

ترم بندی پیشنهادی دروس دوره کاردانی پیوسته رشته الکترونیک عمومی

۲-۶-۲- نیمسال دوم

ردیف	نام درس	تعداد واحد	تعداد ساعت			پیش نیاز
			نظری	عملی	جمع	
۱	زبان خارجی	۳	۴۸	۰	۴۸	
۲	آزمایشگاه مدارهای الکتریکی	۱	۰	۴۸	۴۸	
۳	طراحی و ساخت مدار چاپی به کمک رایانه	۱	۰	۴۸	۴۸	
۴	ماشین‌های الکتریکی	۲	۳۲	۰	۳۲	فیزیک الکتریسیته و مغناطیس
۵	میکرو کامپیوتر ۱	۳	۳۲	۳۲	۶۴	مدارهای دیجیتال و ریزپردازنده
۶	الکترونیک ۱	۳	۳۲	۳۲	۶۴	مدارهای الکتریکی ۱
۷	ریاضی کاربردی	۲	۳۲	۰	۳۲	ریاضی عمومی
۸	اصول سرپرستی	۲	۳۲	۰	۳۲	
۹	کاربرد نرم‌افزارهای تخصصی در الکترونیک	۱	۰	۴۸	۴۸	مدارهای الکتریکی ۱
	جمع	۱۸	-	-	-	

۱-۶-۲- نیمسال اول

ردیف	نام درس	تعداد واحد	تعداد ساعت			پیش نیاز
			نظری	عملی	جمع	
۱	ریاضی عمومی	۳	۴۸	۰	۴۸	
۲	فیزیک الکتریسیته و مغناطیس	۲	۳۲	۰	۳۲	
۳	مدارهای دیجیتال و ریزپردازنده	۳	۳۲	۳۲	۶۴	
۴	یک درس از گروه "دروس اخلاقی اسلامی"	۲	۳۲	۰	۳۲	
۵	مدارهای الکتریکی ۱	۳	۳۲	۳۲	۶۴	ریاضی عمومی
۶	زبان و ادبیات فارسی	۳	۴۸	۰	۴۸	
۷	تربیت بدنی	۱	۰	۳۲	۳۲	
	جمع	۱۷	-	-	-	

۴-۶-۴- نیمسال چهارم

ردیف	نام درس	تعداد واحد	تعداد ساعت			پیش نیاز
			نظری	عملی	جمع	
۱	آزمایشگاه سیستم‌های مخابراتی	۱	۰	۴۸	۴۸	
۲	کنترل صنعتی	۳	۳۲	۳۲	۶۴	مدارهای دیجیتال و ریزپردازنده
۳	زبان فنی	۲	۳۲	۰	۳۲	زبان خارجی
۴	درس اختیاری	۳	۳۲	۳۲	۶۴	
۵	آزمایشگاه الکترونیک ۲	۱	۰	۴۸	۴۸	
۶	پروژه	۲	۰	۹۶	۹۶	
۷	کارآموزی	۲	۰	۲۴۰	۲۴۰	
۸	دانش خانواده و جمعیت	۲	۳۲	۰	۳۲	
۹	درس مهارت عمومی گدهای مختلف بسته به نوع درس	۲	-	-	-	
	جمع	۱۸	-	-	-	

۳-۶-۲- نیمسال سوم

ردیف	نام درس	تعداد واحد	تعداد ساعت			پیش نیاز
			نظری	عملی	جمع	
۱	آزمایشگاه ماشین‌های الکتریکی	۱	۰	۴۸	۴۸	
۲	آزمایشگاه میکرو کامپیوتر ۱	۱	۰	۴۸	۴۸	
۳	اصول سیستم‌های مخابراتی	۳	۴۸	۰	۴۸	
۴	درس اختیاری	۳	۳۲	۳۲	۶۴	
۵	آزمایشگاه الکترونیک ۱	۱	۰	۴۸	۴۸	
۶	یک درس از گروه "مبانی نظری اسلام"	۲	۳۲	۰	۳۲	
۷	الکترونیک ۲	۳	۳۲	۳۲	۶۴	الکترونیک ۱
۸	کارآفرینی	۲	۱۶	۴۸	۶۴	
۹	الکترونیک صنعتی ۱	۲	۱۶	۳۲	۴۸	الکترونیک ۱
۱۰	آزمایشگاه الکترونیک صنعتی ۱	۱	۰	۴۸	۴۸	
	جمع	۱۹	-	-	-	

- 3012145 میکروکنترلرهای آرم
- 3011566 کاربرد ابزار دقیق و کنترل
- 3011568 مدارهای مجتمع خطی
- 3011564 مباحث ویژه
- 3011565 سیستم تلویزیون
- 3011567 شبکه های کامپیوتری و مخابراتی

دروس اختیاری