

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۴۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۴۱

ردیف	ترم تخصیص	شماره درس	نام درس	واحد		تعداد ساع	نوع منبع	شما منبع	نوع آزمون	شرح	کد	شرح پیوست	
				ت	ع								
۱	۴۰۲۲	۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۰	۶	۰	بدون منبع	فاقد منبع	۷۵۲۳	۰	--		
۲	۴۰۲۲	۱۱۲۳۰۰۹	مقاومت مصالح ۱	۰	۳	۲۶	مقاومت مصالح	کتاب	۶۳۲۸	۲۳۸۰	متفکران	فصل های ۲، ۱ (به جز بخش ۱-۶)، ۳ (به جز بخش های ۲ تا ۹-۳)، ۴ (به جز بخش های ۴ تا ۸-۴ تا ۱۵-۴)، ۵ (به جز بخش ۴-۵)، ۶ (به جز بخش های ۵-۶، ۸-۶، ۹-۶، ۱۰-۷) و ۷ (به جز بخش های ۷-۷ تا ۸-۷، ۱۰-۷ تا ۱۲-۷) مطالعه شود.	
۳	۴۰۲۲	۱۲۳۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۰	۱	۰	القرآن الکریم	کتاب	۸۲۰۰	۱۹۲۱	چاپ موجود	--	
۴	۴۰۲۲	۱۲۱۳۰۰۱	ریاضیات عالی مهندسی	۰	۳	۲۴	ریاضیات مهندسی	کتاب	۸۰۱۹	۱۲۸۷	دالفک	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ مطالعه شود.	
۵	۴۰۲۲	۱۲۱۳۰۰۲	طرح هندسی راه پیشرفته	۰	۳	۳۰	این نامه طرح هندسی راه های ایران نشریه ۴۱۵	کتاب	۹۲۵۰	۱۲۹۲	معاونت برنامه ریزی و نظارت راهبردی رئیس جمهور	فصل ۱۰ حذف شود.	
۶	۴۰۲۲	۱۲۱۳۰۰۴	مهندسی ترافیک پیشرفته	۰	۳	۳۰	مهندسی ترافیک پیشرفته (ویراست دوم)	آزمایشی	۱۷۹۱	۱۳۹۹	دانشگاه پیام نور	فصل های ۱، ۲ (از ابتدای فصل دوم تا بخش ۴-۳)، ۳، ۴، ۵ و ۸ مطالعه شود.	
۷	۴۰۲۲	۱۲۱۳۰۰۵	مدیریت تعمیر و نگهداری راه	۰	۳	۳۰	مدیریت نگهداری و ترمیم روسازی راه	کتاب	۲۸۲۹	۱۴۰۲	پیام نور	--	
۸	۴۰۲۲	۱۲۱۳۰۰۱	مکانیک خاک	۰	۳	۲۶	اصول مهندسی ژئوتکنیک	کتاب	۶۲۹۴	۱۲۹۴	طاجونی	از جلد اول فصل های ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ (به جز بخش های ۵-۴، ۶-۴، ۷-۴، ۸-۴، ۹-۴ و ۱۰-۴ تا ابتدای بخش ۱۲-۴)، فصل ۵، فصل ۶، فصل ۷، فصل ۸ (از ۱-۸ الی ابتدای فصل ۸)، و ۱۱ (بخش های ۱-۱۱ الی ابتدای فصل ۱۱) مطالعه شود.	
۹	۴۰۲۲	۱۲۱۳۰۰۸۶	سمینار (تحقیق و نتایج نظری)	۰	۲	۲۳	محمودرضا کی منش-علی نصرالله نیار آهنگر	کتاب	۹۴۲۳	۱۲۹۷	نوآور	--	
۱۰	۴۰۲۲	۱۲۱۳۰۰۷	راهسازی	۰	۳	۲۰	راهسازی	کتاب	۹۴۲۳	۲۰۱۸	نوآور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۹ مطالعه شود.	
