

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره :تمامی دوره ها

نوع برنامه :تمامی برنامه ها

ترم ورود :۳۹۲۱

ترم اعمال قانون :۳۹۲۱

ردیف	ترم	شماره تحصیلی درس	شماره	تعداد ساعت		نوع امتحان	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست	
				واحد	ت									
۱	۳۹۸۲	۱۱۱۱۱۰۸	ریاضی عمومی ۱	۳	۰	۲۴	تستی و تشریحی	۵۴۷۶	آزمایشی	ریاضیات عمومی ۱	جلیل واعظی	۱۳۹۰	پیام نور	فصل های ۲(از صفحه ۲۵ تا ۵۵)، فصل ۳(از صفحه ۵۶ تا ۷۴، ۷۷ تا ۸۴ و بخش ۲-۱۲)، فصل ۵(از صفحه ۱۴۱ تا ۱۸۵)، فصل ۶(از صفحه ۱۸۶ تا ۲۴۵)، فصل ۷(از صفحه ۲۴۷ تا ۲۸۸)، فصل ۸(از صفحه ۲۸۹ تا ۳۲۰)، فصل ۹ (از صفحه ۳۲۱ تا ۳۸۴) مطالعه شود. اثبات کلیه قضایا حذف می باشد
۲	۳۹۸۲	۱۱۱۱۱۰۹	ریاضی عمومی ۲	۳	۰	۲۴	تستی و تشریحی	۴۹۴۴	آزمایشی	ریاضی عمومی ۲- قسمت دوم و اول (رشته شیمی)	محمد مهدی ابراهیمی	۱۳۹۲	پیام نور	از قسمت اول از ابتدای فصل ۲ تا پایان فصل ۵ و از قسمت دوم از ابتدای فصل ۶ تا پایان فصل ۸ مطالعه شود.
۳	۳۹۸۲	۱۱۱۱۱۱۰	معادلات دیفرانسیل	۳	۰	۲۴	تستی و تشریحی	۸۲۷۴	آزمایشی	معادلات دیفرانسیل معمولی	جمال صفار اردبیلی	۱۳۹۲	پیام نور	
۴	۳۹۸۲	۱۱۱۱۲۲۵	جبرخطی	۳	۰	۲۴	تستی و تشریحی	۸۱۹۹	آزمایشی	مبانی ماتریس ها و جبر خطی	گروه مولفان	۱۳۹۰	پیام نور	
۵	۳۹۸۲	۱۱۱۲۱۰۱	فیزیک پایه ۱	۳	۰	۲۴	تستی و تشریحی	۵۲۸۸	آزمایشی	فیزیک پایه ۱ - مکانیک	هریس بنسون	۱۳۹۰	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.
۶	۳۹۸۲	۱۱۱۳۱۰۲	آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	۰	۱	۳۲	تشریحی	۵۱۶۲	متون آزمایشگاهی	دستور کار آزمایشگاه فیزیک پایه ۱	احمد بابانژاد دهکلی	۱۳۹۲	پیام نور	
۷	۳۹۸۲	۱۱۱۳۱۰۳	فیزیک پایه ۲	۳	۰	۲۴	تستی و تشریحی	۴۹۶۲	آزمایشی	فیزیک پایه ۲	محمد ابراهیم ابوکاظمی	۱۳۹۲	پیام نور	فصل های ۱، ۲ (به جزء بخش ۲-۶)، ۳، ۴ (به جزء بخش های ۴-۴ و ۴-۵)، ۵ (به جزء بخش ۵-۶)، ۶، ۷، ۸ (به جزء بخش های ۸-۳ و ۸-۶ تا آخر فصل)، ۹ و ۱۰ (به جزء بخش های ۱۰-۴ و ۱۰-۷) مطالعه شود.
۸	۳۹۸۲	۱۱۱۳۱۰۴	آزمایشگاه فیزیک پایه ۲	۰	۱	۳۲	تشریحی	۵۱۸۸	متون آزمایشگاهی	دستورکار آزمایشگاه فیزیک ۲	هوشنگ نحوی	۱۳۹۰	پیام نور	
۹	۳۹۸۲	۱۱۱۴۲۹۵	شیمی عمومی	۳	۰	۲۴	تستی و تشریحی	۵۰۶۲	قطعی	شیمی عمومی ۱	سید احمد میرشکرایی	۱۳۹۲	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.
