

جدول ترم بندی دروس مقطع کاردانی رشته الکترونیک عمومی (اجرا از سال تحصیلی مهر ۱۴۰۴) کدرشته ۳۶۱

ردیف	کد درس	نام درس	نوع درس	واحد تنوری	واحد عملی	کل واحد	پیش نیاز	هم نیاز
۱	۳۶۱۰۰۱	ریاضی عمومی ۱	پایه	۳	۰	۳		
	۳۶۱۰۰۲	فیزیک الکتروسیسته و مغناطیس	پایه	۲	۰	۲		ریاضی عمومی ۱
	۳۶۱۰۰۷	مدارهای دیجیتال و ریزپردازنده	تخصصی	۱	۱	۲		برنامه سازی رایانه ای مقدماتی
	۳۶۱۰۰۳	برنامه سازی رایانه ای مقدماتی	تخصصی	۱	۱	۲		
	۹۱۰۷	اخلاق اسلامی	عمومی	۲	۰	۲		
	۳۶۱۰۰۴	تحلیل DC مدارهای الکتریکی ۱	تخصصی	۱	۱	۲		ریاضی عمومی ۱
	۹۱۱۸	زبان فارسی	عمومی	۳	۰	۳		
	۹۱۲۲	تربیت بدنی	عمومی	۰	۱	۱		
	۳۶۱۰۱۵	طراحی و ساخت مدارچاپی به کمک رایانه	تخصصی	۰	۱	۱		
			مجموع واحدهای ترم یک				۱۸	
۲	۹۱۰۱	زبان انگلیسی	عمومی	۳	۰	۳		
	۳۶۱۰۰۵	تحلیل AC مدارهای الکتریکی ۱	تخصصی	۱	۱	۲		تحلیل DC مدارهای الکتریکی ۱
	۳۶۱۰۰۹	آزمایشگاه مدارهای الکتریکی ۱	تخصصی	۰	۱	۱		تحلیل AC مدارهای الکتریکی ۱
	۳۶۱۰۲۰	ماشین های الکتریکی	تخصصی	۳	۰	۳		فیزیک الکتروسیسته و مغناطیس
	۳۶۱۰۰۸	میکرو کامپیوتر ۱	تخصصی	۱	۱	۲		مدارهای دیجیتال و ریزپردازنده
	۳۶۱۰۱۰	الکترونیک ۱	تخصصی	۲	۱	۳		تحلیل DC مدارهای الکتریکی ۱
	۳۶۱۰۱۲	ریاضی کاربردی	تخصصی	۲	۰	۲		ریاضی عمومی ۱
	۳۶۱۰۲۷	ایمنی و بهداشت محیط کار	تخصصی	۱	۱	۲		
			مجموع واحدهای ترم دو				۱۹	
	۳	۳۶۱۰۰۹	آزمایشگاه میکرو کامپیوتر ۱	تخصصی	۰	۱	۱	
۳۶۱۰۱۱		آزمایشگاه الکترونیک ۱	تخصصی	۰	۱	۱		الکترونیک ۱
۳۶۱۰۱۴		نرم افزارهای تخصصی ۱	تخصصی	۰	۱	۱		تحلیل AC مدارهای الکتریکی ۱
۳۶۱۰۲۳		زبان فنی	تخصصی	۲	۰	۲		زبان انگلیسی
۳۶۱۰۱۳		شبکه های کامپیوتری و مخابراتی	تخصصی	۲	۱	۳		
۳۶۱۰۳۰		سیستمهای نهفته با میکروکنترلرهای ۸ بیتی	اختیاری	۲	۱	۳		میکرو کامپیوتر ۱
۳۶۱۰۱۶		الکترونیک ۲	تخصصی	۲	۱	۳		الکترونیک ۱
۳۶۱۰۱۸		الکترونیک صنعتی	تخصصی	۱	۱	۲		الکترونیک ۱
۹۱۰۲		اندیشه اسلامی ۱	عمومی	۲	۰	۲		
			مجموع واحدهای ترم سه				۱۸	
۴	۳۶۱۰۱۹	آزمایشگاه الکترونیک صنعتی	تخصصی	۰	۱	۱		الکترونیک صنعتی
	۳۶۱۰۲۱	آزمایشگاه ماشین های الکتریکی	تخصصی	۰	۱	۱		ماشین های الکتریکی
	۳۶۱۰۱۷	آزمایشگاه الکترونیک ۲	تخصصی	۰	۱	۱		آزمایشگاه الکترونیک ۱ - الکترونیک ۲
	۳۶۱۰۲۲	کنترل کننده های صنعتی	تخصصی	۲	۱	۳		مدارهای دیجیتال و ریزپردازنده
	۳۶۱۰۳۱	مدارات مجتمع خطی	اختیاری	۲	۱	۳		الکترونیک ۲
	۳۶۱۰۲۴	پروژه	تخصصی	۰	۲	۲		گذراندن ۴۸ واحد
	۳۶۱۰۲۵	کارآموزی	تخصصی	۰	۲	۲		گذراندن ۴۸ واحد
	۹۱۲۸	دانش خانواده و جمعیت	عمومی	۲	۰	۲		
	۳۶۱۰۲۶	کارآفرینی و مدیریت کسب و کار	عمومی	۱	۱	۲		
			مجموع واحد ترم چهار				۱۷	
		جمع کل واحدهای دوره				۷۲		