۱۱	۴۰۲۲	۱۳۱۳۱۰۹	روسازی راه	۰	۲	۲۰	روسازی راه	کتاب	۹۴۲۳	۲۰۱۵	نوآور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۹ مطالعه شود.	
۱۲	۴۰۲۲	۱۲۱۳۱۹۱	مهندسی پی	۰	۲	۲۴	اصول مهندسی ژئوتکنیک	کتاب	۶۲۹۴	۱۲۹۴	طاجونی	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.	
۱۳	۴۰۲۲	۱۲۱۳۲۳۷	تحلیل و طراحی روسازی پیشرفته	۰	۳	۳۰	تحلیل و طراحی روسازی پیشرفته	آزمایشی	۰۳۶۰	۱۳۹۵	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.	
۱۴	۴۰۲۲	۱۳۱۳۲۹۹	تکنولوژی و مواد روسازی	۰	۳	۳۰	تکنولوژی و مواد روسازی	آزمایشی	۹۶۸۵	۱۳۹۴	پیام نور	فصل های ۱، ۷ و ۸ حذف شود.	
۱۵	۴۰۲۲	۱۳۱۳۳۰۰	مکانیک خاک پیشرفته	۰	۳	۳۰	مکانیک خاک پیشرفته	کتاب	۰۰۸۷	۱۳۹۰	spn press	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ مطالعه شود.	
۱۶	۴۰۲۲	۱۲۱۳۲۰۱	آزمایشگاه روسازی	۰	۱	۲۲	طبق نظر استاد	فاقد منبع	۷۵۴۲	۱۲۰۰	۱۹۲۱	--	
۱۷	۴۰۲۲	۱۲۱۳۲۰۲	مکانیک شکست	۰	۳	۳۰	کنترل ترکهای ناشی از بارگذاری و ارائه مدل پیش بینی ترکهای خستگی آسفالت	کتاب	۰۶۵۳	۱۳۸۸	۲۰۰۹	پژوهشکده حمل و نقل	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ مطالعه شود.
۱۸	۴۰۲۲	۱۲۱۳۲۰۴	ایمنی ترافیک	۰	۳	۲۰	ایمنی ترافیک	کتاب	۲۱۵۷	۱۲۹۹	پیام نور	--	
۱۹	۴۰۲۲	۱۲۱۳۲۰۵	کاربرد کامپیوتر در مهندسی راه	۰	۳	۱۶	بدون منبع	فاقد منبع	۷۵۴۲	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--	
۲۰	۴۰۲۲	۱۳۱۳۳۰۶	برنامه ریزی حمل و نقل	۰	۳	۲۴	برنامه ریزی مهندسی حمل و نقل و تحلیل جایگانی مواد	کتاب	۶۶۲۷	۱۳۹۴	دانشگاه علم و صنعت	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.	
۲۱	۴۰۲۲	۱۳۱۳۳۰۷	مهندسی فرودگاه	۰	۳	۳۰	راهنمای طراحی روسازی فرودگاه نشریه ۳	کتاب	۸۰۲۲	۱۳۸۵	۲۰۰۶	سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور	--
۲۲	۴۰۲۲	۱۲۱۳۲۱۱	سمینار و روش تحقیق	۰	۲	۱۶	بدون منبع	فاقد منبع	۷۵۴۲	۱۲۰۰	۱۹۲۱	--	
۲۳	۴۰۲۲	۱۳۱۳۳۳۵	آزمایشگاه روسازی	۰	۲	۲۲	بدون منبع	فاقد منبع	۷۵۴۲	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--	
۲۴	۴۰۲۲	۱۳۱۳۳۳۶	مهندسی راه آهن پیشرفته (آموزش محور)	۰	۳	۳۰	طرح و محاسبه راه آهن	آزمایشی	۰۳۵۹	۱۳۹۵	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.	