۱۰	۳۹۸۲	۱۱۱۵۱۷۸	برنامه سازی رایانه	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	۸۱۸۹	آزمایشی	برنامه سازی پیشرفته C	داود کریم زادگان مقدم	۱۳۹۲	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۸ مطالعه شود.
۱۱	۳۹۸۲	۱۱۱۷۰۸۰	کنترل کیفیت آماری	۳	۰	۲۶	تستی	۶۶۳۴	کتاب	کنترل کیفیت آماری (ویراست ششم)	رسول نورالسنّا	۱۳۹۲	دانشگاه علم و صنعت	فصل های ۵، ۶، ۷ و ۸ مطالعه شود.
۱۲	۳۹۸۲	۱۱۲۳۰۰۱	تحقیق در عملیات ۱	۳	۰	۳۶	تستی و تشریحی	۶۱۰۶	کتاب	پژوهش عملیاتی برنامه ریزی خطی و کاربردهای آن	محمد رضا مهرگان	۱۳۹۷	کتاب دانشگاهی	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۹ (تا ابتدای بخش ۹-۱۰) مطالعه شود.
۱۳	۳۹۸۲	۱۱۲۳۰۱۰	مبانی مهندسی برق	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	۵۲۷۳	آزمایشی	مبانی مهندسی برق	مرتضی غضنفری	۱۳۸۹	پیام نور	فصل های ۱ (به جزء بخش های ۱-۱-۱ و ۱-۱-۲)، ۲، ۳ (به جزء بخش های ۲-۲-۲ تا آخر ۲-۲-۷)، ۴ (به جزء بخش های ۴-۴ تا آخر ۴-۱۱)، ۵ (به جزء بخش های ۵-۴ تا آخر ۵-۱۱)، ۶ (به جزء بخش های ۶-۴ تا آخر ۶-۱۵)، ۸ (به جزء بخش های ۸-۳ تا آخر ۸-۷) و ۹ (به جزء بخش های ۹-۲ تا آخر فصل) مطالعه شود.
۱۴	۳۹۸۲	۱۱۲۳۰۱۱	آزمایشگاه مبانی مهندسی برق	۰	۱	۳۲	تشریحی	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	
۱۵	۳۹۸۲	۱۱۲۳۰۱۳	ارزیابی کاروزمان	۳	۰	۲۶	تستی و تشریحی	۶۶۳۴	کتاب	ارزیابی کار و زمان(مهندسی کار و مدیریت زمان)	دکتر علیرضا علی احمدی	۱۳۹۲	دانشگاه علم و صنعت	فصل های ۲، ۳(بخش های ۲، ۳ و ۴)،۴(بخش ۳ و ۴) و ۵(بخش های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵)مطالعه شود.
۱۶	۳۹۸۲	۱۱۲۳۰۱۴	برنامه ریزی و کنترل تولیدوموجودی های ۱	۳	۰	۳۶	تستی و تشریحی	۶۸۳۳	کتاب	اصول برنامه ریزی و کنترل تولید و موجودیها	علی حاج شیرمحمدی	۱۳۹۲	ارکان دانش	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۸ مطالعه شود.
۱۷	۳۹۸۲	۱۱۲۳۰۱۵	طرح ریزی واحدهای صنعتی	۳	۰	۲۶	تستی و تشریحی	۷۵۷۷	کتاب	طراحی کارخانه و حمل و نقل مواد	علی قربانی، علیرضا آخوندی، احسان الهی، فر،علی دیوسالار	۱۳۸۹	جهاد دانشگاهی دانشگاه صنعتی شریف	
۱۸	۳۹۸۲	۱۱۲۳۰۱۹	برنامه ریزی و کنترل تولیدوموجودی های ۲	۳	۰	۳۶	تستی و تشریحی	۶۸۳۳	کتاب	اصول برنامه ریزی و کنترل تولید و موجودیها	علی حاج شیرمحمدی	۱۳۹۲	ارکان دانش	از فصل ۸ تا آخر کتاب مطالعه شود.
