

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره :تمامی دوره ها

نوع برنامه :تمامی برنامه ها

ترم ورود :۴۰۲۱

ترم اعمال قانون :۴۰۲۱

ردیف	ترم تحصی	شماره درس	نام درس	واحد		ت	نوع منبع	شما منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
				ت	ع									
۱	۴۰۲۳	۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۰	۴	۰	بدون منبع	۷۵۲۲	فاد منبع	-	-	۱۳۰۰	--	شرح پیوست
۲	۴۰۲۳	۱۱۲۲۰۰۱	تحقیق در عملیات ۱	۰	۲	۲۶	تستی و تشریحی	۲۵۶۶	کتاب	محمد گلمکانی		۱۴۰۰	دانشگاه پیام نور	فصول ۱، ۲، ۳، ۴ و بخش های ۱-۵ و ۲-۵ و ۳-۵ و ۴-۱
۳	۴۰۲۳	۱۱۲۲۰۰۲	آمار و احتمال مهندسی	۰	۳	۲۶	تستی و تشریحی	۶۱۰۲	کتاب	جان فروند		۱۳۸۸	مرکز نشر دانشگاهی	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.
۴	۴۰۲۳	۱۱۲۲۰۱۴	برنامه ریزی و کنترل تولید و موجودی های ۱	۰	۳	۲۶	تستی و تشریحی	۶۸۲۳	کتاب	علی حاج شیرمحمدی		۱۳۹۲	ارکان دانش	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۸ مطالعه شود.
۵	۴۰۲۳	۱۱۲۲۰۱۵	طرح ریزی واحدهای صنعتی	۰	۳	۲۶	تستی و تشریحی	۷۵۷۷	کتاب	طراحی کارخانه و حمل و نقل مواد		۱۳۸۹	جهاد دانشگاهی	--
۶	۴۰۲۳	۱۱۲۲۰۲۳	سمیناروروش تحقیق	۰	۳	۲۰	بدون منبع	۷۵۲۲	فاد منبع	-	-	۱۳۰۰	--	
۷	۴۰۲۳	۱۲۳۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۰	۱	۰	تستی	۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم		۱۳۰۰	چاپ موجود	--
۸	۴۰۲۳	۱۲۱۲۰۲۹	سمینار (تحقیق تنوع نظری) آموزش محور	۰	۳	۲۲	طریق نظر استاد	۷۵۲۲	فاد منبع	بدون منبع		۱۳۰۰	--	
۹	۴۰۲۳	۱۲۱۴۱۵۲	برنامه ریزی غیرقطعی	۰	۳	۲۰	تشریحی	۰۸۱۷	کتاب	مجموعه های راف و مجموعه های خاکستری		۱۳۹۴	مهربان نشر	--
۱۰	۴۰۲۳	۱۲۱۴۱۵۳	نظریه بازی ها	۰	۳	۲۶	تشریحی	۰۲۲۴	کتاب	تصمیم گیری گروهی و نظریه بازی ها با نگرش تحقیق در عملیات		۱۳۹۲	انتشارات دانشگاه تهران	فصل های ۱، ۲ و ۴ مطالعه شود.
۱۱	۴۰۲۳	۱۲۱۴۱۵۵	برنامه ریزی عدد صحیح	۰	۳	۲۰	طریق نظر استاد	۷۵۲۲	فاد منبع	بدون منبع		۱۳۰۰	--	
۱۲	۴۰۲۳	۱۲۱۴۱۹۳	طراحی سیستم های صنعتی	۰	۳	۲۰	تشریحی	۵۹۶۷	کتاب	طراحی سیستم های صنعتی		۱۳۸۸	دانشگاه شاهد	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.
۱۳	۴۰۲۳	۱۲۱۴۱۹۶	نظریه صف	۰	۳	۲۰	تستی و تشریحی	۸۷۱۷	کتاب	سیستم های صف (جلد ۲)		۱۳۷۲	دانشگاه علم و صنعت	فصل های ۵، ۶، ۷ (از ابتدا تا پایان مدل های ارلنگ)، ۸ و ۹ مطالعه شود.
۱۴	۴۰۲۳	۱۲۱۴۳۰۸	اصول مهندسی لجستیک و زنجیره تامین	۰	۳	۲۶	تشریحی	۲۶۸۹	کتاب	مدیریت زنجیره تامین و لجستیک جلد اول		۱۴۰۱	صادقیان، کاماسی، مهاجرانی	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲ و ۱۴
