

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۲۱۱۱

ترم اعمال قانون: ۲۸۶۱

تعداد ساعت	نام درس	شماره درس	ترم تحصیلی درس															
				وقت	تئوری	عملی	نوع درس	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار میلادی	شماره انتشار	ناشر	شرح پیوست		
۲۶	برنامه ریزی خطی پیشرفته	۱۱۱۱۱۱۱۱	۳۹۹۱	۰	۳		اختراری	۸۰۵۲۸	بدون منبع	Katta G .Murty	Linear Programming	-	۱۳۶۱	۱۹۹۲	john wiley	از فصل ۲ تا آخر کتاب مطالعه شود.		
۶	بانامه ارشد (۶ واحد)	۱۱۱۱۲۹۷	۳۹۹۱	۰	۳		اختراری	۷۰۵۲۳	فائد منبع	-	-	-	۱۳۰	۱۹۲۱	-	-		
۲۰	شیوه سازی کامپیوتري	۱۱۱۱۳۹۷	۳۹۹۱	۰	۳		اختراری	۵۹۹۹۹	بدون منبع	جرج بنس، جان کارسن	شیوه سازی سیستم های گستته	هاشم محلوجي	۱۳۹۷	۹۶۴۴۳۷۹۷۲۳۰	دانشگاه صنعتی شریف	فصل های ۳، ۲، ۱ و ۱۰، ۷، ۶ و ۱۱ مطالعه شود.		
۲۰	شیوه سازی کامپیوتري	۱۱۱۱۴۱۸۱	۳۹۹۱	۰	۳		اختراری	۸۲۵۲۳	بدون منبع	دبلیو.دوبو کلتون، رندال پی سادوسکی، دیوینتی استارک	شبیه سازی با نرم افزار ارنا	محسن باقري ، علی سیسویه ، طه حسین حجازي	۱۳۹۰	۹۷۸۶۴۰۹۱۴۲۲۳۱	فایاز	فصل ۳ مطالعه شود.		
۳۰	روش های آماري	۱۱۱۱۷۰۸۱	۳۹۹۱	۰	۳		احباري	۶۰۶۹	کتاب	لیرمن-باکر	آمار هندسي	هاشم محلوجي	۱۳۸۹	۹۷۸۹۶۴۰۱۰۸۱۳۰	دانشگاه داشکاهي	فصل هاي ۵، ۴، ۳، ۲، ۱ و ۱۰ (نا ابتدائي ۴) مطالعه شود. فصل هاي ۷، ۶، ۵، ۴، ۳، ۲، ۱ و ۱۰ (نا ابتدائي ۴) مطالعه شود.		
۲۶	تحقیق در عملیات ۱	۱۱۱۲۲۰۰۱	۳۹۹۱	۰	۳		جبراني	۶۱۰۶	کتاب	محمد رضا مهرگان	پژوهش عملیاتی برنامه ریزی خطی و کاربردهای آن	محمد باقري	۱۳۹۷	۹۷۸۶۰۰۵۰۱۰۷۰۵۰	کتاب	فصل هاي ۴، ۳، ۲، ۱ و ۱۰ (۱) مطالعه شود.		
۲۶	آمار و احتمال هندسي	۱۱۱۲۲۰۰۲	۳۹۹۱	۰	۳		جبراني	۶۱۰۲	کتاب	جان فروند	آمار رياضي و کاربردهای آن	عميدی و حبیدي اصل	۱۳۸۸	۹۷۸۹۶۴۰۱۱۳۲۰۲	دانشگاه داشکاهي	فصل هاي ۳، ۲، ۱ و ۱۰، ۵، ۴، ۳، ۲، ۱ و ۷ مطالعه شود.		
۲۶	برنامه ریزی و کنترل تولید و موجودی های ۱	۱۱۱۲۲۰۰۱۲	۳۹۹۱	۰	۳		جبراني	۶۸۳۲۳	کتاب	اصول برنامه ریزی و کنترل تولید و موجودیها	طریق ریزی و اهدای صنعتی	-	۱۳۹۷	۹۷۸۹۶۴۲۰۵۹۱۲۰۶	ارکان دانش	فصل هاي ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۸ مطالعه شود.		
