

پیشنیاز	همنیاز	ساعت تدریس در هفته		تعداد واحد		کد درس	نام درس	
		عملی	تئوری	عملی	تئوری			
				۰	۳	۹۹۹۱۰۰۱	ریاضی عمومی(۱)	۳ ۲ ۱
				۰	۲	۹۹۹۱۰۱۱	فیزیک مکانیک	
				۱	۰	۹۹۹۱۰۱۲	آزمایشگاه فیزیک مکانیک	
				۱	۱	۳۱۷۱۳۷۲	ماشین کاری تخصصی(۱)	
				۰	۳	۹۱۱۸	زبان ادبیات فارسی	
				۱	۰	۹۱۲۲	تربیت بدنی	
				۰	۳	۹۱۰۱	زبان خارجی	
				۱	۱	۳۱۷۱۳۶۹	نقشه کشی صنعتی	
				4	13	جمع کل واحد ترم ۱۷		

ریاضی عمومی ۱				۰	۲	۹۹۹۱۰۰۶	ریاضی عمومی(۲)	۳ ۲ ۱
ماشین کاری تخصصی ۱				۱	۲	۳۱۷۱۳۷۱	سیستم اندازه گیری و آزمایشگاه	
				۱	۲	۳۱۷۱۳۶۴	مواد و عملیات حرارتی و آزمایشگاه	
فیزیک مکانیک و آزمایشگاه				۰	۳	۳۱۷۱۳۶۵	استاتیک	
نقشه کشی صنعتی				۱	۱	۳۱۷۱۳۷۰	طراحی به کمک رایانه	
ماشین کاری تخصصی ۱				۱	۱	۳۱۷۱۳۷۳	ماشین کاری تخصصی ۲	
				۰	۲	۹۱۰۲ یا ۹۱۰۴	اندیشه(۱) یا انسان در اسلام	
زبان خارجی				۰	۲	۳۱۷۱۳۶۸	زبان فنی	
				4	15	جمع کل واحد ترم ۱۹		

استاتیک				۱	۲	۳۱۷۱۳۶۶	مقاومت مصالح و آزمایشگاه	۳ ۲ ۱
ماشین کاری تخصصی				۱	۱	۳۱۷۱۳۷۴	سنگ زنی	
ماشین کاری تخصصی				۲	۱	۳۱۷۱۳۷۵	طراحی و ساخت قید بندها	
ماشین کاری تخصصی				۲	۱	۳۱۷۱۳۷۷	ماشینهای کنترل عددی و کارگاه	
				۲	۱	۳۱۷۱۳۶۷	هیدرولیک و نیوماتیک و آزمایشگاه	
				۰	۲	۹۱۰۷ یا ۹۱۰۸	اخلاق اسلامی یا آیین زندگی	
ماشین کاری تخصصی ۲		۱۲۰	۰	۱	۰	۳۱۷۱۳۸۰	کارآموزی(۱)	
				۱	۱	۳۱۷۱۳۸۴	جوشکاری**	
				10	9	جمع کل واحد ترم ۱۹		

مقاومت مصالح				۰	۲	۳۱۷۲۲۱۳	طراحی اجزا ماشین	۳ ۲ ۱	
ماشین کاری تخصصی ۲				۱	۲	۳۱۷۱۳۷۶	طراحی و ساخت قالب های فلزی		
				۰	۲	۹۹۹۱۰۳۲	کنترل کیفیت *		
سنگ زنی				۱	۱	۹۹۹۱۰۰۰	کار آفرینی		
				۰	۲	۹۱۲۸	دانش خانواده و جمعیت		
کارآموزی ۱		۱۲۰	۰	۱	۰	۳۱۷۱۳۸۱	کارآموزی ۲		
				۰	۲	۳۱۷۲۲۱۴	کنترل و سرپرستی خط تولید**		
				۰	۲	۳۱۷۱۳۸۲	برنامه نویسی رایانه**		
طراحی و ساخت قیدبندها		۶۴	۰	۱	۰	۳۱۷۱۳۷۹	پروژه ساخت		
				4	13	جمع کل واحد ترم ۱۷			
تائید اداره آموزش		امضاء و مهر رئیس گروه				امضاء کارشناس آموزش			

نام درس	کد درس	تعداد واحد نظری	تعداد واحد عملی	**از دروس اختیاری گذراندن حداقل ۶ واحد الزامی می باشد.
برنامه نویسی رایانه	۳۱۷۱۳۸۲	1	1	
کنترل و سرپرستی خط تولید	۳۱۷۲۲۱۴	2	0	
طراحی و ساخت قالب های تزریقی	3171383	1	1	
جوشکاری	۳۱۷۱۳۸۴	1	1	
کاربرد برق و الکترونیک در ماشین ابزار	3171385	1	1	
اتوماسیون صنعتی و کارگاه	3171386	1	1	

نام درس	کد درس	تعداد واحد نظری	تعداد واحد عملی	* از دروس مهارت عمومی گذراندن حداقل ۲ واحد الزامی می باشد.
کنترل کیفیت	۹۹۹۱۰۳۲	۲	۰	
بهداشت و صیانت از محیط زیست	9991035	۲	۰	

تعداد کل واحد گذرانده جهت فارغ التحصیلی حداقل 72 واحد می باشد