



برنامه درسی رشته کاردانی پیوسته نقشه کشی عمومی-نقشه کشی و طراحی صنعتی  
مربوط به دانشجویان ورودی سال ۹۴ به بعد  
(با مدرک فنی و حرفه ای)

شماره	ترم تحصیلی																	
	اول																	
۱۹	اندیشه اسلامی ۱ (ششم)		فیزیک مکانیک (هشتم)		علم مواد (دهم)		ریاضی ۶ (ریاضی عمومی ۱) (پنجم)		فارسی عمومی (دوازدهم)		نقشه کشی تخصصی (۱) (چهاردهم)		هندسه ترسیمی صنعتی (۳) (سوم)		اصول سرپرستی (یکم)			
	ز: ندارد	-۲ عمومی	ز: ندارد	ز: ندارد	ز: ندارد	ز: ندارد	ز: ندارد	ز: ندارد	ز: ندارد	ز: ندارد	ز: ندارد	ز: ندارد	ز: ندارد	ز: ندارد	ز: ندارد	ز: ندارد	ز: ندارد	
۱۹	زبان خارجه (ششم)		ریاضی ۷ (ریاضی عمومی ۲) (پازدهم)		تربیت بدنی		استاتیک (چهارم)		گرافیک هنری (نهم)		هیدرولیک و پنوماتیک (هشتم)		نقشه کشی تخصصی (۲) (سیزدهم)		طراحی به کمک کامپیوتر (۱) (دوم)		آزمایشگاه فیزیک مکانیک	
	ز: ندارد	-۳ عمومی	ز: ریاضی عمومی (۱)	-۲ پایه	ز: ندارد	-۱ عمومی	ز: فیزیک مکانیک	-۳ اصلی	ز: ندارد	-۲ اصلی	ز: ندارد	ز: ندارد	ز: نقشه کشی تخصصی (۱)	-۳ تخصصی	ز: ندارد	-۲ تخصصی	ز: ندارد	ز: ندارد
۱۸	آیین زندگی (اخلاق کاربردی) (ششم)		زبان فنی (هشتم)		مقاومت مصالح (یکم)		سیستمهای اندازه گیری و آزمایشگاه (پنجم)		طراحی قالب (۱) (سوم)		گرافیک صنعتی (دهم)		نقشه کشی تخصصی (۳) (چهاردهم)		طراحی به کمک کامپیوتر (۲) (دوازدهم)			
	ز: ندارد	-۲ عمومی	ز: زبان خارجه	-۲ اصلی	ز: استاتیک	-۲ اصلی	ز: ندارد	-۳ اصلی	ز: ندارد	-۲ تخصصی	ز: ریاضی عمومی (۲) - استاتیک	ز: ندارد	ز: نقشه کشی تخصصی (۲)	-۳ تخصصی	ز: طراحی به کمک کامپیوتر (۱)	-۲ تخصصی		
۱۸	جمعیت و تنظیم خانواده (دوازدهم)		تکنولوژی و کارگاه قالب (هشتم)		آزمایشگاه مقاومت مصالح		طراحی قید و بندها (دوم)		اجزاء ماشین (۳) (دهم)		طراحی قالب (۲) (ششم)		نقشه کشی تخصصی (۴) (چهاردهم)		کارآفرینی و پروژه (چهارم)		کارآموزی (۲)	
	ز: ندارد	-۲ عمومی	ز: طراحی قالب (۱)	-۲ تخصصی	ز: ندارد	ز: ندارد	ز: ندارد	ز: نقشه کشی تخصصی (۳)	-۲ تخصصی	ز: طراحی قالب (۱)	-۲ تخصصی	ز: ندارد	ز: نقشه کشی تخصصی (۳)	-۳ تخصصی	ز: ندارد	-۲ تخصصی	بعد از گذراندن واحد ۵۰	-۲ تخصصی
۷۴	جمع کل																	
	عمومی: ۱۳ واحد پایه: ۸ واحد اصلی: ۱۹ واحد تخصصی: ۳۴ واحد																	