۱۹	۳۹۸۲	۱۱۲۳۰۲۰	برنامه ریزی نگهداری وتعمیرات	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	۸۱۷۸	کتاب	برنامهریزی نگهداری و تعمیرات (مدیریت فنی در صنایع)	علی حاج شیرمحمدی	۱۳۹۲	ارکان دانش	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۱۷، ۱۸، ۱۹، ۲۰، ۲۱، ۲۲، ۲۳، ۲۴ و ۲۶ مطالعه شود.
۲۰	۳۹۸۲	۱۱۲۳۰۲۱	برنامه ریزی تولید	۳	۰	۲۶	تستی و تشریحی	۸۲۴۰	کتاب	برنامه ریزی سیستم های تولیدی	میرهادر قلی آریانژاد	۱۳۸۸	ترمه	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ تا آخر بند ۱-۱-۳ (آخر بند راه حل دینامیکی) و فصل ۶ مطالعه شود.
۲۱	۳۹۸۲	۱۱۲۳۰۲۳	تحقیق در عملیات ۲	۳	۰	۲۶	تستی و تشریحی	۹۷۷۸	آزمایشی	تحقیق در عملیات ۲	حبیبه نظیف	۱۳۹۴	پیام نور	
۲۲	۳۹۸۲	۱۱۲۳۰۲۴	تحلیل سیستم ها	۳	۰	۳۰	تستی	۱۱۷۷۷	درسنامه	تحلیل سیستم ها	منصوره حورعلی، شیمیا عرب زاده، رکسانا فکری	۱۳۹۸	دانشگاه پیام نور	
۲۳	۳۹۸۲	۱۱۲۳۰۲۵	اصول شبیه سازی	۳	۰	۲۶	تستی و تشریحی	۵۹۹۹	کتاب	شبیه سازی سیستم های گسسته پیشامد	جری بنکس، جان کارسن	۱۳۹۲	دانشگاه صنعتی شریف	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۷، ۱۰ و ۱۱ مطالعه شود.
	۳۹۸۲	۱۱۲۳۰۲۵	اصول شبیه سازی				تستی و تشریحی	۸۹۵۹	کتاب	مقدمه ای بر شبیه سازی سیستم های گسسته	علیقیان-ایزدیشخ-زرین بال	۱۳۹۵	موجک	فصل ۱۰ مطالعه شود.
۲۴	۳۹۸۲	۱۱۲۳۰۲۷	برنامه ریزی حمل ونقل	۳	۰	۳۰	تستی	۶۶۲۷	کتاب	برنامه ریزی مهندسی حمل و نقل و تحلیل جابجائی مواد	سیدمحمد سید حسینی	۱۳۹۴	دانشگاه علم و صنعت	فصل ۸ حذف شود.
۲۵	۳۹۸۲	۱۱۲۳۰۲۸	سیستم های پرداخت حقوق ودستمزد	۳	۰	۲۴	تستی	۵۸۱۵	کتاب	مدیریت حقوق و دستمزد	یوسف رونق	۱۳۹۵	فرمنش	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره :تمامی دوره ها

نوع برنامه :تمامی برنامه ها

ترم ورود :۳۹۳۱

ترم اعمال قانون :۳۹۳۱

ردیف	ترم	شماره	نام درس	واحد	تعداد ساعت	نوع امتحان	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۲۷	۳۹۸۳	۱۱۳۲۰۷۹	اقتصاد مهندسی	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	۶۶۰۸	کتاب	اقتصاد مهندسی،یا، ارزیابی اقتصادی پروژه های صنعتی (ویرایش جدید)	محمد مهدی اسکونژاد	۱۳۹۶	دانشگاه امیرکبیر	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲ و ۱۳ مطالعه شود.
۲۸	۳۹۸۳	۱۱۳۲۰۸۰	مدیریت مهندسی	۳	۰	۲۰	تستی	۱۰۳۳۷	آزمایشی	مدیریت مهندسی	رکسانا فکری- مینم جعفری اسکندری	۱۳۹۵	پیام نور	
۲۹	۳۹۸۳	۱۳۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۲	۰	۱۲	تستی	۸۱۶۴	آزمایشی	فلسفه اخلاق	امیرخواص- اکبر حسینی قلعه بهمین- احمد دبیری- احمد حسین شریفی- علی پاکپور	۱۳۹۲	پیام نور	
۳۰	۳۹۸۳	۱۳۱۲۳۵۵	زبان خارجی	۳	۰	۱۸	تستی	۵۰۲۷	آزمایشی	زبان انگلیسی عمومی	محمود علیمحمدی- حسن خللیلی	۱۳۹۲	پیام نور	
۳۱	۳۹۸۳	۱۳۱۳۴۱۱	آشنایی با زبان ترکمنی	۳	۰	۱۲	تستی	۱۰۹۱۶	کتاب	زبان و ادبیات ترکمنی	ابراهیم بدخشان، صوفی راد، عصری، قربان صحت بدخشان	۱۳۹۶	صحرا دانش	از ابتدا تا صفحه ۱۲۴ مطالعه شود.
