

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۴۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۴۱

ردیف	ترم تحصیلی	شماره درس	نام درس	واحد			نوع منبع	شماره منبع	نوع آزمون	شرح منبع	نویسنده	مترجم	سال انتشار	انتشار میلادی	ناشر	کد پیوست	شرح پیوست
				ت	ع	تئوری/عمل											
۱	۴۰۳۱	۱۱۱۱۱۱۱	برنامه ریزی خطی پیشرفته	۳	۰	۲۶	تستی و تشریحی	۸۵۲۸	کتاب	Katta G. Murty		۱۳۶۱	۱۹۸۲	john wiley	۲۵۹	از فصل ۳ تا آخر کتاب مطالعه شود.	
۲	۴۰۳۱	۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۰	۶		طبق نظر استاد (برگزاری در LMS استانی)	۷۵۴۳	فاقد منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	--		
۳	۴۰۳۱	۱۱۱۵۱۸۱	شبیه سازی کامپیوتری	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	۵۹۹۹	کتاب	جرى بنکس، جان کارسن	هاشم محلوچی	۱۳۹۳	۲۰۱۳	دانشگاه صنعتی شریف	۸۷۰	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۱۰ و ۱۱ مطالعه شود.	
۴	۴۰۳۱	۱۱۱۷۰۸۱	روش های آماری	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	۶۰۶۹	کتاب	لیبرمن-باوکر	هاشم محلوچی	۱۳۸۹	۲۰۱۰	مرکز نشر دانشگاهی	۳۰۶۷	فصل های ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ (تا ابتدای ۴-۱) مطالعه شود. فصل رگرسیون چند متغیره حذف شود.	
۵	۴۰۳۱	۱۱۳۲۰۰۱	تحقیق در عملیات ۱	۳	۰	۳۶	تستی و تشریحی	۲۵۵۶	کتاب	محمد گلکانی		۱۴۰۰	۲۰۲۱	دانشگاه پیام نور	۲۸۱۲	فصول ۱، ۲، ۳، ۴ و بخش های ۱-۵ و ۲-۵ و ۳-۵ و ۱-۶ و ۲-۶ مطالعه شود.	
۶	۴۰۳۱	۱۱۳۲۰۰۲	آمار و احتمال مهندسی	۳	۰	۳۶	تستی و تشریحی	۶۱۰۲	کتاب	جان فروند	عمیدی و وحیدی اصل	۱۳۸۸	۲۰۰۹	مرکز نشر دانشگاهی	۷۷۹	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.	
۷	۴۰۳۱	۱۱۳۲۰۱۴	برنامه ریزی و کنترل تولید و تولیدموجودی های ۱	۳	۰	۳۶	تستی و تشریحی	۶۸۳۳	کتاب	علی حاج شیرمحمدی		۱۳۹۳	۲۰۱۳	ارکان دانش	۷۹۱	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۸ مطالعه شود.	
۸	۴۰۳۱	۱۱۳۲۰۱۵	طرح ریزی واحدهای صنعتی	۳	۰	۳۶	تستی و تشریحی	۷۵۷۷	کتاب	علی قربانی، علیرضا آخوندی، احسان الهی فرعی، دیوسالار		۱۳۸۹	۲۰۱۰	جهاد دانشگاهی صنعتی شریف	--		
۹	۴۰۳۱	۱۱۳۲۰۳۵	طراحی سیستم های صنعتی	۳	۰	۳۶	تشریحی	۵۹۶۷	کتاب	بشیری، سید عباس حسینی جو -سید جواد حسینی نژاد حسینی نژاد	دکتر بشیری، سید عباس حسینی جو	۱۳۸۸	۲۰۰۹	دانشگاه شاهد	۳۸۸۴	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۹ مطالعه شود.	
۱۰	۴۰۳۱	۱۱۳۲۰۳۶	کاربرد مجموعه های فازی در تصمیم گیری و برنامه ریزی	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	۱۲۵۲	کتاب	عادل آذر، حجت فرجی		۱۳۹۵	۲۰۱۶	مهربان نشر	--		
۱۱	۴۰۳۱	۱۱۳۲۰۳۷	برنامه ریزی تولید پیشرفته	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	۶۶۳۳	کتاب	سیمه محمدزاده ایروانی، جیمز شیونان، جان هارن	مهدی غضنفری، سروش صغیری	۱۳۹۶	۲۰۱۷	دانشگاه علم و صنعت	۳۰۷۱	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۹، ۱۱، ۱۲، ۱۳ (از ابتدای فصل تا ابتدای ۱۳-۶)، ۱۴ و ۱۵ مطالعه شود.	
۱۲	۴۰۳۱	۱۱۳۲۰۳۸	تصمیم گیری بامعیارهای چندگانه	۳	۰	۳۶	تستی و تشریحی	۶۴۵۴	کتاب	محمد جواد اصغر پور		۱۳۹۳	۲۰۱۳	دانشگاه تهران	۲۸۲۳	فصل های ۱، ۲ و ۳ (به جزء صفحات ۷۷ تا ۸۷، ۱۰۵ تا ۱۲۱، ۱۲۷ تا ۱۴۳، ۱۶۶ تا ۱۹۰، ۲۵۲ تا ۲۶۰ و ۲۷۶ تا ۲۸۶) مطالعه شود.	
۱۳	۴۰۳۱	۱۱۳۲۰۳۹	کامپیوتر و مدیریت داده ها	۳	۰	۳۰	تشریحی	۶۶۶۱	کتاب	جان دلیو ست زینگر- رابرت بی جکسون- استیون دی برد	جان دلیو ست زینگر- رابرت بی جکسون- استیون دی برد	۱۳۹۵	۲۰۱۶	آئی نگر	۷۷۹	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.	
۱۴	۴۰۳۱	۱۱۳۲۰۴۰	سیستم های صف	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	۸۷۱۷	کتاب	سیدمحمدزاده ایروانی		۱۳۷۲	۱۹۹۳	دانشگاه علم و صنعت	۳۱۵۱	فصل های ۵، ۶، ۷ (از ابتدا تا پایان مدل های ارلنگ)، ۸ و ۹ مطالعه شود.	
۱۵	۴۰۳۱	۱۱۳۲۰۴۱	اقتصاد مهندسی پیشرفته	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	۶۶۰۸	کتاب	محمد مهدی اسکونزاد	اقتصاد مهندسی، یا، ارزیابی اقتصادی پروژه های صنعتی (ویرایش جدید)		۱۴۰۱	۲۰۲۲	دانشگاه امیرکبیر	۳۰۷۲	فصل های ۷ تا ۱۶ مطالعه شود.

