

چارت ترم بندی رشته مهندسی الکترونیک (انستیتو برق - ویرایش ۱۳۹۹)										
ترم	ردیف	کد درس	نام درس	نوع درس	واحد تئوری	واحد عملی	پیش نیاز	هم نیاز ۱	هم نیاز ۲	تعداد واحد
۱(۱۹)	۱	۶۰۰۱	ریاضی عمومی	پایه	۳	۰				۳
	۲	۶۰۰۲	برنامه سازی رایانه ای	پایه	۳	۰				۳
	۳	۶۰۰۴	معادلات دیفرانسیل	پایه	۳	۰		۶۰۰۱		۳
	۴	۶۰۰۵	زبان خارجه	پایه	۲	۰				۲
	۵	۶۰۱۱	اصول میکرو کامپیوتر	اصلی	۳	۰				۳
	۶	۶۰۱۳	مدارهای الکتریکی (۲)	اصلی	۳	۰		۶۰۰۴		۳
	۷	۹۱۰۳	اندیشه اسلامی (۲)	عمومی	۲					۲
۲(۱۸)	۸	۶۰۰۳	محاسبات عددی	پایه	۲	۰	۶۰۰۲			۲
	۹	۶۰۰۶	سیستمهای کنترل خطی	اصلی	۳	۰	۶۰۱۳			۳
	۱۰	۶۰۰۹	الکترونیک صنعتی	اصلی	۳	۰				۳
	۱۱	۶۰۱۰	نرم افزارهای کاربردی در الکترونیک	اصلی	۰	۲				۲
	۱۲	۶۰۱۲	آزمایشگاه اصول میکرو کامپیوتر	اصلی	۰	۱	۶۰۱۱			۱
	۱۳	۶۰۱۴	آزمایشگاه مدارهای الکتریکی	اصلی	۰	۱		۶۰۱۳		۱
	۱۴	۶۰۲۱	مدارهای مجتمع خطی	تخصصی	۲	۰				۲
	۱۵	۶۰۲۲	آزمایشگاه مدارهای مجتمع خطی	تخصصی	۰	۱		۶۰۲۱		۱
	۱۶	۶۰۲۵	زبان تخصصی	تخصصی	۲	۰	۶۰۰۵			۲
۳(۱۶)	۱۷	۹۱۲۳	ورزش ۱	عمومی	۰	۱				۱
	۱۸	۶۰۰۷	آزمایشگاه سیستمهای کنترل خطی	اصلی	۰	۱	۶۰۰۶			۱
	۱۹	۶۰۰۸	خطوط انتقال مخابراتی	اصلی	۲	۰	۶۰۱۳			۲
	۲۰	۶۰۱۵	مدارهای الکترونیکی	تخصصی	۳	۰	۶۰۱۳	۶۰۰۶		۳
	۲۱	۶۰۱۶	آزمایشگاه مدارهای الکترونیکی	تخصصی	۰	۱		۶۰۱۵		۱
	۲۲	۶۰۱۷	مدارهای مخابراتی	تخصصی	۳	۰		۶۰۱۵		۳
	۲۳	۶۰۲۰	منابع تغذیه	تخصصی	۲	۰	۶۰۲۱			۲
	۲۴	۹۱۱۰	انقلاب اسلامی ایران	عمومی	۲	۰				۲
	۲۵	۹۱۱۴	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	عمومی	۲	۰				۲
۴(۱۷)	۲۶	۶۰۲۷	پروژه	تخصصی	۰	۳	ترم آخر			۳
	۲۷	۶۰۲۶	کارآموزی	تخصصی	۰	۳	ترم آخر			۳
	۲۸	۶۰۱۸	آزمایشگاه مدارهای مخابراتی	تخصصی	۰	۱		۶۰۱۷		۱
	۲۹	۶۰۱۹	کنترل کننده های صنعتی	تخصصی	۳	۰	۶۰۱۱			۳
	۳۰	۶۰۲۳	مباحث ویژه در الکترونیک	تخصصی	۳	۰				۳
	۳۱	۶۰۲۴	شبکه های کامپیوتری	تخصصی	۲	۰				۲
	۳۲	۹۱۱۶	تفسیر موضوعی قرآن	عمومی	۲	۰				۲
۵(۱۵)	۳۳	۹۱۲۶	کار آفرینی	عمومی	۲	۱				۳
	۳۴	۹۹۰۸	فیزیک الکتریسیته و مغناطیس	جبرانی	۲	۰				۲
	۳۵	۳۳۵۲	اصول مدارهای دیجیتال	جبرانی	۲	۰				۲
	۳۶	۳۴۳۴	تحلیل مدارهای الکتریکی	جبرانی	۳	۰				۳
	۳۷	۳۳۸۹	مدارهای مخابراتی	جبرانی	۳	۰				۳
	۳۸	۳۳۸۳	تحلیل مدارهای الکترونیکی	جبرانی	۳	۰				۳
	۳۹	۹۱۲۸	دانش خانواده و جمعیت	عمومی	۲	۰				۲
مجموع ۷۰:										