

******* چارت دروس دوره کارشناسی رشته مهندسی صنایع دانشگاه کردستان - (ورودی مهرماه ۹۶ به بعد) *******

ترم ۸		ترم ۷		ترم ۶		ترم ۵		ترم ۴		ترم ۳		ترم ۲		ترم ۱	
برنامه ریزی تولید	۳۱	اصول شبیه سازی	۳۱	برنامه ریزی و کنترل موجودیها ۲	۳خ	ارزیابی کاروزمان	۳۱	اقتصاد مهندسی	۳۱	استاتیک و مقاومت مصالح	۳۱	ریاضی ۲	۳ پ	ریاضی ۱	۳ پ
۷۰۱۸۰۴۳	B۵	۷۰۱۸۰۶۰	E۴,G۴	۷۰۱۸۰۴۵	B۵	۷۰۱۸۰۲۶	B۴	۷۰۹۸۰۱۸	G۲	۷۰۱۸۰۹۴	A۱	۷۰۹۸۰۰۲	A۱	۷۰۹۸۰۰۱	
سیستم های اطلاعاتی مدیریت	۳خ	برنامه ریزی نگهداری و تعمیرات	۳خ	طرح ریزی واحدهای صنعتی	۳۱	برنامه ریزی و کنترل موجودی ۱	۳۱	روشهای تولید*	۳۱	معادلات دیفرانسیل *	۳ پ	فیزیک ۲	۳ پ	فیزیک ۱ *	۳ پ
۷۰۱۸۰۵۱	G۴	۷۰۱۸۰۴۷	F۳,A۴	۷۰۱۸۰۲۷	A۵ D۱B۴	۷۰۱۸۰۲۸	D۴	۷۰۱۸۰۹۵	G۳	۷۰۹۸۰۰۳	A۲	۷۰۹۸۰۰۶	B۱	۷۰۹۸۰۰۴	A۱
آزاندازه گیری دقیق	۲خ	کنترل کیفیت آماری	۳۱	مدیریت و کنترل پروژه	۳۱	تحقیق در عملیات ۲	۳۱	انقلاب اسلامی	۲ ع	علم مواد	۳۱	آز فیزیک ۱ *	۱ پ	اقتصاد عمومی ۱	۲۱
۷۰۱۸۰۲۵	C۷ B۴	۷۰۱۸۰۳۰	E۴	۷۰۱۸۰۲۹	D۴	۷۰۱۸۰۵۲	D۴	۱۰۳۴۰۰۵		۷۰۱۸۰۲۱		۷۰۹۸۰۰۵	B۱	۷۰۱۸۰۲۲	
تنظیم خانواده	۲ ع	برنامه ریزی حمل و نقل	۳خ	اصول حسابداری و هزینه یابی	۳۱	کارگاه ریخته گری	۱ک	تحقیق در عملیات ۱	۳۱	آز فیزیک ۲ *	۱ پ	معارف اسلامی ۲	۲ ع	نقشه کشی صنعتی	۲۱
۱۰۳۶۰۰۶		۷۰۱۸۰۵۸	D۴	۷۰۱۸۰۲۴	B۵	۷۰۱۸۰۴۰		۷۰۹۸۰۲۳	F۲ F۳	۷۰۹۸۰۰۷	B۲	۱۰۳۴۰۰۲		۷۰۱۸۰۹۲	
پروژه	۳۱	پروژه طراحی ایجاد صنایع	۳خ	اخلاق اسلامی	۲ ع	متون اسلامی	۲ ع	آمار مهندسی	۳۱	تاریخ اسلام	۲ ع	زبان خارجه	۳ ع	معارف اسلامی ۱	۲ ع
۷۰۱۸۰۵۹		۷۰۱۸۰۴۱	D۶,B۶ A۴	۱۰۳۴۰۰۴		۱۰۳۴۰۰۷		۷۰۱۸۰۳۵	F۳	۱۰۳۴۰۱۰		۱۰۳۶۰۰۲		۱۰۳۴۰۰۱	
مهندسی فاکتورهای انسانی	۳خ	آنالیز تصمیم گیری	۳خ	اصول مدیریت و تئوری سازمان	۲۱	مبانی مهندسی برق	۳۱	کارگاه ماشین ابزار ۲ *	۱خ	تئوری احتمال	۳۱	جبر خطی	۳۱	فارسی	۳ ع
۷۰۱۸۰۴۲	A۵	۷۰۱۸۰۶۳	D۴	۷۰۱۸۰۵۶	**	۷۰۱۸۰۰۱	B۲	۷۰۱۸۰۳۷	B۴	۷۰۱۸۰۳۴	A۲	۷۰۱۸۰۹۳	A۱	۱۰۳۶۰۰۱	
مدیریت کیفیت و بهره وری	۳خ	ایمنی و بهداشت صنعتی	۲خ	آز مبانی برق *	۱۱	محاسبات عددی	۲ پ	برنامه نویسی کامپیوتر	۳ پ	کارگاه ماشین ابزار ۱	۱ ک	اقتصاد عمومی ۲	۲۱	کارگاه جوش	۱ ک
۷۰۱۸۰۶۲	C۷	۷۰۱۸۰۵۵	A۵	۷۰۱۸۰۱۵	F۵	۷۰۹۸۰۰۹	G۴	۷۰۹۸۰۰۸	A۱	۷۰۱۸۰۳۶		۷۰۱۸۰۲۳	C۱	۷۰۱۸۰۳۸	
کارآموزی معادل ۱ واحد در تابستان بین ترم های ۶ و ۷ و یا بعد از آن ارائه می گردد										تربیت بدنی ۲	۱ ع	تربیت بدنی ۱	۱ ع		
										۱۰۳۶۰۰۴		۱۰۳۶۰۰۳			

راهنما:

* پیشنهادیهای این دروس می توانند به صورت همزمان باشند.

** پیشنهاد این درس گذراندن حداقل ۵۰ واحد درسی است.

*** پیشنهاد این درس گذراندن حداقل ۸۰ واحد درسی است.

نوع درس	درس
پیشنیاز	کد درس

نوع درس:

ا: اصلی؛ پ: پایه؛ ع: عمومی؛ ت: تخصصی اجباری؛ اخ: تخصصی اختیاری؛ ک: کارگاه

تعداد واحدهای درسی دوره کارشناسی جمعاً ۱۴۰ واحد به صورت روبه روست: دروس عمومی ۲۲؛ دروس پایه ۲۲؛ دروس تخصصی اجباری ۶۶؛ اختیاری ۲۶؛ کارگاه ۳؛ کارآموزی ۱

دروس اختیاری اشاره شده در چارت قطعی مشخص نبوده و ممکن است در ترم های مختلف دارای تغییراتی گردد. کلیه دروس اختیاری ارائه شده ۲ واحدی بایستی گذرانده شوند و از بین دروس ۳ واحدی یک درس می تواند اخذ نگردد.