

چارت کاردانی پیوسته رشته نقشه کشی صنعتی					
نام درس	تعداد واحد	پیش نیاز	نام درس	تعداد واحد	پیش نیاز
دروس جبرانی	جمع	6 واحد	دروس تخصصی	جمع	34 واحد
اندازه گیری دقیق و آزمایشگاه	2	—	طراحی قید و بندها	۲	نقشه کشی تخصصی (3)
اجزاء ماشین 1 و 2	2	—	اجزاء ماشین (3)	۲	مقاومت مصالح
محاسبات فنی	2	—	نقشه کشی تخصصی (1)	۳	هندسه ترسیمی صنعتی (3)
دروس پیش	جمع	6 واحد	نقشه کشی تخصصی (2)	۳	نقشه کشی تخصصی (1)
زبان پیش	2	—	نقشه کشی تخصصی (3)	۳	نقشه کشی تخصصی (2)
فیزیک پیش	2	—	نقشه کشی تخصصی (4)	۳	نقشه کشی تخصصی (3)
ریاضی پیش	2	—	طراحی قالب (1)	2	نقشه کشی تخصصی (3)
دروس عمومی	جمع	12 واحد	طراحی قالب (2)	2	طراحی قالب (1)
اندیشه اسلامی 1	2	—	طراحی به کمک کامپیوتر (1)	2	—
اخلاق و تربیت اسلامی	2	—	طراحی به کمک کامپیوتر (2)	2	طراحی به کمک کامپیوتر (1)
زبان فارسی	3	—	تکنولوژی و کارگاه قالب	2	طراحی قالب (1)
زبان عمومی	3	زبان پیش	هندسه ترسیمی صنعتی (3)	2	—
جمعیت و دانش خانواده	2	—	کارآفرینی و پروژه	2	ترم آخر
تربیت بدنی 1	1	—	اصول سرپرستی	2	—
دروس اصلی	جمع	19 واحد	کارآموزی (2)	2	ترم آخر
استاتیک	3	فیزیک مکانیک	دروس پایه	جمع	8 واحد
مقاومت مصالح	2	استاتیک	فیزیک مکانیک	2	فیزیک پیش
آزمایشگاه مقاومت مصالح	1	مقاومت مصالح	آزمایشگاه فیزیک مکانیک	1	فیزیک مکانیک
علم مواد	2	—	ریاضی عمومی (1)	3	—
هیدرولیک و پنوماتیک	2	—	ریاضی عمومی (2)	2	ریاضی عمومی (1)
زبان فنی	2	زبان عمومی	توجه: دروس جبرانی مخصوص دانشجویان دیپلم کارو دانش میباشد.		
سیستمهای اندازه گیری و آزمایشگاه	3	—			
گرافیک هنری	2	—			
گرافیک صنعتی	2	ریاضی عمومی 2- استاتیک	جمع کل واحدها (دیپلم کارو دانش): 86 واحد		
رعایت پیسنجاری به عهده دانشجو می باشد			جمع کل واحدها (دیپلم فنی و حرفه ای): 80 واحد		