

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۴۰۲۱

ترم اعمال قانون: ۴۰۲۱

ردیف	ترم تحصیل	شماره درس	نام درس	واحد			شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	وضعیت
				ت	ع	تئوری/عملی								
۱	۴۰۲۱	۱۱۱۱۷۰۹	پایان نامه (۵ واحدی)	۵	۰	۰	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	فعال
۲	۴۰۲۱	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	۰	۰	۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-	-	۱۳۰۰	چاپ موجود	فعال
۳	۴۰۲۱	۱۳۱۳۰۰۲	طرح هندسی راه پیشرفته	۲	۰	۳۰	۹۳۵۰	کتاب	آیین نامه طرح هندسی راه های ایران نشریه ۴۱۵	معاونت برنامه ریزی و نظارت راهبردی رئیس جمهور	-	۱۳۹۲	معاونت برنامه ریزی و نظارت راهبردی رئیس جمهور	فعال
۴	۴۰۲۱	۱۳۱۳۰۰۴	مهندسی ترافیک پیشرفته	۳	۰	۳۰	۱۱۷۹۱	آزمایشی	مهندسی ترافیک پیشرفته (ویراست دوم)	سید فرزین فائزی- مهدی کوهیان	-	۱۳۹۹	دانشگاه پیام نور	فعال
۵	۴۰۲۱	۱۳۱۳۰۰۵	مدیریت تعمیر و نگهداری راه	۳	۰	۳۰	۱۳۸۳۹	کتاب	مدیریت نگهداری و ترمیم روسازی راه	شاهین شعبانی-ابوزرشیغ پور	-	۱۴۰۲	پیام نور	فعال
۶	۴۰۲۱	۱۳۱۳۰۰۶	سمینار (تحقیق و تتبع نظری)	۲	۰	۳۲	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	فعال
۷	۴۰۲۱	۱۳۱۳۳۳۷	تحلیل و طراحی روسازی پیشرفته	۲	۰	۳۰	۱۰۳۶۰	آزمایشی	تحلیل و طراحی روسازی پیشرفته	محمود کی منش -فاضل فصیحی	-	۱۳۹۵	پیام نور	فعال
۸	۴۰۲۱	۱۳۱۳۳۹۹	تکنولوژی و مواد روسازی	۳	۰	۳۰	۹۶۸۵	آزمایشی	تکنولوژی و مواد روسازی	محمودرضا کی منش	-	۱۳۹۴	پیام نور	فعال
۹	۴۰۲۱	۱۳۱۳۳۰۶	برنامه ریزی حمل و نقل	۳	۰	۳۴	۶۶۳۷	کتاب	برنامه ریزی مهندسی حمل و نقل و تحلیل جایجانی مواد	سیدمحمد سید حسینی	-	۱۳۹۴	دانشگاه علم و صنعت	فعال
۱۰	۴۰۲۱	۱۳۱۳۳۳۶	مهندسی راه آهن پیشرفته(آموزش محور)	۳	۰	۳۰	۱۰۳۵۹	آزمایشی	طرح و محاسبه راه آهن	محمود کی منش	-	۱۳۹۵	پیام نور	فعال
۱۱	۴۰۲۱	۱۳۱۳۴۸۰	روش تحقیق	۱	۰	۱۰	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	فعال
۱۲	۴۰۲۱	۱۳۱۳۴۸۱	ایمنی در ترافیک	۳	۰	۳۰	۱۳۱۵۷	کتاب	ایمنی ترافیک	شاهین شعبانی-حامد سیفی	-	۱۳۹۹	پیام نور	فعال
۱۳	۴۰۲۱	۱۳۱۳۴۸۲	آزمایشگاه روسازی پیشرفته	۰	۲	۶۴	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	فعال
۱۴	۴۰۲۱	۱۳۱۳۴۸۳	مکانیک شکست مصالح آسفالتی	۳	۰	۳۰	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	فعال
۱۵	۴۰۲۱	۱۳۱۳۴۸۴	ژئوتکنیک راه	۲	۰	۳۰	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	فعال
۱۶	۴۰۲۱	۱۳۱۳۴۸۵	طرح فرودگاهها	۲	۰	۳۰	۱۳۶۴۹	کتاب	مهندسی فرودگاه: طراحی عوامل میدان پرواز (جلد اول)	محمود رضا کی منش و حامد خوشرو	-	۱۴۰۱	دانشگاه پیام نور	فعال
۱۷	۴۰۲۱	۱۳۱۳۴۸۶	طراحی و اجرای تونل و فضاهای زیرزمینی	۲	۰	۳۰	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	فعال
۱۸	۴۰۲۱	۱۳۱۳۴۸۷	مدل های رفتاری مخلوط های آسفالتی	۳	۰	۳۰	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	فعال
۱۹	۴۰۲۱	۱۳۱۳۴۸۸	آزمون های غیر مخرب روسازی های آسفالتی و بتنی	۲	۰	۳۰	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	فعال
۲۰	۴۰۲۱	۱۳۱۳۴۸۹	تحلیل و ارزیابی سیستمهای حمل و نقل	۳	۰	۳۶	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	فعال
۲۱	۴۰۲۱	۱۳۱۳۵۰۷	روسازی راه	۲	۰	۳۰	۹۴۳۳	کتاب	روسازی راه	محمودرضا کی منش- فاضل فصیحی	-	۱۳۹۴	نوآور	فعال
۲۲	۴۰۲۱	۱۳۱۳۵۰۸	طرح هندسی راه	۲	۰	۳۰	۹۴۳۳	کتاب	راهسازی	محمودرضا کی منش-علی نصرالله تبار آهنگر	-	۱۳۹۷	نوآور	فعال
۲۳	۴۰۲۱	۱۳۱۳۵۰۹	مهندسی ترافیک	۲	۰	۳۰	۱۱۷۹۱	آزمایشی	مهندسی ترافیک پیشرفته (ویراست دوم)	سید فرزین فائزی- مهدی کوهیان	-	۱۳۹۹	دانشگاه پیام نور	فعال