

جدول ترم بندی پیشنهادی دروس دوره کاردانی پیوسته رشته ساخت و تولید

نیمسال اول

ردیف	نام درس	تعداد واحد	تعدادواحد		نوع درس	پیش نیاز	هم نیاز
			نظری	عملی			
۱	فیریک پیش دانشگاهی	۲	۲	۰	پیش دانشگاهی		
۲	مبانی کامپیوتر	۲	۲	۰	پیش دانشگاهی		
۳	محاسبات فنی	۲	۲	۰	جبرانی		
۴	رسم فنی تخصصی	۱	۰	۱	جبرانی		
۵	اندازه گیری دقیق و آزمایشگاه	۲	۱	۱	جبرانی		
۶	نقشه کشی صنعتی	۲	۱	۱	تخصصی		
۷	ماشین کاری تخصصی ۱	۲	۱	۱	تخصصی		
۸	فیزیک مکانیک	۲	۲	۰	پایه		
۹	آزمایشگاه فیزیک مکانیک	۱	۰	۱	پایه		
۱۰	اخلاق اسلامی	۲	۲	۰	عمومی		
جمع		۱۸	-	-			

نیمسال دوم

ردیف	نام درس	تعداد واحد	تعدادواحد		نوع درس	پیش نیاز	هم نیاز
			نظری	عملی			
۱	مواد و عملیات حرارتی و آزمایشگاه	۳	۲	۱	تخصصی		
۲	کنترل کیفیت	۲	۲	۰	مهارت عمومی		
۳	طراحی به کمک رایانه	۲	۱	۱	تخصصی	نقشه کشی صنعتی	
۴	ماشین کاری تخصصی ۲	۲	۱	۱	تخصصی	ماشین کاری تخصصی ۱	
۵	هیدرولیک و نیوماتیک و آزمایشگاه	۳	۲	۱	تخصصی		
۶	ریاضی عمومی ۱	۳	۳	۰	پایه		
۷	زبان خارجی	۳	۳	۰	عمومی		
جمع		۱۸	-				

جدول ترم بندی پیشنهادی دروس دوره کاردانی پیوسته رشته ساخت و تولید

نیمسال سوم

ردیف	نام درس	تعداد واحد	تعداد واحد		نوع درس	پیش نیاز	هم نیاز
			نظری	عملی			
۱	استاتیک	۳	۳	۰	تخصصی	فیزیک مکانیک و آزمایشگاه	
۲	سنگ زنی	۲	۲	۰	تخصصی	ماشین کاری تخصصی ۲	
۳	طراحی و ساخت قید و بند ها	۳	۲	۱	تخصصی	ماشین کاری تخصصی ۲	
۴	زبان فنی	۲	۲	۰	تخصصی	زبان خارجه	
۵	جوشکاری	۲	۱	۱	اختیاری		
۶	ریاضی عمومی ۲	۲	۲	۰	پایه	ریاضی عمومی ۱	
۷	کار آموزی ۱	۱	۱	۰	تخصصی	ماشین کاری تخصصی ۲	
۸	اندیشه اسلامی ۱	۲	۲	۰	عمومی		
۹	تربیت بدنی	۱	۰	۱	عمومی		
جمع		۱۸	-	-			

نیمسال چهارم

ردیف	نام درس	تعداد واحد	تعداد واحد		نوع درس	پیش نیاز	هم نیاز
			نظری	عملی			
۱	سیستم های اندازه گیری و آزمایشگاه	۳	۲	۱	تخصصی	ماشین کاری تخصصی ۱	
۲	مقاومت مصالح و آزمایشگاه	۳	۲	۱	تخصصی	استاتیک	
۳	طراحی و ساخت قالب های فلزی	۳	۲	۱	تخصصی	ماشین کاری تخصصی ۲	
۴	کار آفرینی	۲	۱	۱	تخصصی	سنگ زنی	
۵	کارآموزی ۲	۱	۰	۱	تخصصی	کار آموزی ۱	
۶	طراحی و ساخت قالب های تزریقی	۲	۱	۱	اختیاری	نقشه کشی صنعتی سنگ زنی	
۷	اتوماسیون صنعتی و کارگاه	۲	۱	۱	اختیاری	هیدرولیک و نیوماتیک	
۸	دانش خانواده و جمعیت	۲	۲	۰			
جمع		۱۸	-	-			

نیمسال پنجم

ردیف	نام درس	تعداد واحد	تعداد واحد		نوع درس	پیش نیاز	هم نیاز
			نظری	عملی			
۱	طراحی اجزا ماشین	۲	۲	۰	تخصصی	مقاومت مصالح و آزمایشگاه	
۲	ماشین های کنترل عددی و کارگاه	۳	۲	۱	تخصصی	ماشین کاری تخصصی ۲	
۳	پروژه ساخت	۱	۰	۱	تخصصی	طراحی و ساخت قید و بند ها	
۴	زبان وادبیات فارسی	۳	۳	۰	عمومی		
۵	وصایا امام (ره)	۱	۱	۰	عمومی		
۶	آشنایی با قرآن	۱	۱	۰	عمومی		
جمع		۱۱					

نکات ضروری

۱	دانشجویانی می بایست دروس پیش دانشگاهی (فیزیک،، مبانی کامپیوتر) را در ترم اول انتخاب کنند.
۲	دروس جبرانی توسط دانشجویانی که دیپلم کارودانش وفنی وحرفه ای غیر مرتبط و دیپلم نظری دارند اخذ می گردد.
۳	دانشجویانی که دیپلم فنی وحرفه ای مرتبط دارند نیاز به گذراندن دروس جبرانی ندارند.
۴	مسئولیت رعایت پیش نیاز به عهده خود دانشجو می باشد .
۵	تعداد کل واحد ها بدون در نظر گرفتن دروس پیش دانشگاهی و جبرانی ۷۴ واحد می باشد.(۲واحد پیش دانشگاهی،۵واحد جبرانی)