

لیست دروس رشته کاردانی پیوسته الکتروتکنیک

نام درس هم‌نیاز	نام درس پیشنهادی	نوع درس	تعداد واحد		نام درس	کد درس	
			عملی	نظری			
-	-	جبرانی	-	۲	ریاضی پیش‌دانشگاهی	۱۲۰۵	نیمسال اول
-	-	پایه	-	۲	فیزیک عمومی	۹۷۰۲	
-	-	اصلی	۱	-	کارگاه ورق کاری و جوشکاری	۹۷۰۶	
-	-	اصلی	۱	-	آزمایشگاه اندازه‌گیری	۹۷۰۹	
-	-	اصلی	-	۳	تحلیل مدارهای الکتریکی	۹۷۰۷	
-	-	تخصصی	-	۱	ایمنی در برق	۹۷۱۹	
-	-	عمومی	-	۲	اخلاق و تربیت اسلامی	۱۱۰۳	
-	-	جبرانی	-	۲	فیزیک پیش‌دانشگاهی	۱۲۰۶	
-	-	جبرانی	-	۲	زبان پیش‌دانشگاهی	۱۲۰۷	
-	-	عمومی	-	۳	زبان فارسی	۱۱۰۱	
-	-	تخصصی	۱	-	کارگاه مدار فرمان	۹۷۲۰	
			۲۰		تعداد کل واحدهای نیم‌سال		
نام درس هم‌نیاز	نام درس پیشنهادی	نوع درس	تعداد واحد		نام درس	کد درس	نیمسال دوم
-	۹۷۰۲	پایه	-	۲	فیزیک الکتروسیسته و مغناطیس	۹۷۰۱	
-	-	اصلی	-	۳	الکترونیک عمومی	۹۷۱۰	
-	۹۷۰۲	اصلی	-	۲	مکانیک کاربردی	۹۷۱۱	
-	-	اصلی	-	۲	مبانی دیجیتال	۹۷۰۴	
-	-	تخصصی	۱	-	کارگاه سیم‌پیچی (۱)	۹۷۲۱	
-	-	عمومی	-	۳	زبان خارجی	۱۱۰۵	
-	-	عمومی	-	۲	معارف اسلامی (۱)	۱۱۰۲	
-	-	پایه	-	۳	ریاضی عمومی	۹۷۰۳	
-	-	عمومی	-	۲	فرهنگ و تمدن	۱۱۰۰	
			۲۰		تعداد کل واحدهای نیم‌سال		
نام درس هم‌نیاز	نام درس پیشنهادی	نوع درس	تعداد واحد		نام درس	کد درس	نیمسال سوم
-	۹۷۰۷	اصلی	۱	-	آزمایشگاه مدارهای الکتریکی	۹۷۰۸	
-	۹۷۱۰	اصلی	۱	-	آزمایشگاه الکترونیک عمومی	۹۷۱۲	
-	۹۷۱۰	اصلی	-	۳	الکترونیک صنعتی	۹۷۱۳	
-	۹۷۰۲	اصلی	-	۲	هیدرولیک و پنوماتیک	۹۷۱۴	
-	-	اصلی	۱	-	آزمایشگاه هیدرولیک و پنوماتیک	۹۷۱۵	
-	-	اصلی	۱	۱	کاربرد رایانه در برق	۹۷۱۶	
-	۹۷۰۳	تخصصی	-	۲	ریاضی کاربردی	۹۷۲۲	
-	۷۳۱۲	اصلی	-	۲	زبان فنی	۹۷۱۷	
-	-	تخصصی	۱	-	آزمایشگاه ماشین‌های الکتریکی (۱)	۹۷۲۳	
-	۹۷۰۱	تخصصی	-	۲	ماشین‌های الکتریکی ۳ فاز	۹۷۲۴	
-	۹۷۲۱	تخصصی	۱	-	کارگاه سیم‌پیچی (۲)	۹۷۲۵	
-	-	تخصصی	-	۲	کنترل صنعتی	۹۷۲۶	
			۲۰		تعداد کل واحدهای نیم‌سال		
نام درس هم‌نیاز	نام درس پیشنهادی	نوع درس	تعداد واحد		نام درس	کد درس	نیمسال چهارم
-	۹۷۱۳	اصلی	۱	-	آزمایشگاه الکترونیک صنعتی	۹۷۱۸	
-	۹۷۰۴	اصلی	۱	-	آزمایشگاه دیجیتال	۹۷۰۵	
-	۹۷۲۳	تخصصی	۱	-	آزمایشگاه ماشین‌های الکتریکی (۲)	۹۷۲۷	
-	۹۷۲۴	تخصصی	-	۲	ماشین‌های الکتریکی مخصوص	۹۷۲۸	
-	۹۷۲۴	تخصصی	-	۲	مبانی سیستم‌های قدرت	۹۷۲۹	
-	۹۷۲۶	تخصصی	۱	-	آزمایشگاه کنترل صنعتی	۹۷۳۰	
-	-	تخصصی	-	۲	اصول سرپرستی	۹۷۳۱	
-	-	عمومی	۱	-	تربیت بدنی ۱	۱۱۰۴	
-	-	عمومی	-	۲	آشنایی با دفاع مقدس	۱۱۰۷۱	
-	-	تخصصی	-	۲	انتخابی (۱)	۹۷۳۴	
-	-	تخصصی	-	۲	انتخابی (۲)	۹۷۳۵	
-	-	عمومی	-	۲	دانش خانواده و جمعیت	1155-1166	
			۱۹		تعداد کل واحدهای نیم‌سال		
			۱	۱	کارآفرینی و پروژه	۹۷۳۲	نیمسال تابستان
			۲		کارآموزی	۹۷۳۳	