۲۶	طراحی سیستم های صنعتی	۱۱۱۲۲۰۰۱۵	۳۹۹۱	۰	۳		جبراني	۷۰۵۷۷	کتاب	طراحی کارخانه و حمل و نقل مواد	طراحی کارخانه و حمل و نقل مواد	علی فرقاني، علیرضا آخوندي، احسان الهي فر، علی دیوسالار	۱۳۸۹	۹۷۸۹۶۴۴۴۴۵۱۸۵	جihad داشگاهي	صنعتي شريف		
۲۶	طراحی سیستم های صنعتی	۱۱۱۲۲۰۰۲۵	۳۹۹۱	۰	۳		احباري	۵۹۶۷	کتاب	پیشري، سید عباس حسيني جو	طراحی سیستم های صنعتی	دکتر بشيری، سید عباس حسيني جو	۱۳۸۸	۹۷۸۹۶۴۲۱۳۰۷۷۸	دانشگاه شاهد	فصل هاي ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۹ مطالعه شود.		
۲۰	کاربرد مجموعه های فاري در تصميم گيري و برنامه ریزی	۱۱۱۲۲۰۰۲۶	۳۹۹۱	۰	۳		اختراری	۱۱۲۵۳	کتاب	عادل آذر، حجت فرجي	علم مدیریت فاري	-	۱۳۹۵	۹۷۸۶۰۰۴۰۷۰۶۴۹	مغيرات نشر	فصل هاي ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵ و ۱۶ مطالعه شود.		
۲۰	برنامه ریزی تولید پیشرفته	۱۱۱۲۲۰۰۲۷	۳۹۹۱	۰	۳		اختراری	۶۶۳۲	کتاب	همي براون، جيمز شميونان، جان هارن	سیستم های مدیریت تولید (بانگرشي يكباره)	همي غضنفری، سروش صفتی	۱۳۸۶	۹۶۴۴۵۴۳۷۶۹	دانشگاه علم و صفت	فصل هاي ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴ و ۱۵ مطالعه شود.		
۲۶	تصمیم گیری با معيارهای چندگانه	۱۱۱۲۲۰۰۲۸	۳۹۹۱	۰	۳		اختراری	۶۴۰۴	کتاب	محمد جواد اصغر پور	تصمیم گیریهای چند معیاره	محمد جواد اصغر پور	۱۳۹۷	۹۷۸۹۶۴۰۳۹۲۳۰۸	دانشگاه تهران	فصل هاي ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۱۷، ۱۸، ۱۹، ۲۰ و ۲۱ به جزء صفحات ۷۷ تا ۸۷	دانشگاه تهران	۱۰۰۵، ۱۱۰۵، ۱۱۱۰، ۱۱۱۱، ۱۱۱۲، ۱۱۱۳، ۱۱۱۴، ۱۱۱۵، ۱۱۱۶، ۱۱۱۷، ۱۱۱۸، ۱۱۱۹، ۱۱۱۰، ۱۱۱۱، ۱۱۱۲، ۱۱۱۳، ۱۱۱۴ و ۱۱۱۵ مطالعه شود.
۲۰	کامپیوتور مدیریت داده ها	۱۱۱۲۲۰۰۲۹	۳۹۹۱	۰	۳		اختراری	۶۶۶۱	کتاب	حسن فلاخ مولاناپور-	تحلیل و طراحی سیستم های اطلاعاتی	جان دبلو ست زینگر- رابرт بی جکسون- استیون دی برد	۱۳۹۵	۹۷۸۶۰۰۴۰۰۴۰۹۹	فصل هاي ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.			
۲۰	سیستم های صفت	۱۱۱۲۲۰۰۳۰	۳۹۹۱	۰	۳		احباري	۸۷۱۷	کتاب	سید محمد رضا ابروازي	سیستم های صفت (جلد ۲)	سید محمد رضا ابروازي	۱۳۷۷	۱۰۱۳۱۴۲۴۰	دانشگاه علم و صفت	فصل هاي ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۹ مطالعه شود.		
