

برنامه ترمی پیشنهادی کارشناسی مهندسی صنایع - دانشگاه کاشان

ترم اول		ترم دوم		ترم سوم		ترم چهارم	
نام درس	واحد	نام درس	واحد	نام درس	واحد	نام درس	واحد
ریاضی ۱	۳	ریاضی ۲	۳	تئوری احتمالات و کاربرد آن	۳	آمار مهندسی	۳
فیزیک ۱	۳	فیزیک ۲	۳	جبر خطی	۳	تمقیق در عملیات ۱	۳
علم مواد	۳	روش‌های تولید	۳	اقتصاد مهندسی	۳	ارزیابی کار و زمان	۳
برنامه‌نویسی کامپیوتر	۳	معادلات دیفرانسیل	۳	اصول مسابداري و هزینه‌یابی	۳	مبانی مهندسی برق	۳
اقتصاد عمومی ۱	۲	اقتصاد عمومی ۲	۲	استاتیک و مقاومت مصالح	۳	مدیریت مالی	۲
یکی از دروس عمومی ()	۲	نقشه‌کشی صنعتی	۲	یکی از دروس عمومی ()	۲	محاسبات عددی	۲
کارگاه ماشین افزار ۱/ جوش	۱	یکی از دروس عمومی ()	۲	آز فیزیک ۲	۱	یکی از دروس عمومی ()	۲
آز فیزیک ۱	۱	کارگاه ماشین افزار ۱/ جوش	۱			تربیت بدنی ۱	۱
جمع واحد	۱۸	جمع واحد	۱۹	جمع واحد	۱۸	جمع واحد	۱۹
ترم پنجم		ترم ششم**		ترم هفتم		ترم هشتم	
نام درس	واحد	نام درس	واحد	نام درس	واحد	نام درس	واحد
تمقیق در عملیات ۲	۳	مدیریت و کنترل پروژه	۳	برنامه‌ریزی تولید	۳	طراحی ایجاد صنایع*	۳
کنترل کیفیت آماری	۳	برنامه‌ریزی و کنترل تولید و موجودیها*	۳	اصول شبیه‌سازی	۳	تملیل سیستم‌ها*	۳
برنامه‌ریزی و کنترل تولید و موجودیها ۱	۳	سیستم‌های اطلاعات مدیریت*	۳	مدیریت کیفیت و بهره‌وری*	۳	تجزیه و تملیل تصمیم‌گیری*	۳
طرح‌ریزی و امدهای صنعتی	۳	زبان انگلیسی	۳	فارسی ()	۳	برنامه‌ریزی نگهداری و تعمیرات*	۳
اصول مدیریت و تئوری سازمان	۲	برنامه‌ریزی ممل و نقل*	۳	پروژه	۳	کارگاه ریخته‌گری، ذوب و مدلسازی	۱
یکی از دروس عمومی ()	۲	یکی از دروس عمومی ()	۲			یکی از دروس عمومی ()	۲
آز مبانی برق	۱	تربیت بدنی ۲ (ورزش)	۱				
جمع واحد	۱۷	جمع واحد	۱۸	جمع واحد	۱۵	جمع واحد	۱۵

* پیشنهادی از بین دروس اختیاری. ** کارآموزی (۱ واحد) در تابستان سال سوم ارائه می‌گردد. *** دروس اصلی و اختیاری یک ترم در میان و با تصویب شورای گروه ارائه می‌شود.