۱۵	۴۰۲۳	۱۲۱۴۳۰۸	اصول مهندسی لجستیک و زنجیره تامین	۰	۳	۲۶	تشریحی	۲۶۹۰	کتاب	مدیریت زنجیره تامین و لجستیک جلد دوم		۱۴۰۱	صادقیان، کاماسی، مهاجرانی	فصل های ۱۹، ۲۰، ۲۱، ۲۲، ۲۳، ۲۴، ۲۵، ۲۶، ۲۷، ۲۸، ۲۹ و ۳۰ مطالعه شود
۱۶	۴۰۲۳	۱۲۱۴۳۱۱	اصول مهندسی مالی	۰	۳	۲۰	تستی و تشریحی	۱۲۶۲	کتاب	مبانی مهندسی مالی و مدیریت ریسک		۱۳۹۶	سمت	--
۱۷	۴۰۲۳	۱۲۱۴۳۱۲	نظریه و کاربرد پایایی	۰	۳	۲۰	تشریحی	۰۸۲۰	کتاب	ارزیابی قابلیت اطمینان سیستم های مهندسی (مفاهیم و روش ها) ویرایش دوم		۱۳۹۸	انتشارات صنعتی امیرکبیر	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۹ مطالعه شود.
۱۸	۴۰۲۳	۱۲۱۴۳۱۳	برنامه ریزی و زمانبندی پروژه	۰	۳	۲۰	تشریحی	۱۲۶۲	کتاب	مدیریت و کنترل پروژه به روش گام به گام (ویرایش دوازدهم)		۱۳۹۶	ترمه	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴ و ۱۵ مطالعه شود.
۱۹	۴۰۲۳	۱۲۱۴۳۱۴	نظریه فازی و کاربردهای آن	۰	۳	۲۰	تستی و تشریحی	۱۲۵۲	کتاب	علم مدیریت فازی		۱۳۹۵	مهربان نشر	--
۲۰	۴۰۲۳	۱۲۱۴۳۱۵	داده کاوی، مدل ها، الگوریتم ها و کاربردها	۰	۳	۲۰	تستی و تشریحی	۶۶۵۲	کتاب	داده کاوی و کشف دانش		۱۳۹۲	دانشگاه علم و صنعت	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲ (از صفحه ۲۸۹ تا ۳۰۰) و ۱۰ مطالعه شود.
۲۱	۴۰۲۳	۱۲۱۴۳۱۶	تحلیل آماری چند متغیره	۰	۳	۲۰	تستی و تشریحی	۶۰۲۹	کتاب	مدیریت و کنترل پروژه به روش گام به گام (ویرایش دوازدهم)		۱۳۹۲	فردوسی مشهد	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ (از ابتدا تا انتهای بند ۶-۷)، ۸ (از ابتدا تا انتهای بند ۴-۸) و ۹ (از ابتدا تا انتهای بند ۶-۹) مطالعه شوند.
۲۲	۴۰۲۳	۱۲۱۴۳۱۷	نظریه توالی عملیات	۰	۳	۲۰	تستی و تشریحی	۱۲۵۶	کتاب	نظریه زمانبندی و ترتیب عملیات: تئوری و الگوریتمها		۱۳۸۲	تولید دانش	--
۲۳	۴۰۲۳	۱۲۱۴۳۱۸	سیستم های ساخت و تولید	۰	۳	۲۰	تستی و تشریحی	۸۷۷۱	کتاب	مدیریت تولید و عملیات (نوبن) مفاهیم، سیستمها، مدلها، و زنجیره تامین) مجموعه ای جامع از مباحث مدیریت تولید و عمل		۱۳۹۸	دانشگاه تهران	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ (از ابتدای ۱-۶ تا آخر ۶-۲۰)، ۸ (از ابتدا فصل تا ۵-۸)، ۹، ۱۰، ۱۱ (از ابتدای فصل تا ۱۰-۱)، ۱۲ و ۱۳ (از ابتدای فصل تا ۱۶-۲۸) مطالعه شود. ضمیمه حذف شود.
۲۴	۴۰۲۳	۱۲۱۴۳۱۹	استراتژی های تولید و خدمات	۰	۳	۲۰	تستی	۶۸۰۹	کتاب	فرد آر دیوید		۱۳۹۹	دفتر پژوهشهای فرهنگی	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.
۲۵	۴۰۲۳	۱۲۱۴۳۲۰	برنامه ریزی تولید پیشرفته	۰	۳	۲۶	تستی و تشریحی	۶۶۲۲	کتاب	سیستم های مدیریت تولید (بانگرش) یکپارچه		۱۳۹۶	دانشگاه علم و صنعت	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲ (از ابتدا فصل تا ابتدای ۱۳-۶)، ۱۴ و ۱۵ مطالعه شود.