۳۲	۳۹۸۳	۱۳۱۳۳۰۹	فارسی	۳	۰	۱۸	تستی	۴۹۶۷	درسنامه	فارسی عمومی	گروه مولفان	۱۳۹۳	پیام نور	اسامی خاص نویسندگان مکاتب مربوط به درس مکتب های ادبی ۱ و ۲ حذف شود.
۳۳	۳۹۸۳	۱۳۱۵۴۲۹	تربیت بدنی ویژه	۰	۱	۱۶	تستی	۵۰۷۷	آزمایشی	تربیت بدنی عمومی ۱	ابوالفضل فراهانی	۱۳۹۲	پیام نور	
۳۴	۳۹۸۳	۱۳۱۵۴۳۰	ورزش ویژه	۰	۱	۱۶	تستی	۴۹۸۳	قطعی	تربیت بدنی عمومی ۲	ابوالفضل فراهانی	۱۳۹۲	پیام نور	
۳۵	۳۹۸۳	۱۳۱۵۴۳۱	تربیت بدنی	۰	۱	۱۶	تستی	۵۰۷۷	آزمایشی	تربیت بدنی عمومی ۱	ابوالفضل فراهانی	۱۳۹۲	پیام نور	
۳۶	۳۹۸۳	۱۳۱۵۴۳۲	ورزش ۱	۰	۱	۱۶	تستی	۴۹۸۳	قطعی	تربیت بدنی عمومی ۲	ابوالفضل فراهانی	۱۳۹۲	پیام نور	
۳۷	۳۹۸۳	۱۳۱۸۱۰۳	مدیریت کیفیت وبهره وری	۳	۰	۲۴	تستی	۵۴۴۷	آزمایشی	مدیریت کیفیت و بهره وری	پروین فتاحی	۱۳۹۰	پیام نور	
۳۸	۳۹۸۳	۱۳۱۸۱۰۴	مدیریت وکنترل پروژه	۳	۰	۳۰	تستی	۸۱۹۷	آزمایشی	مدیریت پروژه	منصور اجورلو	۱۳۹۲	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۶، ۷، ۹ و ۱۰مطالعه شود.
۳۹	۳۹۸۳	۱۳۱۸۱۰۵	سیستم های اطلاعات مدیریت	۳	۰	۳۰	تستی	۶۳۹۱	کتاب	سیستم های اطلاعات مدیریت رویکرد راهبردی)	اصغر صرافی زاده	۱۳۹۰	ترمه	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.
۴۰	۳۹۸۳	۱۳۱۸۱۰۶	اصول بازاریابی	۳	۰	۱۶	تستی	۵۱۳۴	درسنامه	بازاریابی و مدیریت بازار	حسن الوداری	۱۳۹۰	پیام نور	
۴۱	۳۹۸۳	۱۳۱۸۱۰۷	مدیریت مالی	۳	۰	۱۶	تستی	۴۹۸۶	آزمایشی	مدیریت مالی ۱	مهدی تقوی	۱۳۹۲	پیام نور	
۴۲	۳۹۸۳	۱۳۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۳	۰	۱۲	تستی	۵۳۶۹	آزمایشی	مبانی کارآفرینی	علی اکبر احمدی - حسن درویش	۱۳۹۳	پیام نور	فصل های ۱، ۳ و ۴ مطالعه شود.
