

ترم بندی کاردانی الکترونیک عمومی

کد درس	قرم	نام درس	جمع واحدهای ترم اول	نوع درس	واحد تئوری	واحد عملی	جمع واحد	پیشناز	همنیاز
۹۱۰۷	اول	اخلاق اسلامی (مانی و مفاهیم)	۲	۰	۲	عمومی	۲	ریاضی عمومی	
۳۰۱۱۵۴۲	اول	ریاضی عمومی	۳	۰	۳	پایه	۳		
۹۱۰۱	اول	زبان خارجی	۳	۰	۳	عمومی	۳		
۹۱۱۸	اول	زبان فارسی	۳	۰	۳	عمومی	۳		
۳۰۱۱۵۶۱	اول	مدارهای الکتریکی ۱	۳	۱	۲	اختصاصی	۳		
۳۰۱۱۵۶۰	اول	مدارهای دیجیتال و ریزپردازندۀ	۳	۱	۲	اختصاصی	۳		
جمع واحدهای ترم اول									
۹۹۹۱۰۳۱	دوم	اصول سربرستی	۲	۰	۲	اختصاصی	۲		
۳۰۱۱۵۵۰	دوم	اصول سیستم‌های مخابراتی	۳	۰	۳	اختصاصی	۳		
۳۰۱۱۵۴۵	دوم	الکترونیک ۱	۳	۱	۲	اختصاصی	۳	مدارهای الکتریکی ۱	
۳۰۱۲۲۲۶	دوم	آزمایشگاه مدارهای الکتریکی	۱	۱	۰	اختصاصی	۱		
۳۰۱۱۵۴۶	دوم	ریاضی کاربردی	۲	۰	۲	اختصاصی	۲	ریاضی عمومی	
۳۰۱۱۵۵۷	دوم	زبان فنی	۲	۰	۲	اختصاصی	۲	زبان خارجی	
۳۰۱۱۵۴۴	دوم	طراحی و ساخت مدار چاپی به کمک رایانه	۱	۱	۰	اختصاصی	۱		
۳۰۱۱۵۴۳	دوم	فیزیک الکتریسیته و مغناطیس	۲	۰	۲	اختصاصی	۲	ریاضی عمومی	
۳۰۱۱۵۴۸	دوم	کاربرد نرم افزارهای تخصصی در الکترونیک	۱	۱	۰	اختصاصی	۱	مدارهای الکتریکی ۱	
۳۰۱۲۲۲۵	دوم	میکروکامپیوتر ۱	۳	۱	۲	اختصاصی	۳	مدارهای دیجیتال و ریزپردازندۀ	
جمع واحدهای ترم دوم									
۳۰۱۱۵۵۲	سوم	الکترونیک ۲	۳	۱	۲	اختصاصی	۳	الکترونیک ۱	
۳۰۱۱۵۵۴	سوم	الکترونیک صنعتی ۱	۲	۱	۱	اختصاصی	۲	الکترونیک ۱	
۹۱۰۲	سوم	اندیشه اسلامی (۱) (مبادا و معاد)	۲	۰	۲	عمومی	۲		
۳۰۱۱۵۵۱	سوم	آزمایشگاه الکترونیک صنعتی ۱	۱	۱	۰	اختصاصی	۱		
۳۰۱۱۵۵۶	سوم	آزمایشگاه الکترونیک صنعتی ۱	۱	۱	۰	اختصاصی	۱		
۳۰۱۱۵۶۲	سوم	آزمایشگاه ماشین‌های الکتریکی	۱	۱	۰	اختصاصی	۱		
۳۰۱۱۵۴۹	سوم	آزمایشگاه میکروکامپیوتر ۱	۱	۱	۰	اختصاصی	۱		
۳۰۱۱۵۶۵	سوم	سیستم‌های تلویزیون	۳	۱	۲	اختیاری	۳	الکترونیک ۱	
۹۹۹۱۰۰۰	سوم	کارآفرینی	۲	۱	۱	اختصاصی	۲		
۳۰۱۱۸۷۴	سوم	ماشین‌های الکتریکی	۲	۰	۲	اختصاصی	۲	فیزیک الکتریسیته و مغناطیس	
جمع واحدهای ترم سوم									
۳۰۱۱۵۵۸	چهارم	آزمایشگاه الکترونیک ۲	۱	۱	۰	اختصاصی	۱		
۳۰۱۱۵۵۵	چهارم	آزمایشگاه سیستم‌های مخابراتی	۱	۱	۰	اختصاصی	۱		
۳۰۱۱۸۷۳	چهارم	پروژه	۲	۲	۰	اختصاصی	۲	حداقل ۴۸ واحد پاس شده	
۹۹۹۱۰۴۵	چهارم	تجاری‌سازی محصول	۲	۱	۱	مهارتی	۲		
۹۱۲۲	چهارم	تربیت بدنی	۱	۱	۰	عمومی	۱		
۹۱۲۸	چهارم	دانش خانواده و جمعیت	۲	۰	۲	عمومی	۲		
۳۰۱۱۵۵۹	چهارم	کارآموزی	۲	۲	۰	اختصاصی	۲	حداقل ۴۸ واحد پاس شده	
۳۰۱۱۵۶۳	چهارم	کنترل صنعتی	۳	۱	۲	اختصاصی	۳	مدارهای دیجیتال و ریزپردازندۀ	
۳۰۱۲۱۴۵	چهارم	میکروکامپیوتر ARM	۳	۱	۲	اختیاری	۳	میکروکامپیوتر ۱	
جمع واحدهای ترم چهارم									
جمع کل واحد جهت فارغ التحصیلی									