

جدول ترم بندی دروس مقطع کاردانی رشته الکترونیک عمومی (سال تحصیلی ۹۸۱) کدرشته ۳۰۱

ردیف	کد درس	نام درس	نوع درس	واحد تئوری	واحد عملی	کل واحد	پیش نیاز	هم نیاز	
۱	۳۰۱۱۵۴۲	ریاضی عمومی	پایه	۳	۰	۳			
	۳۰۱۱۵۴۳	فیزیک الکتریسته و مغناطیس	پایه	۲	۰	۲	ریاضی عمومی		
	۳۰۱۱۵۶۰	مدارهای دیجیتال و ریزپردازنده	تخصصی	۲	۱	۳			
	۹۱۰۷	اخلاق اسلامی	عمومی	۲	۰	۲			
	۳۰۱۱۵۶۱	مدارهای الکتريکی ۱	تخصصی	۲	۱	۳	ریاضی عمومی		
	۹۱۰۱	زبان خارجی	عمومی	۳	۰	۳			
	۹۱۲۲	تربیت بدنی	عمومی	۰	۱	۱			
	۹۱۲۹	آشنایی با فرهنگ و ارزشهای دفاع مقدس	عمومی	۲	۰	۲			
	مجموع واحدهای ترم یک						۱۹		
	۲	۹۱۱۸	زبان و ادبیات فارسی	عمومی	۳	۰	۳		
۳۰۱۲۲۲۶		آزمایشگاه مدارهای الکتريکی	تخصصی	۰	۱	۱			
۳۰۱۱۵۴۴		طراحی و ساخت مدارچاپی به کمک رایانه	تخصصی	۰	۱	۱			
۳۰۱۱۸۷۴		ماشین های الکتريکی	تخصصی	۲	۰	۲	فیزیک الکتريسته و مغناطیس		
۳۰۱۲۲۲۵		میکرو کامپیوتر ۱	تخصصی	۲	۱	۳	مدارهای دیجیتال و ریزپردازنده		
۳۰۱۱۵۴۵		الکترونیک ۱	تخصصی	۲	۱	۳	مدارهای الکتريکی ۱		
۳۰۱۱۵۴۶		ریاضی کاربردی	تخصصی	۲	۰	۲	ریاضی عمومی		
۳۰۱۱۵۵۷		زبان فنی	تخصصی	۲	۰	۲	زبان خارجی		
۳۰۱۱۵۴۸		کاربرد نرم افزارهای تخصصی در الکترونیک	تخصصی	۰	۱	۱	مدارهای الکتريکی ۱		
مجموع واحدهای ترم دو						۱۸			
۳	۳۰۱۱۵۶۲	آزمایشگاه ماشین های الکتريکی	تخصصی	۰	۱	۱			
	۳۰۱۱۵۴۹	آزمایشگاه میکرو کامپیوتر ۱	تخصصی	۰	۱	۱			
	۳۰۱۱۵۵۰	اصول سیستم های مخابراتی	تخصصی	۳	۰	۳			
	۳۰۱۲۱۴۵	میکرو کنترلرهای ARM	اختیاری	۲	۱	۳	میکرو کامپیوتر ۱		
	۳۰۱۱۵۵۱	آزمایشگاه الکترونیک ۱	تخصصی	۰	۱	۱			
	۹۱۰۲	اندیشه اسلامی ۱	عمومی	۲	۰	۲			
	۳۰۱۱۵۵۲	الکترونیک ۲	تخصصی	۲	۱	۳	الکترونیک ۱		
	۹۹۹۱۰۰۰	کار آفرینی	تخصصی	۱	۱	۲			
	۳۰۱۱۵۵۴	الکترونیک صنعتی ۱	تخصصی	۱	۱	۲	الکترونیک ۱		
	۳۰۱۱۵۵۶	آزمایشگاه الکترونیک صنعتی ۱	تخصصی	۰	۱	۱			
مجموع واحدهای ترم سه						۱۹			
۴	۳۰۱۱۵۵۵	آزمایشگاه سیستم های مخابراتی	تخصصی	۰	۱	۱			
	۳۰۱۱۵۶۳	کنترل صنعتی	تخصصی	۲	۱	۳	مدارهای دیجیتال و ریزپردازنده		
	۹۹۹۱۰۳۱	اصول سرپرستی	تخصصی	۲	۰	۲			
	۳۰۱۱۵۶۸	مدارات مجتمع خطی	اختیاری	۲	۱	۳	الکترونیک ۲		
	۳۰۱۱۵۵۸	آزمایشگاه الکترونیک ۲	تخصصی	۰	۱	۱			
	۳۰۱۱۸۷۳	پروژه	تخصصی	۰	۲	۲			
	۳۰۱۱۵۵۹	کارآموزی	تخصصی	۰	۲	۲			
	۹۱۲۸	دانش خانواده و جمعیت	عمومی	۲	۰	۲			
	۹۹۹۱۰۴۳	مدیریت کسب و کار	مهارت عمومی	۲	۰	۲			
	مجموع واحد ترم چهار						۱۸		
جمع کل واحدهای دوره						۷۴			