۴۳	۳۹۸۳	۱۳۲۰۴۲۴	انقلاب اسلامی ایران	۳	۰	۱۲	تستی	۵۶۷۵	آزمایشی	درآمدی تحلیلی بر انقلاب اسلامی ایران	محمد رحیم عبوضی- محمد جواد هراتی	۱۳۹۲	پیام نور	
۴۴	۳۹۸۳	۱۳۳۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۳	۰	۱۲	تستی	۷۵۵۷	کتاب	اندیشه سیاسی امام خمینی	یحیی فوزی و فیض	۱۳۸۸	دفتر نشر معارف (نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری)	
۴۵	۳۹۸۳	۱۳۲۰۶۵۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۲	۰		تستی	۸۳۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-	۱۳۰۰	چاپ موجود	
۴۶	۳۹۸۳	۱۳۲۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۳	۰	۱۲	تستی	۷۳۷۱	کتاب	آشنایی با علوم و معارف دفاع مقدس	هادی مراد پیری- مجتبی شریتی	۱۳۹۲	سمت	
۴۷	۳۹۸۳	۱۳۲۱۱۹۳	اقتصاد عمومی ۱	۳	۰	۱۶	تستی	۱۱۳۱۰	آزمایشی	اقتصاد خرد ۱	یگانه موسوی جهرمی	۱۳۹۷	پیام نور	
۴۸	۳۹۸۳	۱۳۲۱۱۹۴	اقتصاد عمومی ۲	۳	۰	۱۶	تستی	۵۱۲۵	آزمایشی	اقتصاد کلان ۱	فرهاد خداداد کاشی	۱۳۹۰	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.
۴۹	۳۹۸۳	۱۳۲۳۱۷۴	آشنایی باقانون اساسی جمهوری اسلامی	۳	۰	۱۲	تستی	۵۶۶۸	آزمایشی	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	مهدی نظر پور	۱۳۹۲	پیام نور	
۵۰	۳۹۸۳	۱۳۲۳۲۶۶	کلیات حقوق شهروندی	۳	۰	۱۲	تستی	۱۱۷۱۱	جزوه	حقوق شهروندی	حسن خسروی- حسین آل کجیاف- حاتم صادقی زیازی	۱۳۹۸	دانشگاه پیام نور	
۵۱	۳۹۸۳	۱۳۲۹۱۲۷	فرهنگ وتمدن اسلام و ایران	۳	۰	۱۲	تستی	۹۳۲۳	کتاب	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	فاطمه جان احمدی	۱۳۹۳	نشر معارف	بخش ۴ از صفحه ۱۲۵ تا صفحه ۱۷۶ حذف شود
۵۲	۳۹۸۳	۱۳۳۲۰۳۵	اندیشه اسلامی ۱	۳	۰	۱۲	تستی	۵۶۶۶	آزمایشی	اندیشه اسلامی ۱	جعفر سبحانی - محمد محمد رضایی	۱۳۹۲	پیام نور	
۵۳	۳۹۸۳	۱۳۳۲۰۳۶	اندیشه اسلامی ۲	۳	۰	۱۲	تستی	۵۶۶۷	آزمایشی	اندیشه اسلامی ۲	جعفر سبحانی - محمد محمد رضایی	۱۳۹۱	پیام نور	
۵۴	۳۹۸۳	۱۳۳۳۰۳۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۳	۰	۱۲	تستی	۵۶۷۳	آزمایشی	آیین زندگی - اخلاق کاربردی	احمد حسین شریفی	۱۳۹۲	پیام نور	
۵۵	۳۹۸۳	۱۳۳۳۰۳۸	تفسیرموضوعی قرآن	۳	۰	۱۲	تستی	۸۳۴۸	آزمایشی	تفسیر موضوعی قرآن کریم	ناصر مکارم شیرازی- علیرضا کمالی	۱۳۹۲	پیام نور	
۵۶	۳۹۸۳	۱۳۳۳۰۳۹	اخلاق اسلامی(مبانی و مفاهیم)	۳	۰	۱۲	تستی	۵۶۶۵	آزمایشی	اخلاق اسلامی - مبانی و مفاهیم	محمد داودی	۱۳۹۲	پیام نور	
۵۷	۳۹۸۳	۱۳۳۳۰۳۹	تفسیرموضوعی نهج البلاغه	۳	۰	۱۲	تستی	۵۶۷۷	آزمایشی	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	مصطفی دلشاد تهرانی	۱۳۹۲	پیام نور	
۵۸	۳۹۸۳	۱۳۳۳۰۴۴	دانش خانواده وجمعیت	۳	۰	۱۲	تستی	۹۸۶۹	کتاب	دانش خانواده و جمعیت (ویراست سوم)	جمعی از نویسندگان	۱۳۹۸	نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری(نشر معارف)	
۵۹	۳۹۸۳	۱۳۱۴۰۵۶	تئوری احتمالات و کاربرد آن	۳	۰	۳۶	تستی و تشریحی	۶۱۰۳	کتاب	آمار ریاضی و کاربردهای آن	جان فروند	۱۳۸۸	مرکز نشر دانشگاهی	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۲۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۲۱

ردیف	ترم	شماره	نام درس	واحد	تعداد ساعت	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۶۰	۳۹۸۲	۱۳۱۴۰۵۷	آمار مهندسی	۳	۰	۲۶	تستی و تشریحی	۶۱۰۲	آمار ریاضی و کاربردهای آن	جان فروند	عمیدی و وحیدی اصل	۱۳۸۸	مرکز نشر دانشگاهی	فصل های ۸، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵ مطالعه شود.
