

جدول ترم بندی کاردانی فنی الکترونیک صنعتی

ترم اول

ردیف	نام درس	تعداد واحد		پیش نیاز	هم نیاز
		عملی	نظری		
۱	ریاضی پیش (جبرانی)	۰	۲		
۲	ریاضی عمومی	۰	۳		
۳	فیزیک پیش (جبرانی)	۰	۲		
۴	فیزیک عمومی (الکتروسیسته و مغناطیس)	۰	۳		
۵	کاربینی	۱	۰		
۶	کارگاه عمومی	۱	۰		
۷	زبان خارجی عمومی	۰	۳		
۸	مبانی کنترل کیفیت	۰	۲		
۹	نقشه خوانی و نقشه کشی برق	۱	۰		
۱۰	اندازه گیری الکتریکی	۰	۲		
۱۱	جمع	۲۰			

ترم سوم

ردیف	نام درس	تعداد واحد		پیش نیاز	هم نیاز
		عملی	نظری		
۱	فارسی	۰	۳		
۲	تربیت بدنی	۱	۰		
۳	آزمایشگاه مدارهای منطقی	۱	۰	مدارهای منطقی	
۴	کاربرد فناوری اطلاعات و ارتباطات	۰	۲		
۵	آزمایشگاه اندازه گیری الکتریکی	۱	۰	اندازه گیری الکتریکی	
۶	آزمایشگاه مدار الکتریکی	۱	۰	مدارهای الکتریکی ۱	
۷	آزمایشگاه الکترونیک عمومی	۱	۰	الکترونیک عمومی	
۸	ماشین های الکتریکی	۰	۳	مدارهای الکتریکی ۱	
۹	الکترونیک کاربردی	۰	۳	الکترونیک عمومی	
۱۰	تکنیک پالس	۰	۲	مدارهای منطقی	
۱۱	جمع	۱۸			

ترم دوم

ردیف	نام درس	تعداد واحد		پیش نیاز	هم نیاز
		عملی	نظری		
۱	ریاضی کاربردی	۰	۲	ریاضی عمومی	
۲	زبان تخصصی	۰	۲	زبان خارجی عمومی	
۳	کارآفرینی	۰	۲		
۴	مکارگاه برق و مدارفرمان	۱	۰	نقشه خوانی و نقشه کشی برق	
۵	کارگاه عمومی برق	۱	۰		
۶	دانش خانواده و جمعیت	۰	۲		
۷	مبانی مخابرات	۰	۲	فیزیک عمومی (الکتروسیسته و مغناطیس)	
۸	مدارهای الکتریکی ۱	۰	۳	فیزیک عمومی (الکتروسیسته و مغناطیس)	
۹	مدارهای منطقی	۰	۲		
۱۰	الکترونیک عمومی	۰	۳	فیزیک عمومی (الکتروسیسته و مغناطیس) ریاضی عمومی	
۱۱	جمع	۲۰			

ترم چهارم

ردیف	نام درس	تعداد واحد		پیش نیاز	هم نیاز
		عملی	نظری		
۱	کارگاه بسته نرم افزاری و مدار چاپی	۱	۰	آزمایشگاه اندازه گیری الکتریکی	
۲	آزمایشگاه الکترونیک کاربردی	۱	۰	الکترونیک کاربردی	
۳	آزمایشگاه تکنیک پالس	۱	۰	تکنیک پالس	
۴	کنترل صنعتی	۰	۲	مدارهای منطقی الکترونیک عمومی	
۵	آزمایشگاه کنترل صنعتی	۱	۰		
۶	ریز پردازنده و آزمایشگاه	۱	۱	مدارهای منطقی	
۷	اخلاق اسلامی	۰	۲		
۸	کارورزی ۲	۲	۰	کارورزی ۱	
۹					
۱۰					
۱۱	جمع	۱۲			
	مجموع کل واحد ها :	۷۶			

توضیحات:

ردیف	نام درس	تعداد واحد		پیش نیاز	هم نیاز
		عملی	نظری		
۱	اندیشه اسلامی ۱	۰	۲		
۲	اصول سرپرستی	۰	۲		
۳	کارورزی ۱	۲	۰		
۴					
۵	جمع	۶			