برنامه ترم بندی رشته الکترونیک عمومی کاردانی (روزانه -شبانه) آموزشکده فنی وحرفه ای پسران شهرضا (خوارزمی)

ترم	کد درس ناد	نام درس	تعداد واحد	تعدادساعت			پیشنیاز	همنیاز
				نظری	عملی	جمع		
ترم اول	۳۰۱۱۵۴۲	ریاضی عمومی	۳	۴۸	۰	۴۸	-	-
	۳۰۱۱۵۴۳	فیزیک الکتریسیته و مغناطیس	۲	۳۲	۰	۳۲	-	ریاضی عمومی
	۳۰۱۱۵۶۰	مدار های دیجیتال و ریز پردازنده	۳	۳۲	۳۲	۶۴	-	-
	۹۱۰۸	آئین زندگی	۲	۳۲	۰	۳۲	-	-
	۳۰۱۱۵۶۱	مدار های الکتریکی ۱	۳	۳۲	۳۲	۶۴	-	ریاضی عمومی
	۹۱۱۸	زبان و ادبیات فارسی	۳	۴۸	۰	۴۸	-	-
	۹۱۲۲	تربیت بدنی	۱	۰	۳۲	۳۲	-	-
		جمع	۱۷	۲۲۴	۹۶	۳۲۰	-	-
ترم دوم	۹۱۰۱	زبان خارجی	۳	۴۸	۰	۴۸	-	-
	۳۰۱۲۲۲۶	آزمایشگاه مدار های الکتریکی	۱	۰	۴۸	۴۸	-	-
	۳۰۱۱۵۴۴	طراحی و ساخت مدار چاپی به کمک رایانه	۱	۰	۴۸	۴۸	-	-
	۳۰۱۱۸۷۴	ماشین های الکتریکی	۲	۳۲	۰	۳۲	فیزیک الکتریسیته و مغناطیس	-
	۳۰۱۲۲۲۵	میکرو کامپیوتر ۱	۳	۳۲	۳۲	۶۴	مدار های دیجیتال و ریز پردازنده	-
	۳۰۱۱۵۴۵	الکترونیک ۱	۳	۳۲	۳۲	۶۴	مدار های الکتریکی ۱	-
	۳۰۱۱۵۴۶	ریاضی کاربردی	۲	۳۲	۰	۳۲	ریاضی عمومی	-
	۹۹۹۱۰۳۱	اصول سرپرستی	۲	۳۲	۰	۳۲	-	-
	۳۰۱۱۵۴۸	کاربرد نرم افزار های تخصصی در الکترونیک	۱	۰	۴۸	۴۸	مدار های الکتریکی ۱	-
		جمع	۱۸	۲۰۸	۲۰۸	۴۱۶	-	-
ترم سوم	۳۰۱۱۵۶۲	آزمایشگاه ماشین های الکتریکی	۱	۰	۴۸	۴۸	-	-
	۳۰۱۱۵۴۹	آزمایشگاه میکرو کامپیوتر ۱	۱	۰	۴۸	۴۸	-	-
	۳۰۱۱۵۵۰	اصول سیستم های مخابراتی	۳	۴۸	۰	۴۸	-	-
	۳۰۱۱۵۶۶	کاربرد ابزار دقیق وکنترل	۳	۳۲	۳۲	۶۴	-	-
	۳۰۱۱۵۵۱	آزمایشگاه الکترونیک ۱	۱	۰	۴۸	۴۸	-	-
	۹۱۰۲	اندیشه اسلامی ۱	۲	۳۲	۰	۳۲	-	-
	۳۰۱۱۵۵۲	الکترونیک ۲	۳	۳۲	۳۲	۶۴	الکترونیک ۱	-
	۹۹۹۱۰۰۰	کار آفرینی	۲	۱۶	۴۸	۶۴	-	-
	۳۰۱۱۵۵۴	الکترونیک صنعتی ۱	۲	۱۶	۳۲	۴۸	الکترونیک ۱	-
	۳۰۱۱۵۵۶	آزمایشگاه الکترونیک صنعتی	۱	۰	۴۸	۴۸	-	-
		جمع	۱۹	۱۷۶	۳۳۶	۵۱۲	-	-
ترم چهارم	۳۰۱۱۵۵۵	آزمایشگاه سیستم های مخابراتی	۱	۰	۴۸	۴۸	-	-
	۳۰۱۱۵۶۳	کنترل صنعتی	۳	۳۲	۳۲	۶۴	مدار های دیجیتال و ریز پردازنده	-
	۳۰۱۱۵۵۷	زبان فنی	۲	۳۲	۰	۳۲	زبان خارجی	-
	۳۰۱۲۱۴۵	میکروکنترولرهای ARM	۳	۳۲	۳۲	۶۴	-	-
	۳۰۱۱۵۵۸	آزمایشگاه الکترونیک ۲	۱	۰	۴۸	۴۸	-	-
	۳۰۱۱۸۷۳	پروژه	۲	۰	۹۶	۹۶	-	-
	۳۰۱۱۵۵۹	کار آموزی	۲	۰	۲۴۰	۲۴۰	-	-
	۹۱۲۸	دانش خانواده و جمعیت	۲	۳۲	۰	۳۲	-	-
	۹۹۹۱۰۴۳	مدیریت کسب وکار	۲	۳۲	۰	۳۲	-	-
		جمع	۱۸	۱۶۰	۴۹۶	۶۵۶	-	-
		جمع کل	۷۲	۷۶۸	۱۱۳۶	۱۹۰۴	-	-

رییس اداره آموزش : محسن حیدر پور

معاونت آموزش : مصطفی ربیعی