

چارت درسی دوره کاردانی پیوسته - نقشه کشی عمومی (گرایش نقشه کشی و طراحی صنعتی) - شاخه فنی و حرفه ای

(سال ۹۲ و به بعد)

ترم اول									
ردیف	نام درس	نوع درس	تعداد واحد		پیش نیاز - هم نیاز		ردیف	نام درس	نوع درس
			ت	ع	پیش	هم			
۱	ریاضی پیش	پیش	۲				۱۰	فیزیک مکانیک	پایه
۲	فیزیک پیش	پیش	۲				۱۱	آز فیزیک مکانیک	پایه
۳	زبان پیش	پیش	۲			۱	۱۲	ریاضی ۶	پایه
۴	علم مواد	اصلی	۲				۱۳	فیزیک حرارت	پایه
۵	هندسه ترسیمی صنعتی ۳	تخصصی	۲			۲	۱۴	نقشه کشی تخصصی ۲	تخصصی
۶	نقشه کشی تخصصی ۱	تخصصی	۱	۲		۱	۱۵	سیستمهای اندازه گیری و آزمایشگاه	اصلی
۷	اندیشه اسلامی ۱	عمومی	۲				۱۶	کارگاه ورق کاری	اصلی
۸	اخلاق و تربیت اسلامی	عمومی	۲				۱۷	فارسی عمومی	عمومی
							۱۸	تنظیم خانواده	عمومی
جمع			۱۷				جمع		
ترم تابستان									
ردیف	نام درس	نوع درس	تعداد واحد		پیش نیاز - هم نیاز		ردیف	نام درس	نوع درس
			ت	ع	پیش	هم			
۱۹	کارآموزی ۲	تخصصی	۲				۲۱	ریاضی ۷	پایه
۲۰	مبانی کامپیوتر و برنامه نویسی	جبرانی	۲				۲۲	استاتیک	اصلی
							۲۳	هیدرولیک و پنوماتیک	اصلی
							۲۴	گرافیک هنری	اصلی
						۱	۲۵	نقشه کشی تخصصی ۳	تخصصی
						۲	۲۶	طراحی به کمک کامپیوتر cad ۱	تخصصی
						۱	۲۷	زبان خارجه	عمومی
							۲۸	تربیت بدنی	عمومی
							۲۹	آشنایی با قرائت قرآن	عمومی
جمع			۴				جمع		
ترم چهارم									
ردیف	نام درس	نمره	تعداد واحد		پیش نیاز - هم نیاز		ردیف	نام درس	نمره
			ت	ع	پیش	هم			
۳۰	گرافیک صنعتی	تخصصی	۲			۲۱ و ۲۲	۳۸	اجزا ماشین ۳	تخصصی
۳۱	طراحی قید و بند	تخصصی	۱	۱		۲۵	۳۹	طراحی قالب ۲	تخصصی
۳۲	نقشه کشی تخصصی ۴	تخصصی	۱	۲		۲۵	۴۰	کارآفرینی و پروژه	تخصصی
۳۳	طراحی قالب ۱	تخصصی	۱	۱		۲۵	۴۱	اصول سرپرستی	تخصصی
۳۴	طراحی به کمک کامپیوتر cad ۳	تخصصی	۱	۱		۲۶	۴۲	آز مقاومت مصالح	اصلی
۳۵	مقاومت مصالح	اصلی	۲			۳۳	۴۳	آز هیدرولیک و پنوماتیک	اصلی
۳۶	تکنولوژی کارگاه قالب	اصلی	۱	۱		۳۷	۴۴	زبان فنی	اصلی
۳۷	وصیت نامه امام (ره)	اصلی	۱				۴۵		
جمع			۱۶				جمع		

مجموع واحد رشته نقشه کشی برای دیپلم فنی و حرفه ای ۸۸ واحد

رعایت دقیق پیش نیاز و هم نیاز به عهده دانشجو می باشد