

ترم بندی کاردانی الکترونیک عمومی

ترم	کد درس	نام درس	نوع درس	واحد تئوری	واحد عملی	جمع واحد	پیشنیاز	همنیاز
اول	۳۰۱۱۵۶۱	مدارهای الکتریکی ۱	اختصاصی	۲	۱	۳		ریاضی عمومی
اول	۹۱۰۷	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	عمومی	۲	۰	۲		
اول	۹۱۱۸	زبان فارسی	عمومی	۳	۰	۳		
اول	۳۰۱۱۵۴۲	ریاضی عمومی	پایه	۳	۰	۳		
اول	۹۱۰۱	زبان خارجی	عمومی	۳	۰	۳		
اول	۳۰۱۱۵۶۰	مدارهای دیجیتال و ریزپردازنده	اختصاصی	۲	۱	۳		
جمع واحدهای ترم اول								
دوم	۹۹۹۱۰۳۱	اصول سرپرستی	اختصاصی	۲	۰	۲		
دوم	۳۰۱۱۵۴۵	الکترونیک ۱	اختصاصی	۲	۱	۳	مدارهای الکتریکی ۱	
دوم	۳۰۱۲۲۲۶	آزمایشگاه مدارهای الکتریکی	اختصاصی	۰	۱	۱		
دوم	۳۰۱۱۵۴۳	فیزیک الکتروسیسته و مغناطیس	پایه	۲	۰	۲		ریاضی عمومی
دوم	۳۰۱۱۵۴۶	ریاضی کاربردی	اختصاصی	۲	۰	۲	ریاضی عمومی	
دوم	۳۰۱۱۵۴۴	طراحی و ساخت مدار چاپی به کمک رایانه	اختصاصی	۰	۱	۱		
دوم	۳۰۱۱۵۴۸	کاربرد نرم افزارهای تخصصی در الکترونیک	اختصاصی	۰	۱	۱	مدارهای الکتریکی ۱	
دوم	۳۰۱۱۵۵۰	اصول سیستم های مخابراتی	اختصاصی	۳	۰	۳		
دوم	۳۰۱۲۲۲۵	میکرو کامپیوتر ۱	اختصاصی	۲	۱	۳	مدارهای دیجیتال و ریزپردازنده	
دوم	۳۰۱۱۵۵۷	زبان فنی	اختصاصی	۲	۰	۲	زبان خارجی	
جمع واحدهای ترم دوم								
سوم	۳۰۱۱۸۷۴	ماشین های الکتریکی	اختصاصی	۲	۰	۲	فیزیک الکتروسیسته و مغناطیس	
سوم	۳۰۱۱۵۵۲	الکترونیک ۲	اختصاصی	۲	۱	۳	الکترونیک ۱	
سوم	۳۰۱۱۵۵۴	الکترونیک صنعتی ۱	اختصاصی	۱	۱	۲	الکترونیک ۱	
سوم	۳۰۱۱۵۵۱	آزمایشگاه الکترونیک ۱	اختصاصی	۰	۱	۱		
سوم	۳۰۱۱۵۵۶	آزمایشگاه الکترونیک صنعتی ۱	اختصاصی	۰	۱	۱		
سوم	۳۰۱۱۵۶۲	آزمایشگاه ماشین های الکتریکی	اختصاصی	۰	۱	۱		
سوم	۳۰۱۱۵۴۹	آزمایشگاه میکرو کامپیوتر ۱	اختصاصی	۰	۱	۱		
سوم	۹۹۹۱۰۰۰	کار آفرینی	اختصاصی	۱	۱	۲		
سوم	۳۰۱۱۵۶۵	سیستم های تلویزیون	اختیاری	۲	۱	۳	الکترونیک ۱	
سوم	۹۱۰۲	اندیشه اسلامی (۱) (مبدأ و معاد)	عمومی	۲	۰	۲		
جمع واحدهای ترم سوم								
چهارم	۳۰۱۱۵۵۸	آزمایشگاه الکترونیک ۲	اختصاصی	۰	۱	۱		
چهارم	۳۰۱۱۵۵۵	آزمایشگاه سیستم های مخابراتی	اختصاصی	۰	۱	۱		
چهارم	۳۰۱۱۸۷۳	پروژه	اختصاصی	۰	۲	۲	حداقل ۵۰ واحد پاس شده	
چهارم	۳۰۱۱۵۵۹	کارآموزی	اختصاصی	۰	۲	۲	حداقل ۵۰ واحد پاس شده	
چهارم	۳۰۱۱۵۶۳	کنترل صنعتی	اختصاصی	۲	۱	۳	مدارهای دیجیتال و ریزپردازنده	
چهارم	۹۱۲۲	تربیت بدنی	عمومی	۰	۱	۱		
چهارم	۳۰۱۲۱۴۵	میکروکنترلرهای ARM	اختیاری	۲	۱	۳	میکرو کامپیوتر ۱	
چهارم	۹۹۹۱۰۴۵	تجاری سازی محصول	مهارتی	۱	۱	۲		
چهارم	۹۱۲۸	دانش خانواده و جمعیت	عمومی	۲	۰	۲		
جمع واحدهای ترم چهارم								
جمع کل واحد جهت فارغ التحصیلی				۷	۱۰	۱۷	۷۲	