۶۱	۳۹۸۲	۱۳۱۴۰۵۸	اصول مدیریت و تئوری سازمان	۲	۰	۱۶	تستی	۵۱۰۸	مبانی سازمان و مدیریت	ظاهره فیضی		۱۳۹۶	پیام نور	
۶۲	۳۹۸۲	۱۳۱۴۰۵۹	طراحی ایجاد صنایع	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	۵۵۱۹	ارزیابی طرحهای اقتصادی	محمد زاهدی- مزگان معلمی		۱۳۹۰	پیام نور	فصل ۸ مطالعه شود.
	۳۹۸۲	۱۳۱۴۰۵۹	طراحی ایجاد صنایع				تستی و تشریحی	۶۶۸۳	ارزیابی طرح های صنعتی (مطالعات فنی اقتصادی-مالی)	داود مجیدیان		۱۳۹۰	سازمان مدیریت صنعتی	
۶۳	۳۹۸۲	۱۳۱۴۰۶۰	مهندسی فاکتورهای انسانی	۳	۰	۲۴	تستی	۶۳۸۹	مهندسی عوامل انسانی در صنعت و تولید	مارتین هلاندر	علیرضا چوپینه	۱۳۹۶	تچر	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۴، ۱۵ و ۱۶ مطالعه شود. (پانویشت های کتاب حذف شود).
۶۴	۳۹۸۲	۱۳۱۴۰۶۱	مدل های احتمالی و تئوری صف	۳	۰	۲۶	تستی و تشریحی	۶۶۵۴	نظریه صف ویرایش جدید	محمد مدرس - ابراهیم تیموری		۱۳۹۴	دانشگاه علم و صنعت	
۶۵	۳۹۸۲	۱۳۱۴۰۶۲	تجزیه و تحلیل تصمیم گیری	۳	۰	۳۶	تستی	۱۱۵۹۳	تصمیم گیری چند معیاره	دکتر کاظمی فر، دکتر صادقیان		۱۳۹۷	دانش پرور	کل کتاب به جز صفحات ۹۴ تا ۱۵۶مطالعه شود.
۶۶	۳۹۸۲	۱۳۱۴۰۶۳	آزمایشگاه اندازه گیری دقیق و کنترل کیفیت	۱	۱	۸	تشریحی	۷۵۴۲	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	
۶۷	۳۹۸۲	۱۳۱۴۰۶۴	اتوماسیون صنعتی	۳	۰	۲۴	تستی	۱۱۴۵۶	اتوماسیون صنعتی	غلامرضا اسماعیلیان		۱۳۹۷	پیام نور	
۶۸	۳۹۸۲	۱۳۱۴۰۶۵	کنترل عددی	۳	۰	۲۴	تشریحی	۶۱۴۷	تکنولوژی و برنامه نویسی ماشینهای CNC	هورست مایر هارله واگنر	عبداله ولی نژاد	۱۳۹۲	طراح	
۶۹	۳۹۸۲	۱۳۱۴۰۶۷	اصول حسابداری و هزینه یابی	۳	۰	۳۰	تستی و تشریحی	۵۱۷۲	اصول حسابداری ۱	عبدالکریم مقدم- علی شفیق زاده		۱۳۹۳	پیام نور	
۷۰	۳۹۸۲	۱۳۱۴۰۶۸	پروژه	۳	۰	۲۶	تشریحی	۷۵۴۲	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	
۷۱	۳۹۸۲	۱۳۱۴۰۶۹	کارآموزی مهندسی	۰	۱		تشریحی	۷۵۴۲	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	
۷۲	۳۹۸۲	۱۳۱۵۰۱۵	علم مواد	۳	۰	۲۰	تستی و تشریحی	۱۰۷۰۱	اصول علم مواد	وحید ابوبی مهریزی، کاظم طهماسبی		۱۳۹۶	پیدار	
۷۳	۳۹۸۲	۱۳۱۵۰۸۹	استاتیک و مقاومت مصالح	۳	۰	۲۶	تشریحی	۱۰۶۸۹	استاتیک	امید محمدپور - رضا رشیدی مبینی - عبدالله اسکندری		۱۳۹۶	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳ (به جزء بخش ۲-۶)، ۴ (به جزء بخش ۲-۴)، ۵ (به جزء بخشهای ۲-۵، ۲-۵ و ۴-۵)، ۷ (به جزء بخش ۲-۷) و ۹ (به جزء ۵-۹ تا پایان ۹-۹) مطالعه شود.
