



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

نام درس هم‌نیاز	نام درس پیشنیاز	نوع درس	تعداد واحد		نام درس	کد درس
			عملی	نظری		
-	-		-	۲	ریاضی پیش دانشگاهی	نیمسال اول
-	-		-	۳	ریاضی ۶	
--	-		-	۲	هندسه ترسیمی صنعتی ۳	
-	-		-	۲	فیزیک حرارت	
-	-		-	۲	فیزیک مکانیک	
هندسه ترسیمی صنعتی ۲	-		۲	۱	نقشه کشی تخصصی ۱	
-	-		-	۲	زبان پیش دانشگاهی	
-	-		-	۳	زبان خارجی	
			۱۹		جمع	
نام درس هم‌نیاز	نام درس پیشنیاز	نوع درس	تعداد واحد		نام درس	کد درس
			عملی	نظری		
-	ریاضی عمومی ۱		-	۲	ریاضی ۷	نیمسال دوم
فیزیک مکانیک	-		۱	-	ازمایشگاه فیزیک مکانیک	
-	-		-	۲	هیدرولیک و پتوماتیک	
-	فیزیک مکانیک		-	۳	استاتیک	
-	-		۱	۱	گرافیک هنری	
-	-		۱	۱	طراحی به کمک کامپیوتر ۱	
--	نقشه کشی تخصصی ۱		۲	۱	نقشه کشی تخصصی ۲	
-	زبان خارجی		-	۲	زبان فنی	
-	-		-	۲	علم مواد	
-	-		۱		تربیت بدنی ۱	
			۲۰		تعداد کل واحدهای نیمسال	
نام درس هم‌نیاز	نام درس پیشنیاز	نوع درس	تعداد واحد		نام درس	کد درس
			عملی	نظری		
-	استاتیک		-	۲	مقاومت مصالح	نیمسال سوم
-	-		۱	۲	سیستم اندازه گیری و آزمایشگاه	
نقشه کشی تخصصی ۳	-		۱	۱	طراحی قالب ۱	
-	طراحی به کمک کامپیوتر ۱		۱	۱	طراحی به کمک کامپیوتر ۲	
-	نقشه کشی تخصصی ۲		۲	۱	نقشه کشی تخصصی ۳	
-	-		۱		ازمایشگاه هیدرولیک و پنوماتیک	
-	-		۲	-	اصول سرپرستی	
-	-		-	۳	فارسی	
-	-		-	۲	اندیشه اسلامی ۱	
			۲۰		تعداد کل واحدهای نیمسال	
نام درس هم‌نیاز	نام درس پیشنیاز	نوع درس	تعداد واحد		نام درس	کد درس
			عملی	نظری		
-	مقاومت مصالح		-	۲	اجزا ماشین ۳	نیمسال چهارم
-	طراحی قالب ۱		۱	۱	طراحی قالب ۲	
طراحی قالب ۲	طراحی قالب ۱		۱	۱	تکنولوژی و کارگاه قالب	
-	نقشه کشی تخصصی ۳		۱	۱	طراحی قید و بندها	
-	استاتیک ریاضی عمومی ۲		-	۲	گرافیک صنعتی	
-	نقشه کشی تخصصی ۳		۲	۱	نقشه کشی تخصصی ۴	
مقاومت مصالح	-		۱	-	ازمایشگاه مقاومت مصالح	
-	-			۲	دانش خانواده	
-	-			۲	اخلاق اسلامی	
-	-			۲	فرهنگ و تمدن	
			۲۰		تعداد کل واحدهای نیمسال	
-	-		۱	۱	کار آفرینی و پروژه	تابستان سال دوم
-	-		۲	-	کارآموزی	