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره :تمامی دوره ها  
 نوع برنامه :تمامی برنامه ها  
 ترم ورود :۴۰۲۱  
 ترم اعمال قانون :۴۰۲۱

ردیف	ترم	شماره دروس	نام درس	واحد			نوع آزمون	شما منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	کد شرح پیوست
				ت	ع	تئوری/عملی									
۲۵	۴۰۲۳	۱۳۱۳۳۱۷	مدیریت عملیات پیشرفته خدماتی	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	کتاب	۱۰۸۱۰	مدیریت خدمات(جلد اول)استراتژی، عملیات و تکنولوژی اطلاعات	دکتر سید محمد اعرابی، داود ایردی		۱۳۸۳	دفتر پژوهش‌های فرهنگی	۷۹۶ فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۹ مطالعه شود.
۲۶	۴۰۲۳	۱۳۱۳۳۱۸	نگهداری و تعمیرات پیشرفته	۳	۰	۲۰	تستی و تشریحی	کتاب	۶۶۸۶	برنامه ریزی سیستماتیک نظام نگهداری و تعمیرات در بخش صنایع و خدمات (و مقدمه ای بر TPM)	محمد سیدحسینی - حسین بیگی		۱۳۹۶	سازمان مدیریت صنعتی	۳۸۵۳ فصل های ۱، ۳، ۵، ۱۲ (ازصفحه ۳۰۹ تا ۳۲۰)، ۱۳ (از صفحه ۲۵۲ تا ۲۸۸)، ۱۸، ۱۹، ۲۰ و ۲۱ مطالعه شود.
۲۷	۴۰۲۳	۱۳۱۳۳۱۹	شبیه سازی کامپیوتری	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	کتاب	۵۹۹۹	شبیه سازی سیستم های گسسته پیشامد	جری بنکس، جان کارسن	هاشم محلوچی	۱۳۹۲	دانشگاه صنعتی شریف	۸۷۰ فصل های ۱، ۲، ۳، ۷، ۱۰ و ۱۱ مطالعه شود.
۲۸	۴۰۲۳	۱۳۱۳۳۲۰	تصمیم گیری با معیارهای چندگانه	۳	۰	۳۶	تستی و تشریحی	کتاب	۶۴۵۴	تصمیم گیریهای چند معیاره	محمد جواد اصغر پور		۱۳۹۲	دانشگاه تهران	۲۸۳۳ فصل های ۱، ۳ و ۳(به جزء صفحات ۷۷ تا ۸۷، ۱۰۵ تا ۱۲۱، ۱۲۷ تا ۱۴۳، ۱۶۶ تا ۱۹۰، ۲۵۳ تا ۳۶۰ و ۳۷۶ تا ۳۸۶)مطالعه شود.
۲۹	۴۰۲۳	۱۳۱۳۳۲۱	اقتصاد مهندسی پیشرفته	۳	۰	۳۶	تستی و تشریحی	کتاب	۶۶۰۸	اقتصاد مهندسی، با، ارزیابی اقتصادی پروژه های صنعتی (ویرایش جدید)	محمد مهدی اسکونزاد		۱۴۰۱	دانشگاه امیرکبیر	۳۰۷۳ فصل های ۷ تا ۱۶ مطالعه شود.
۳۰	۴۰۲۳	۱۳۱۳۳۲۲	تحلیل سیستم ها	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	کتاب	۱۷۴۰	تجزیه و تحلیل و طراحی سیستم	علی رضاییان		۱۳۹۷	سمت	--
۳۱	۴۰۲۳	۱۳۱۳۳۲۳	سیستم های تجارت و بازاریابی الکترونیک	۳	۰	۳۶	تستی و تشریحی	کتاب	۳۰۴۴	تجارت و کسب و کار الکترونیک	محمدتقی فقیهی نژاد، علی طائی زاده		۱۴۰۳	دانشگاه پیام نور	--
۳۲	۴۰۲۳	۱۳۱۳۳۲۴	سیستم های تولید اتوماتیک	۲	۰	۳۶	طبق نظر استاد	فاقد منبع	۷۵۴۲	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	--	--
۳۳	۴۰۲۳	۱۳۱۳۳۲۵	مباحث منتخب در سیستم های تولید و خدمات(آموزش محور)	۲	۰	۳۰	طبق نظر استاد	فاقد منبع	۷۵۴۲	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	--	--
۳۴	۴۰۲۳	۱۳۱۳۳۲۶	سیستم های تولید انعطاف پذیر(آموزش محور)	۲	۰	۳۰	طبق نظر استاد	فاقد منبع	۷۵۴۲	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	--	--