

**به نام خدا جدول ترم بندی دروس رشته الکترونیک عمومی دانشکده علامه حسن زاده آملی (پسران آمل)**

ردیف	کد درس	نام درس	نوع درس	تعداد واحد	واحد تئوری	واحد عملی	ساعت تئوری	ساعت عملی	پیش نیاز	همنیاز	قرم
۱	۹۱۱۸	زبان و ادبیات فارسی	عمومی	۳	۳	۰	۳	۳	·	·	اول
۲	۹۱۲۲	تریت بدنه	عمومی	۳	۰	۱	۰	۰	·	۲	
۳	۱۷۵۸	ریاضی عمومی (۱)	پایه	۳	۳	۰	۳	۰	·	·	
۴	۹۱۰۱	زبان انگلیسی	عمومی	۳	۳	۰	۳	۰	·	·	
۵	۱۷۶۹	سیستم های مخابراتی	تخصصی	۳	۳	۰	۳	۰	·	·	
۶	۱۷۷۰	آزمایشگاه سیستم های مخابراتی	تخصصی	۳	۰	۱	۰	۰	·	۳	
۷	۱۷۵۹	فیزیک الکتریسته و مغناطیس	پایه	۳	۰	۲	۰	۰	·	۰	
۸	۱۷۶۰	اصول مدارهای دیجیتال	اصلی	۲	۰	۰	۰	۰	·	۰	
۹	۱۷۶۱	آزمایشگاه مدارهای دیجیتال	اصلی	۱	۰	۰	۰	۰	·	۳	
۱۰	۱۷۸۴	طراحی و ساخت مدار چاپی به کمک کامپیوتر	تخصصی	۱	۰	۰	۰	۰	·	۴	
جمع واحد های ترم ۱											
دوم											
۱	۹۱۰۸	آین زندگی (اخلاق کاربردی)	عمومی	۲	۰	۰	۰	۰	·	۰	
۲	۱۷۶۸	ریاضی کاربردی	تخصصی	۲	۰	۰	۰	۰	·	۰	
۳	۱۷۶۲	تحلیل مدارهای الکتریکی	اصلی	۳	۰	۰	۰	۰	·	۰	
۴	۱۷۶۳	آزمایشگاه تحلیل مدار الکتریکی	اصلی	۱	۰	۰	۰	۰	·	۰	
۵	۱۷۷۸	سیستم های تلویزیون	تخصصی	۳	۰	۰	۰	۰	·	۰	
۶	۱۷۷۹	کارگاه تعمیرات تلویزیون	تخصصی	۱	۰	۰	۰	۰	·	۰	
۷	۱۷۸۳	کاربرد ابزار دقیق و کنترل	تخصصی	۲	۰	۰	۰	۰	·	۰	
۸	۱۷۶۴	ماشین های الکتریکی	اصلی	۲	۰	۰	۰	۰	·	۰	
۹	۱۷۸۶	زبان فنی	تخصصی	۲	۰	۰	۰	۰	·	۰	
۱۰	۱۷۷۱	میکروپروسسور	تخصصی	۲	۰	۰	۰	۰	·	۰	
جمع واحد های ترم ۲											
سوم											
۱	۹۱۰۲	اذیشه اسلامی	عمومی	۲	۰	۰	۰	۰	·	۰	
۲	۱۷۶۶	تحلیل مدارهای الکترونیکی	اصلی	۳	۰	۰	۰	۰	·	۰	
۳	۱۷۶۷	کارگاه الکترونیک	اصلی	۱	۰	۰	۰	۰	·	۰	
۴	۱۷۸۷	اصول سریستی	تخصصی	۲	۰	۰	۰	۰	·	۰	
۵	۱۷۷۲	میکروکنترلرهای	تخصصی	۲	۰	۰	۰	۰	·	۰	
۶	۹۱۲۶	کار آفرینی	اصلی	۳	۰	۰	۰	۰	·	۰	
۷	۹۱۲۹	ارزشیای دفاع مقدس	عمومی	۲	۰	۰	۰	۰	·	۰	
۸	۱۷۸۵	کاربرد رایانه در الکترونیک	تخصصی	۱	۰	۰	۰	۰	·	۰	
۹	۱۷۶۵	کارگاه ماشین های الکتریکی و مدار فرمان	اصلی	۱	۰	۰	۰	۰	·	۰	
جمع واحد های ترم ۳											
چهارم											
۱	۹۱۲۸	دانش خانواده	عمومی	۲	۰	۰	۰	۰	·	۰	
۲	۱۷۷۶	مدار مجتمع خطی	تخصصی	۳	۰	۰	۰	۰	·	۰	
۳	۱۷۷۷	آزمایشگاه مدار مجتمع خطی	تخصصی	۱	۰	۰	۰	۰	·	۰	
۴	۱۷۸۰	الکترونیک صنعتی	تخصصی	۳	۰	۰	۰	۰	·	۰	
۵	۱۷۸۱	آزمایشگاه الکترونیک صنعتی	تخصصی	۱	۰	۰	۰	۰	·	۰	
۶	۱۷۷۴	تکنیک پالس	تخصصی	۲	۰	۰	۰	۰	·	۰	
۷	۱۷۷۵	آزمایشگاه تکنیک پالس	تخصصی	۱	۰	۰	۰	۰	·	۰	
۸	۱۷۷۳	آزمایشگاه میکروپروسسور و میکروکنترلر	تخصصی	۱	۰	۰	۰	۰	·	۰	
۹	۱۷۸۲	کارگاه PLC	اصلی	۱	۰	۰	۰	۰	·	۰	
۱۰	۱۷۸۸	پروژه ساخت	تخصصی	۲	۰	۰	۰	۰	·	۰	
۱۱	۱۷۸۹	کارآموزی	تخصصی	۲	۰	۰	۰	۰	·	۰	
جمع واحد های ترم ۴											
توضیحات: ۱- این واحدها برای ورودی ۲- بعد است ۲- رعایت پیش نیاز بر عهده دانشجو می باشد- ۲- ساعت کارآموزی در ساعت عملی محاسبه نشده											جمع کل واحدها/ساعت دوره کاردانی
	۵۱	۵۷	۱۹	۵۷	۷۶	۱۰	۹	۱۱	۱۷	۱۷	