fetter		۱۳۸۷	۲۰۰۹	Waveland Pr Inc	۳۴۱۱	فصل های ۲، ۴، ۵، ۷ و ۹ مطالعه شود.
۳۰	۴۰۳۱	۱۱۱۶۴۷۹	بهره برداری از آب های زیر زمینی	۳	۰	۱۶	تستنی و تشریحی	۶۲۱۶	کتاب	تکنیک های حفاری و اصول استخراج آبهای زیرزمینی	حجت اله ضیایی		۱۳۷۵	۱۹۹۶	جهاد دانشگاهی	۷۲۰	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۷ مطالعه شود.
۳۱	۳۰۳۱	۱۱۱۶۵۰۳	آب زمین شناسی کاربردی	۳	۰	۱۶	تستنی و تشریحی	۱۰۰۰۷	کتاب	هیدروژئولوژی کاربردی	سی.دلیو فتر، چارلز ویلارد		۱۳۹۴	۲۰۱۵	انتشارات نوید شیراز	۱۱۶۴	فصل های ۷، ۸ و ۹ مطالعه شود.
۳۲	۳۰۳۱	۱۱۱۶۵۰۵	زمین ریخت شناسی کارست	۳	۰	۱۶	تستنی و تشریحی	۱۰۰۶۹	کتاب	هیدروژئولوژی کارست	اعاسی، افراسیابیان		۱۳۷۸	۱۹۹۹	طرح استانداردهای مهندسی کشور	۳۰۰۶	فصل های ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۴ و ۱۵ مطالعه شود
۳۳	۳۰۳۱	۱۱۱۶۵۳۱	آب رسائی	۳	۰	۱۶	تستنی و تشریحی	۱۰۰۰۶	کتاب	آب رسائی شهری	منزوی		۱۳۹۷	۲۰۱۸	دانشگاه تهران	۱۰۳۳	فصل های ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.
۳۴	۴۰۳۱	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	۰		تستنی	۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-		۱۳۰۰	۱۹۳۱	چاپ موجود	--	