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۴۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۴۱

ردیف	ترم	شماره درس	نام درس	واحد			نوع منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	انتشار میلادی	ناشر	کد شرح پیوست
				ت	ع	تئوری عمل									
۱۶	۴۰۳۱	۱۱۲۲۰۴۲	مباحث منتخب در مهندسی صنایع	۳	۰	۳۰	کتاب	۱۲۵۴	تستی و تشریحی	دکتر مهدی بشیری، حسین کریمی		۱۳۹۴	۲۰۱۵	دانشگاه شاهد	از فصل ۳ تا آخر کتاب مطالعه شود.
	۴۰۳۱	۱۱۲۲۰۴۲	مباحث منتخب در مهندسی صنایع				کتاب	۸۰۶۵	تستی و تشریحی	پرویز فتاحی		۱۳۸۹	۲۰۱۰	دانشگاه بوعلی سینا	--
۱۷	۴۰۳۱	۱۱۲۲۰۴۳	سمیناروروش تحقیق	۳	۰	۳۰	فاقد منبع	۷۵۴۲	طبق نظر استاد (برگزاری در LMS استانی)	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	--
۱۸	۴۰۳۱	۱۱۲۲۱۰۱	مدیریت زنجیره تأمین (آموزش محور)	۳	۰	۱۶	کتاب	۹۷۱۵	تستی و تشریحی	احمد جعفرزاد، علی مروتی شریف آبادی و فائزه اسدیان		۱۳۹۲	۲۰۱۳	مهربان	فصل های ۲، ۴، ۵، ۷، ۸، ۹، ۱۰ و ۱۱ مطالعه شود.
۱۹	۴۰۳۱	۱۱۲۲۱۰۲	سیستم‌های معین تصمیم‌گیری و خبره (آموزش محور)	۳	۰	۱۶	کتاب	۶۶۳۷	تستی و تشریحی	مهدی غضنفری، زهره کاظمی		۱۳۸۲	۲۰۰۳	دانشگاه علم و صنعت	فصل های ۱ (صفحات ۱ تا ۱۴)، ۲ (صفحات ۸۵ تا ۱۴۳)، ۳ (صفحات ۱۴۹ تا ۲۴۹)، ۴ و ۵ (صفحات ۳۵۳ تا ۴۶۰) مطالعه شود.
۲۰	۴۰۳۱	۱۲۳۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	۰		کتاب	۸۲۰۰	تستی	-		۱۳۰۰	۱۹۳۱	چاپ موجود	--
۲۱	۴۰۳۱	۱۳۱۴۰۳۹	سمینار (تحقیق تنبع نظری) آموزش محور	۳	۰	۳۳	فاقد منبع	۷۵۴۲	طبق نظر استاد (برگزاری در LMS استانی)	-	-	۱۳۰۰	۱۹۳۱	-	--