



لیست دروس رشته کاردانی پیوسته نقشه کشی صنعتی موسسه آمل-آمل

نام درس هم‌نیاز	نام درس پیشنیاز	ساعت در هفته	تعداد واحد		نام درس	کد درس	
			عملی	نظری			
-	-	۳	-	۳	ریاضی ۶	۵۴۰۱	نیمسال اول
--	-	۲	-	۲	هندسه ترسیمی صنعتی ۳	۵۴۰۲	
-	-	۲	-	۲	فیزیک حرارت	۵۴۰۳	
-	-	۲	-	۲	فیزیک مکانیک	۵۴۰۴	
هندسه ترسیمی صنعتی ۲	-	۹	۲	۱	نقشه کشی تخصصی ۱	۵۴۰۵	
-	-	۲	-	۲	هیدرولیک و پتوماتیک	۵۴۰۸	
-	-	۳	-	۳	زبان خارجی	۱۱۰۵	
			۱۷		جمع		
نام درس هم‌نیاز	نام درس پیشنیاز	ساعت در هفته	تعداد واحد		نام درس	کد درس	
			عملی	نظری			
-	ریاضی عمومی ۱	۲	-	۲	ریاضی ۷	۵۴۰۶	نیمسال دوم
فیزیک مکانیک	-	۲	۱	-	ازمایشگاه فیزیک مکانیک	۵۴۰۷	
-	-	۴	۱	-	کارگاه ورق کاری	۵۴۳۲	
-	فیزیک مکانیک	۳	-	۳	استاتیک	۵۴۰۹	
-	-	۵	۱	۱	گرافیک هنری	۵۴۱۰	
-	-	۵	۱	۱	طراحی به کمک کامپیوتر ۱	۵۴۱۱	
--	نقشه کشی تخصصی ۱	۹	۲	۱	نقشه کشی تخصصی ۲	۵۴۱۲	
-	زبان خارجی	۲	-	۲	زبان فنی	۵۴۱۳	
-	-	۲	-	۲	علم مواد	۵۴۱۴	
-	-	۲	۱	-	تربیت بدنی ۱	۱۱۰۴	
			۱۹		تعداد کل واحدهای نیمسال		
نام درس هم‌نیاز	نام درس پیشنیاز	ساعت در هفته	تعداد واحد		نام درس	کد درس	
			عملی	نظری			
-	استاتیک	۲	-	۲	مقاومت مصالح	۵۴۱۵	نیمسال سوم
-	-	۵	۱	۲	سیستم اندازه گیری و ازمایشگاه	۵۴۱۶	
نقشه کشی تخصصی ۳	-	۵	۱	۱	طراحی قالب ۱	۵۴۱۷	
-	طراحی به کمک کامپیوتر ۱	۵	۱	۱	طراحی به کمک کامپیوتر ۲	۵۴۱۸	
-	نقشه کشی تخصصی ۲	۹	۲	۱	نقشه کشی تخصصی ۳	۵۴۱۹	
-	-	۲	۱	-	ازمایشگاه هیدرولیک و پتوماتیک	۵۴۲۰	
-	-	۲	-	۲	اصول سرپرستی	۵۴۲۱	
-	-	۳	-	۳	فارسی	۱۱۰۱	
-	-	۲	-	۲	اندیشه اسلامی ۱	۱۱۰۲	
			۲۰		تعداد کل واحدهای نیمسال		
نام درس هم‌نیاز	نام درس پیشنیاز	ساعت در هفته	تعداد واحد		نام درس	کد درس	
			عملی	نظری			
-	مقاومت مصالح	۲	-	۲	اجزا ماشین ۳	۵۴۲۲	نیمسال چهارم
-	طراحی قالب ۱	۵	۱	۱	طراحی قالب ۲	۵۴۲۳	
طراحی قالب ۲	طراحی قالب ۱	۵	۱	۱	تکنولوژی و کارگاه قالب	۵۴۲۵	
-	نقشه کشی تخصصی ۳	۵	۱	۱	طراحی قید و بندها	۵۴۲۶	
-	استاتیک ریاضی عمومی ۲	۲	-	۲	گرافیک صنعتی	۵۴۲۷	
-	نقشه کشی تخصصی ۳	۹	۲	۱	نقشه کشی تخصصی ۴	۵۴۲۸	
مقاومت مصالح	-	۲	۱	-	ازمایشگاه مقاومت مصالح	۵۴۲۹	
-	-	۲	-	۲	دانش خانواده	۱۱۵۵	
-	-	۲	-	۲	اخلاق اسلامی	۱۱۰۳	
-	-	۲	-	۲	فرهنگ و تمدن	۱۱۰۰	
			۲۰		تعداد کل واحدهای نیمسال		
		۴	۱	۱	کار آفرینی و پروژه	۵۴۳۰	تابستان سال
		۱۴	۲	-	کارآموزی	۵۴۳۱	دوم