

سیلابس دروس رشته ساخت و تولید کاردانی پیوسته آموزشکده فنی و حرفه ای امام خمینی (ره) قاین

کد درس	دروس ترم دوم	واحد	نوع درس	پیش نیاز	همساز
۸۶۹۰	استاتیک	۳	اصولی	فیزیک مکانیک	
۸۶۸۰	ریاضی عمومی (۱)	۳	پایه	ریاضی پیش نیاز	
۷۱۰۳	زبان خارجی عمومی	۳	عمومی	زبان پیش نیاز	
۱۰۱۱	اندیشه اسلامی	۲	عمومی		
۸۷۲۰	برنامه نویسی CNC	۲	تخصصی	فرز کاری ۱	
۹۳۲۸	کارگاه CNC	۱	تخصصی	برنامه نویسی CNC	
۹۹۳۹	فرز کاری ۲	۳	تخصصی	فرز کاری ۱	
۸۷۱۹	سیستم های اندازه گیری و آزر	۳	تخصصی		
	جمع واحد	۲۰			

کد درس	دروس ترم اول	واحد	نوع درس	پیش نیاز	همساز
۷۱۵۳	فیزیک پیش نیاز	۲	پیش نیاز		
۷۱۵۱	ریاضی پیش نیاز	۲	پیش نیاز		
۷۱۵۲	زبان پیش نیاز	۲	پیش نیاز		
۷۱۰۵	تربیت بدنی	۱	عمومی		
۹۹۳۸	فرز کاری ۱	۳	تخصصی	رسم فنی ۳ و کارگاه ساخت	
۹۳۳۰	رسم فنی ۴	۲	تخصصی	رسم فنی ۳	
۸۶۸۳	آز- فیزیک مکانیک	۱	پایه	فیزیک مکانیک	
۸۶۸۲	فیزیک مکانیک	۲	پایه	فیزیک پیش نیاز	
۸۶۸۹	علم مواد	۲	اصولی	خواص مواد صنعتی	
۷۱۰۲	ادبیات فارسی	۳	عمومی		
	جمع واحد	۲۰			

کد درس	دروس ترم چهارم	واحد	نوع درس	پیش نیاز	همساز
۸۷۲۱	اجزای ماشین ۳	۲	تخصصی	مقاومت مصالح	
۷۱۲۱	جوشکاری	۱	اصولی		
۶۶۴۴	طراحی به کمک کامپیوتر ۲	۲	تخصصی	طراحی به کمک کامپیوتر ۱	
۹۳۰۸	اصول عملیات حرارتی	۲	اصولی	علم مواد	
۹۳۰۹	آز عملیات حرارتی	۱	اصولی	اصول عملیات حرارتی	
۱۲۰۶	کار آفرینی و پروژه	۳	عمومی		
۹۳۰۷	تکنولوژی و کارگاه قالبسازی	۳	تخصصی	رسم ۴-فرز ۲	
۹۳۱۵	اصول سربستی	۲	تخصصی		
۷۱۲۶	دانش خانواده	۲	عمومی		
۹۹۴۰	پروژه و ساخت	۲	---		
	جمع واحد	۲۰			

کد درس	دروس ترم سوم	واحد	نوع درس	پیش نیاز	همساز
۸۶۹۱	مقاومت مصالح	۲	اصولی	استاتیک	
۸۶۹۲	آز مقاومت مصالح	۱	اصولی	مقاومت مصالح	
۸۶۸۱	ریاضی عمومی (۲)	۲	پایه	ریاضی عمومی	
۹۳۰۴	زبان فنی	۲	اصولی	زبان عمومی	
۹۳۰۶	طراحی و ساخت قید و بندها	۳	تخصصی	فرز ۲-رسم ۴	
۶۶۴۳	طراحی به کمک کامپیوتر ۱	۲	تخصصی	رسم فنی ۴	
۸۶۹۳	هیدرولیک و پنوماتیک	۲	اصولی	آز-هیدرولیک و پنوماتیک	
۸۶۹۴	آز-هیدرولیک و پنوماتیک	۱	اصولی	هیدرولیک و پنوماتیک	
۹۵۴۴	سنگ زنی	۲	تخصصی	رسم فنی ۴	
۱۰۲۲	اخلاق اسلامی (آیین زندگی)	۲	عمومی		
	جمع واحد	۱۹			

کد درس	دروس ترم پنجم	واحد	نوع درس	پیش نیاز	همساز
۱۳۱۳	کار آموزی	۲	تخصصی	بعد از ۶۰ واحد	
	جمع واحد	۲			

جمع کل واحد ۸۱

مدیر گروه: مهندس بدیعی

* درس کار آموزی بعد از گذراندن ۶۰ واحد درسی در تابستان ارائه می گردد.

* رعایت پیش نیاز و همساز بر عهده شخص دانشجو خواهد بود.

* دانشجویان گرامی طبق همین ترم بندی، انتخاب واحد نمایند تا در نیمسال های بعدی دچار مشکل نشوند.

* سیلابس درسی رشته ساخت و تولید تا اطلاع ثانویه برای همه ورودی ها بر همین منوال خواهد بود.