

جدول ترم بندی دروس رشته نقشه کشی و طراحی صنعتی –مقطع کاردانی

ترم دوم						
کد درس	نام درس	تعداد واحد		پیشنیاز	همنیاز	نوع درس
		نظری	عملی			
۲۳۷۹	گرافیک هنری	۱	۱			اصلی
۲۳۷۵	علم مواد	۲				اصلی
۲۳۸۴	نقشه کشی تخصصی ۲	۱	۲	نقشه کشی تخصصی۱(۲۳۸۳)		تخصصی
۲۳۸۹	طراحی به کمک کامپیوتر۱	۱	۱			تخصصی
۲۳۷۲	استاتیک	۳		فیزیک مکانیک(۲۳۶۸)		اصلی
۲۳۹۳	اصول سرپرستی	۲				تخصصی
۲۳۷۷	زبان فنی	۲		زبان خارجی(۹۱۰۱)		اصلی
۲۳۷۱	ریاضی عمومی (۲)	۲		ریاضی عمومی (۱)(۲۳۷۰)		پایه
۹۱۰۲	اندیشه اسلامی	۲				عمومی
جمع واحدها		۱۶	۴			
جمع کل واحدهای ترم		۲۰				

ترم چهارم						
کد درس	نام درس	تعداد واحد		پیشنیاز	هم نیاز	نوع درس
		نظری	عملی			
۲۳۹۱	تکنولوژی و کارگاه قالب	۱	۱	طراحی قالب۱(۲۳۸۷)		تخصصی
۲۳۸۸	طراحی قالب ۲	۱	۱	طراحی قالب۱(۲۳۸۷)		تخصصی
۲۲۴۸	طراحی قیدوبندها	۱	۱	نقشه کشی تخصصی ۳(۲۳۸۵)		تخصصی
۲۳۸۶	نقشه کشی تخصصی ۴	۱	۲	نقشه کشی تخصصی ۳(۲۳۸۵)		تخصصی
۲۳۸۲	اجزاء ماشین	۲		مقاومت مصالح(۲۳۷۳)		تخصصی
۹۱۳۸	دانش خانواده	۲				عمومی
۹۱۳۶	کارآفرینی	۲	۱			عمومی
۲۳۹۴	کارآموزی	۲				تخصصی
جمع واحدها		۱۲	۶			
جمع کل واحدهای ترم		۱۸				

جمع کل واحدها: ۷۵

ترم اول						
کد درس	نام درس	تعداد واحد		پیشنیاز	همنیاز	نوع درس
		نظری	عملی			
۲۳۹۲	هندسه ترسیمی صنعتی ۳	۲				تخصصی
۲۳۷۸	سیستم های اندازه گیری و آزمایشگاه	۲	۱			اصلی
۲۳۸۳	نقشه کشی تخصصی۱	۱	۲	هندسه ترسیمی صنعتی ۳(۲۳۹۲)		تخصصی
۲۳۷۰	ریاضی عمومی (۱)	۳				پایه
۲۳۶۸	فیزیک مکانیک	۲				پایه
۲۳۶۹	آزمایشگاه فیزیک مکانیک		۱	فیزیک مکانیک(۲۳۶۸)		پایه
۹۱۰۱	زبان خارجی	۳				عمومی
۹۱۲۲	تربیت بدنی		۱			عمومی
جمع واحدها		۱۳	۵			
جمع کل واحدهای ترم		۱۸				

ترم سوم						
کد درس	نام درس	تعداد واحد		پیشنیاز	هم نیاز	نوع درس
		نظری	عملی			
۲۳۸۰	گرافیک صنعتی	۲		ریاضی عمومی (۲)(۲۳۷۱) استاتیک(۲۳۷۲)		اصلی
۲۳۸۵	نقشه کشی تخصصی ۳	۱	۲	نقشه کشی تخصصی ۲(۲۳۸۴)		تخصصی
۲۳۸۷	طراحی قالب۱	۱	۱	نقشه کشی تخصصی ۳(۲۳۸۵)		تخصصی
۲۳۹۰	طراحی به کمک کامپیوتر ۲	۱	۱	طراحی به کمک کامپیوتر۱(۲۳۸۹)		تخصصی
۲۳۷۳	مقاومت مصالح	۲		استاتیک(۲۳۷۲)		اصلی
۲۳۷۴	آزمایشگاه مقاومت مصالح		۱	مقاومت مصالح(۲۳۷۳)		اصلی
۲۳۷۶	هیدرولیک و پنوماتیک	۲				اصلی
۹۱۱۸	زبان فارسی	۳				عمومی
۹۱۰۷	اخلاق اسلامی	۲				عمومی
جمع واحدها		۱۴	۵			
جمع کل واحدهای ترم		۱۹				