۲۰	اقتصاد هندسي	۱۱۱۲۲۰۰۳۱	۳۹۹۱	۰	۳		احباري	۶۴۰۸	کتاب	محمد مهدی اسکونزاد	اقتصاد هندسي، ارزیابی اقتصادي	بروزه های صفتی (پرایس جلد)	۱۳۹۶	۹۷۸۹۶۴۳۴۲۴۵۸۷۰	امیرکبیر	فصل هاي ۷ تا ۱۶ مطالعه شود.		
۲۰	مباحث منتخب در هندسي صنایع	۱۱۱۲۲۰۰۴۲	۳۹۹۱	۰	۳		اختراری	۱۱۲۵۴	کتاب	دکتر مهدی بشیری، حسین کریمی	کاربرد الگوریتم های ابتکاری و فراتکاری	دکتر مهدی بشیری، حسین کریمی	۱۳۹۴	۹۷۸۶۰۰۱۲۱۴۲۴۴۷	دانشگاه شاهد	از فصل ۲ تا آخر کتاب مطالعه شود.		
۲۰	مباحث منتخب در هندسي صنایع	۱۱۱۲۲۰۰۴۳	۳۹۹۱	۰	۳		اختراری	۸۰۶۵	کتاب	الگوریتم های فراتکاری	مباحث منتخب در هندسي صنایع	برور فتاحی	۱۳۸۹	۹۷۸۶۰۰۱۲۸۰۰۳۰	دانشگاه پوالي سينا	دانشگاه		
۲۰	سیستم های پیشرفته	۱۱۱۲۲۰۰۴۴	۳۹۹۱	۰	۳		اختراری	۷۰۵۲۳	سمنیار	بدون منبع	مباحث منتخب در مدیریت زنجیره تأمین (آموزش محور)	-	۱۳۰۰	-	میرزا	دانشگاه		
۱۶	مباحث منتخب در هندسي صنایع	۱۱۱۲۲۰۰۴۵	۳۹۹۱	۰	۳		اختراری	۹۷۱۵	کتاب	احمد جعفرزاد، علی مروظی	مباحث منتخب در مدیریت زنجیره تأمین	شریف آبادی و فائزه اسدیان	۱۳۹۷	۹۷۸۶۰۰۵۸۲۲۸۱۲	میرزا	فصل هاي ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱ و ۱۲ مطالعه شود.		
۱۶	سیستم های تصمیم گیری و خبره (آموزش محور)	۱۱۱۲۲۰۰۴۶	۳۹۹۱	۰	۳		اختراری	۶۶۳۷	کتاب	مهدي غضنفری، زهره کاظمي	اصول و مبانی سیستم های خبره	(اصفات ۱ تا ۱۴)، (اصفات ۱۵ تا ۲۰)، (اصفات ۲۱ تا ۲۶)، (اصفات ۲۷ تا ۳۲)، (اصفات ۳۳ تا ۳۸)، (اصفات ۳۹ تا ۴۴)، (اصفات ۴۵ تا ۵۰)	دانشگاه علم و صفت	۱۳۰۰ و ۱۳۰۱ مطالعه شود.				
۲۰	حفظ حزء ۳۰ قرآن کریم	۱۲۲۰۴۰۸۱	۳۹۹۱	۰	۳		فرهنگی	۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-	-	۱۳۰۱	۹۷۸۶۰۰۹۰۵۱۰۶۹	جای موجود	https://reg.pnu.ac.ir/Forms/F0202_PROCESS REP FILTER/commad.htm	2020/05/09	
۲۰	سمیار (تحقيق تبع نظری)	۱۳۱۴۰۳۶	۳۹۹۱	۰	۳		سمیار	۷۰۵۴۲	سمنیار	بدون منبع	سمیار	-	۱۳۰۱	-	آموزش محور	دانشگاه		