	۳۹۸۲	۱۳۱۵۰۸۹	استاتیک و مقاومت مصالح				تشریحی	۶۳۲۸	مقاومت مصالح	فردینالدي، بیر، ای، راسل، جانتستون، جانتی، دیولف، دیویداف، مازورک	بهرام پوستی	۱۳۹۵	متفکران	فصل های ۱ (به جزء بخش های ۱-۹، ۱-۱۰ و ۱-۱۲)، ۲ (به جزء بخش های ۲-۴، ۲-۶، ۲-۱۳، ۲-۱۶، ۲-۱۷، ۱۹-۲ و ۲-۲۰)، ۳ (به جزء بخش های ۲-۷ تا پایان ۲-۱۳) و ۴ (به جزء بخش های ۲-۶ و ۲-۸ تا پایان ۴-۱۵) مطالعه شود.
۷۴	۳۹۸۲	۱۳۱۵۲۶۵	روش های تولید	۳	۰	۳۰	تشریحی	۱۱۳۲۲	روش های تولید	کاظم طهماسبی - عبدالله اسکندری		۱۳۹۶	پیام نور	
۷۵	۳۹۸۲	۱۳۱۵۲۸۸	کارگاه ماشین افزار ۱	۰	۱		تشریحی	۷۵۴۲	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	
۷۶	۳۹۸۲	۱۳۱۵۲۸۹	کارگاه عمومی جوش	۰	۱		تشریحی	۷۵۴۲	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	
۷۷	۳۹۸۲	۱۳۱۵۲۹۰	کارگاه ریخته گری، ذوب و مدلسازی	۰	۱		تشریحی	۷۵۴۲	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	
۷۸	۳۹۸۲	۱۳۱۵۲۹۱	مونتاز مکانیکی	۳	۰	۲۴	تشریحی	۸۹۷۰	اتوماسیون مونتاز و طراحی محصول	جفری بوث روید	ناصر نهضت، حامد فدا، مسعود فدا	۱۳۸۸	جهاد دانشگاهی واحد صنعتی اصفهان	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.
۷۹	۳۹۸۲	۱۳۱۵۳۹۲	کارگاه اتومکانیک	۰	۱		تشریحی	۷۵۴۲	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	
۸۰	۳۹۸۲	۱۳۱۵۳۹۳	کارگاه ماشین افزار ۲	۰	۱		تشریحی	۷۵۴۲	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	
۸۱	۳۹۸۲	۱۵۱۱۰۷۱	نقشه کشی صنعتی	۱	۱	۸	تشریحی	۱۱۰۰۵	نقشه کشی و رسم فنی ۱	کیوان میرزایی		۱۳۹۷	پیدار	
۸۲	۳۹۸۲	۱۵۱۱۰۷۵	محاسبات عددی	۲	۰	۱۶	تستی و تشریحی	۱۰۴۱۳	روشهای محاسبات عددی	فهیمة سلطانیان، مریم شمس سولاری		۱۳۹۵	پیام نور	فصل های ۲ (بخش ۲-۷)، ۷ (بخش ۴-۷ و ۵-۷)، ۸ (بخش ۸-۲) و ۹ (بخش ۶-۹) حذف شود