

نام درس	واحد	تعداد ساعات	نوع درس	نوع آزمون	شماره منبع	نویسنده	مترجم	سال انتشار میلادی	انتشار	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست	تعداد ساعات			
													ت	ع		
بیان نامه ارشد (۶ واحد)	۶	۰	تشریحی	تشریحی	۷۵۲۳	فاقد منبع	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--					
حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۰	۱	فرهنگی	تستی	۸۳۰۰	کتاب	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	چاپ موجود	--					
ریاضیات عالی مهندسی	۲۴	۰	تخصصی الزامی	تشریحی	۸۰۱۹	کتاب	عبدالله شیدفر	۱۳۸۷	۲۰۰۸	دالفک	۷۳۱	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ مطالعه شود.				
سمینار	۱۶	۰	تشریحی	تشریحی	۷۵۲۳	فاقد منبع	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--					
مقاومت مصالح ۱	۳۶	۰	تشریحی	تشریحی	۶۳۲۸	کتاب	فردینالدی، بیر، ای، راسل، جانستون، جانتی، دیولف، دیویدا، ماروک	۱۳۹۵	۲۰۱۳	متفکران	۳۰۶۵	فصل های ۱ (به جز بخش های ۱-۶ و ۱-۷)، ۳ (به جز بخش های ۱-۴ تا ۹-۴)، ۴ (به جز بخش های ۱-۴ تا ۱۳-۴)، ۵ (به جز بخش های ۴-۵)، ۶ (به جز بخش های ۵-۶، ۸-۶، ۹-۶)، ۷ (به جز بخش های ۷-۷ تا ۸-۷، ۱۰-۷ تا ۱۳-۷) و ۹ (به جز بخش های ۵-۹ تا ۱۳-۹) مطالعه شود. محبت مرکز برش (فصل تنش در تیرها) به سرفصل اضافه گردد.				
مکانیک سیالات	۳۶	۰	تشریحی	تشریحی	۶۱۸۱	کتاب	ویکتور لایل استرینر، بنجامین وایلی	۱۳۹۳	۲۰۱۳	نوبرداران	۳۳۸۶	فصل های ۱ (به جز بخش های ۱-۶ و ۱-۷)، ۳، ۴، ۵ (به جز بخش های ۳-۷، ۳-۸، ۳-۹، ۳-۱۲) و همچنین از بخش ۳-۱۱ قسمتهای کاربرد معادله مومنوم در ملخ ها، پیشترانی حت و مکانیک موشک حذف شود. فصل چهارم تا ابتدای بخش ۳-۲، فصل پنجم فقط بخش های ۵-۱، ۵-۸، ۵-۹ و ۵-۹، فصل ۱۱ فقط بخش ۱۱-۳ مطالعه شود.				
سمینار (تحقیق و تنوع نظری) - آموزش محور	۲۲	۰	تشریحی	تشریحی	۷۵۲۳	فاقد منبع	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--					
مکانیک خاک	۳۶	۰	تشریحی	تشریحی	۶۲۹۴	کتاب	براجا ام	۱۳۹۴	۲۰۱۵	پارس آیین	۳۱۲۴	از جلد اول فصل های ۲، ۳، ۴، ۵ (به جز بخش های ۴-۴، ۴-۵، ۴-۶، ۷-۴، ۸-۴، ۹-۴ تا ۱۰-۴ تا ابتدای بخش ۱۲-۴)، فصل ۵، فصل ۶، فصل ۷، فصل ۸ (از ابتدای ۱-۸ الی ابتدای ۶-۸)، ۱۱ و (بخش های ۱-۱۱ الی ابتدای ۵-۱۱) مطالعه شود.				
آزمایشگاه مکانیک خاک روش اجزاء محدود	۳۰	۰	تشریحی	تشریحی	۸۶۹۶	کتاب	پروفیسور ک. س. راکی-دکتر ه. ر. ابوس	۱۳۸۵	۲۰۰۶	دانشگاه علم و صنعت	۷۷۳	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۱۰ مطالعه شود.				
مهندسی پی	۲۴	۰	تشریحی	تشریحی	۶۲۹۴	کتاب	براجا ام	۱۳۹۴	۲۰۱۵	پارس آیین	۳۱۴۵	از جلد دوم فصل ۲ (از ابتدای ۱-۲ الی ابتدای ۱۰-۲)، فصل ۳ (بدون پیوست)، فصل ۴ (بدون پیوست)، فصل ۵ (از ابتدای ۱-۵ الی ابتدای ۸-۵ و ۱۳-۵ و ۱۴-۵)، فصل ۸ (از ابتدای ۱-۸ الی ابتدای ۹-۸) مطالعه شود.				
مکانیک خاک پیشرفته	۳۶	۰	تشریحی	تشریحی	۹۳۸۷	کتاب	بودهو	۱۳۸۹	۲۰۱۰	دانشگاه تبریز	۱۶۰۱	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۹ مطالعه شود.				
مهندسی پی پیشرفته	۳۶	۰	تشریحی	تشریحی	۶۲۹۴	کتاب	براجا ام	۱۳۹۴	۲۰۱۵	پارس آیین	۱۱۵۳	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱ و ۱۲ مطالعه شود.				
دینامیک خاک	۳۶	۰	تشریحی	تشریحی	۱۰۰۸۶	کتاب	میر محمدحسینی	۱۳۹۳	۲۰۱۳	پروشنگاه بین المللی زلزله شناسی	۷۸۰	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۸ مطالعه شود.				
سدهای خاکی	۳۰	۰	تشریحی	تشریحی	۹۳۱۶	کتاب	محمود وفاتیان	۱۳۹۱	۲۰۱۳	صنعتی اصفهان	--					
ژئوتکنیک دریایی	۳۰	۰	تشریحی	تشریحی	۸۰۹۶	کتاب	پلوس	۱۳۹۱	۲۰۱۳	دانشگاه صنعتی اصفهان	۷۶۰	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۷ مطالعه شود.				
زمین شناسی مهندسی پیشرفته	۱۶	۰	تشریحی	تشریحی	۷۵۲۳	فاقد منبع	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--					
مهندسی تونل	۱۶	۰	تشریحی	تشریحی	۷۵۲۳	فاقد منبع	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--					
تحقیقات محلی در ساختمان	۳۰	۰	تشریحی	تشریحی	۷۵۲۳	فاقد منبع	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--					
آزمایشگاه مکانیک خاک پیشرفته	۳۲	۰	تشریحی	تشریحی	۷۵۲۳	فاقد منبع	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--					
آزمایشگاه مکانیک سنگ	۲۲	۰	تشریحی	تشریحی	۷۵۲۳	فاقد منبع	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--					
روش های عددی در مکانیک خاک	۱۸	۰	تشریحی	تشریحی	۷۵۲۳	فاقد منبع	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--					