

جدول دروس مقطع کاردانی پیوسته رشته الکترونیک عمومی

ترم ارائه	ردیف	کد درس	نام درس	واحد عملی	واحد نظری	ساعت عملی به ازای هر واحد	ساعت تئوری به ازای هر واحد	نوع ارائه	نوع درس در رشته	پیشنیاز و هم‌نیاز
اول	۱	۳۰۱۱۵۶۱	مدارهای الکتریکی ۱	۱	۲	۲	۱	نظری_عملی	اختصاصی	هم نیاز آریاضی عمومی (۹۹۹۱۵۰۳)
	۲	۳۰۱۱۵۶۰	مدارهای دیجیتال و ریزپردازنده	۱	۲	۲	۱	نظری_عملی	اختصاصی	
	۳	۹۹۹۱۵۰۳	ریاضی عمومی	۰	۳	۰	۱	نظری	پایه	
	۴	۳۰۱۱۵۴۳	فیزیک الکتروسیسته و مغناطیس	۰	۲	۰	۱	نظری	پایه	هم نیاز آریاضی عمومی (۹۹۹۱۵۰۳)
	۵	۹۱۰۸	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۰	۲	۰	۱	نظری	عمومی	
	۶	۹۱۱۸	زبان فارسی	۰	۳	۰	۱	نظری	عمومی	
	۷	۹۱۰۱	زبان خارجی	۰	۳	۰	۱	نظری	عمومی	
دوم	۱	۹۹۹۱۰۳۱	اصول سرپرستی	۰	۲	۰	۱	نظری	اختصاصی	
	۲	۳۰۱۱۵۴۵	الکترونیک ۱	۱	۲	۲	۱	نظری_عملی	اختصاصی	پیش نیاز مدارهای الکتریکی (۳۰۱۱۵۶۱)
	۳	۳۰۱۲۲۲۶	آزمایشگاه مدارهای الکتریکی	۱	۰	۳	۰	عملی	اختصاصی	هم نیاز مدارهای الکتریکی (۳۰۱۱۵۶۱)
	۴	۳۰۱۱۵۴۶	ریاضی کاربردی	۰	۲	۰	۱	نظری	اختصاصی	پیش نیاز آریاضی عمومی (۹۹۹۱۵۰۳)
	۵	۳۰۱۱۵۴۴	طراحی و ساخت مدار چاپی به کمک رایانه	۱	۰	۳	۰	عملی	اختصاصی	
	۶	۳۰۱۱۵۴۸	کاربرد نرم افزارهای تخصصی در الکترونیک	۱	۰	۳	۰	عملی	اختصاصی	پیش نیاز مدارهای الکتریکی (۳۰۱۱۵۶۱)
	۷	۳۰۱۱۸۷۴	ماشین‌های الکتریکی	۰	۲	۰	۱	نظری	اختصاصی	پیش نیاز (فیزیک الکتروسیسته و مغناطیس) (۳۰۱۱۵۴۳)
سوم	۸	۳۰۱۲۲۲۵	میکرو کامپیوتر ۱	۱	۲	۲	۱	نظری_عملی	اختصاصی	پیش نیاز مدارهای دیجیتال و ریزپردازنده (۳۰۱۱۵۶۰)
	۹	۹۱۲۲	تربیت بدنی	۱	۰	۲	۰	عملی	عمومی	
	۱	۳۰۱۱۵۵۰	اصول سیستم‌های مخابراتی	۰	۳	۰	۱	نظری	اختصاصی	
	۲	۳۰۱۱۵۵۲	الکترونیک ۲	۱	۲	۲	۱	نظری_عملی	اختصاصی	پیش نیاز الکترونیک (۳۰۱۱۵۴۵)
	۳	۳۰۱۱۵۵۴	الکترونیک صنعتی ۱	۱	۲	۱	۱	نظری_عملی	اختصاصی	پیش نیاز الکترونیک (۳۰۱۱۵۴۵)
	۴	۳۰۱۱۵۵۱	آزمایشگاه الکترونیک ۱	۱	۰	۳	۰	عملی	اختصاصی	هم نیاز الکترونیک (۳۰۱۱۵۴۵)
	۵	۳۰۱۱۵۵۶	آزمایشگاه الکترونیک صنعتی ۱	۱	۰	۳	۰	عملی	اختصاصی	هم نیاز الکترونیک صنعتی (۳۰۱۱۵۵۴)
چهارم	۶	۳۰۱۱۵۶۲	آزمایشگاه ماشین‌های الکتریکی	۱	۰	۳	۰	عملی	اختصاصی	هم نیاز ماشین‌های الکتریکی (۳۰۱۱۸۷۴)
	۷	۳۰۱۱۵۴۹	آزمایشگاه میکرو کامپیوتر ۱	۱	۰	۳	۰	عملی	اختصاصی	هم نیاز میکرو کامپیوتر (۳۰۱۲۲۲۵)
	۸	۹۹۹۱۰۰۰	کارآفرینی	۱	۱	۳	۱	نظری_عملی	اختصاصی	
	۹	۳۰۱۱۵۶۶	کاربرد ابزار دقیق و کنترل	۱	۲	۲	۱	نظری_عملی	اختیاری	پیش نیاز الکترونیک (۳۰۱۱۵۴۵)
	۱۰	۹۱۰۲	اندیشه اسلامی (۱) (مبدأ و معاد)	۰	۲	۰	۱	نظری	عمومی	
	۱	۳۰۱۱۵۵۸	آزمایشگاه الکترونیک ۲	۱	۰	۳	۰	عملی	اختصاصی	هم نیاز الکترونیک (۳۰۱۱۵۵۲)
	۲	۳۰۱۱۵۵۵	آزمایشگاه سیستم‌های مخابراتی	۱	۰	۳	۰	عملی	اختصاصی	هم نیاز اصول سیستم‌های مخابراتی (۳۰۱۱۵۵۰)
چهارم	۳	۳۰۱۱۸۷۳	پروژه	۲	۰	۰	۰	پروژه	اختصاصی	
	۴	۳۰۱۱۵۵۷	زبان فنی	۰	۲	۰	۱	نظری	اختصاصی	پیش نیاز زبان خارجی (۹۱۰۱)
	۵	۳۰۱۱۵۵۹	کارآموزی	۲	۰	۱۲۰	۰	کارآموزی	اختصاصی	
	۶	۳۰۱۱۵۶۳	کنترل صنعتی	۱	۲	۲	۱	نظری_عملی	اختصاصی	پیش نیاز مدارهای دیجیتال و ریزپردازنده (۳۰۱۱۵۶۰)
	۷	۳۰۱۱۵۶۵	سیستم‌های تلویزیون	۱	۲	۲	۱	نظری_عملی	اختیاری	پیش نیاز الکترونیک (۳۰۱۱۵۴۵)
	۸	۹۱۲۸	دانش خانواده و جمعیت	۰	۲	۰	۱	نظری	عمومی	
	۹	۹۹۹۱۰۴۳	مدیریت کسب و کار	۰	۲	۰	۱	نظری	مهارت عمومی	

جمع کل واحدها: ۷۲

دروس اختیاری ۶ واحد به صورت ثابت ارائه می شود و گذراندن آن الزامی است.