

لیست دروس رشته کاردانی پیوسته الکترونیک (۸۳ واحد)

نام درس هم‌نیاز	نام درس پیشنیاز	نوع درس	تعداد واحد		نام درس	کد درس
			عملی	نظری		
-	-	جبرانی	-	۲	ریاضی پیش‌دانشگاهی	۱۲۰۵
-	-	پایه	-	۲	فیزیک الکترواستاتیک و مغناطیس	۸۷۰۱
-	-	اصلی	-	۲	اصول مدارهای دیجیتال	۸۷۰۳
-	-	اصلی	۱	-	آزمایشگاه مدارهای دیجیتال	۸۷۰۴
-	-	اصلی	-	۳	تحلیل مدارهای الکتریکی	۸۷۰۵
-	-	اصلی	۱	-	آزمایشگاه مدارهای الکتریکی	۸۷۰۶
-	-	تخصصی	۱	-	طراحی و ساخت مدارهای چاپی به کمک کامپیوتر	۸۷۱۱
-	-	عمومی	-	۲	اخلاق و تربیت اسلامی	۱۱۰۳
-	-	جبرانی	-	۲	فیزیک پیش‌دانشگاهی	۱۲۰۶
-	-	جبرانی	-	۲	زبان پیش‌دانشگاهی	۱۲۰۷
-	-	عمومی	-	۲	فرهنگ و تمدن	۱۱۰۰
			۲۰		تعداد کل واحدهای نیم‌سال	
نام درس هم‌نیاز	نام درس پیشنیاز	نوع درس	تعداد واحد		نام درس	کد درس
			عملی	نظری		
-	۸۷۰۱	اصلی	-	۲	ماشین‌های الکتریکی	۸۷۰۷
-	-	اصلی	۱	-	کارگاه ماشین‌های الکتریکی و مدار فرمان	۸۷۰۸
-	۸۷۰۳	تخصصی	-	۲	میکروپروسسور	۸۷۱۲
-	-	تخصصی	-	۳	سیستم‌های مخابراتی	۸۷۱۳
-	۸۷۰۵	اصلی	-	۳	تحلیل مدارهای الکترونیکی	۸۷۱۰
-	-	عمومی	-	۳	زبان خارجی	۱۱۰۵
-	-	تخصصی	-	۲	کاربرد ابزار دقیق و کنترل	۸۷۱۴
-	-	پایه	-	۳	ریاضی عمومی	۸۷۰۲
-	-	اصلی	۱	-	کارگاه الکترونیک	۸۷۰۹
			۲۰		تعداد کل واحدهای نیم‌سال	
نام درس هم‌نیاز	نام درس پیشنیاز	نوع درس	تعداد واحد		نام درس	کد درس
			عملی	نظری		
-	۸۷۱۲	تخصصی	-	۲	میکروکنترلر	۸۷۱۵
-	۷۲۱۱	تخصصی	-	۲	زبان فنی	۸۷۱۶
-	۸۷۱۳	تخصصی	-	۳	سیستم‌های تلویزیون	۸۷۱۷
-	-	تخصصی	۱	-	کارگاه تعمیرات تلویزیون	۸۷۱۸
-	۸۷۱۰	تخصصی	-	۳	الکترونیک صنعتی	۸۷۱۹
-	-	تخصصی	۱	-	آزمایشگاه الکترونیک صنعتی	۸۷۲۰
-	-	تخصصی	-	۲	اصول سرپرستی	۸۷۲۱
-	-	تخصصی	۱	-	کاربرد رایانه در الکترونیک	۸۷۲۲
-	-	عمومی	-	۲	معارف اسلامی (۱)	۱۱۰۲
-	-	تخصصی	۱	-	آزمایشگاه سیستم‌های مخابراتی	۸۷۲۳
-	۸۷۰۲	تخصصی	-	۲	ریاضی کاربردی	۸۷۲۴
			۲۰		تعداد کل واحدهای نیم‌سال	
نام درس هم‌نیاز	نام درس پیشنیاز	نوع درس	تعداد واحد		نام درس	کد درس
			عملی	نظری		
-	۸۷۱۰	تخصصی	-	۳	مدار مجتمع خطی	۸۷۲۵
-	-	تخصصی	۱	-	آزمایشگاه مدار مجتمع خطی	۸۷۲۶
-	۸۷۰۳	تخصصی	-	۲	تکنیک پالس	۸۷۲۷
-	-	تخصصی	۱	-	آزمایشگاه تکنیک پالس	۸۷۲۸
-	۸۷۱۵ و ۸۷۱۲	تخصصی	۱	-	آزمایشگاه میکروپروسسور و میکروکنترلر	۸۷۲۹
-	۸۷۰۸	تخصصی	۱	-	کارگاه PLC	۸۷۳۰
-	-	تخصصی	۱	-	تربیت بدنی ۱	۱۱۰۴
-	-	تخصصی	-	۲	آشنایی با دفاع مقدس	۱۱۰۷۱
-	-	تخصصی	-	۳	درس انتخابی	۸۷۳۳
-	-	عمومی	-	۳	زبان فارسی	۱۱۰۱
-	-	عمومی	-	1	جمعیت و تنظیم خانواده	1106
			۱۹		تعداد کل واحدهای نیم‌سال	
-	-	تخصصی	۱	-	کارآموزی	نیم‌سال تابستان دوم
-	-	تخصصی	۳	-	پروژه ساخت	