

برنامه پیشنهادی کاردانی فنی ابزار دقیق						
ترم	ردیف	وضعیت درس	نام درس	تعداد واحد		هم نیاز
				نظری	عملی	
ترم اول ۲۰ واحد اخذ گردد	۱	پایه ۱	کاربینی	۱		ترم اول
	۲	مهارت مشترک	کارآفرینی	۲		
	۳	عمومی	زبان خارجی	۳		
	۴	جبرانی	ریاضی پیش	۲		
	۵	جبرانی	فیزیک پیش	۲		
	۶	پایه	ریاضیات عمومی	۲		
	۷	پایه	فیزیک عمومی	۲		
	۸	پایه	کارگاه عمومی مکانیک	۱		
	۹	پایه	رسم فنی برق	۱		
	۱۰	مهارت مشترک	گزارش نویسی	۲		
	۱۱	عمومی	اخلاق	۲		
ترم دوم ۲۰ واحد اخذ گردد	۱۲	پایه	ریاضیات کاربردی	۲		ریاضیات عمومی
	۱۳	اصلی	مدارهای الکتریکی	۳		ریاضیات عموم فیزیک عمومی
	۱۴	اصلی	کارگاه عمومی برق	۱		
	۱۵	اصلی	کنترل مقدماتی	۲		ریاضیات کاربردی
	۱۶	اصلی	اندازه گیری الکتریکی	۲		مدارهای الکتریکی
	۱۷	مهارت مشترک	اصول سرپرستی	۲		
	۱۸	عمومی	فارسی	۳		
	۱۹	عمومی	دانش خانواده و جمعیت	۲		
	۲۰	عمومی	تربیت بدنی	۱		
	۲۱	پایه ۱	کارورزی ۱	۲		ترم ۲ یا تابستان بعد از آن
	ترم سوم ۱۹ واحد اخذ گردد	۲۲	اصلی	آزمایشگاه اندازه گیری الکتریکی	۱	
۲۳		اصلی	آزمایشگاه مدارهای الکتریکی	۱		مدارهای الکتریکی
۲۴		اصلی	الکترونیک عمومی	۳		مدارهای الکتریکی
۲۵		اصلی	مدارهای منطقی	۲		الکترونیک عمومی
۲۶		اصلی	میانی ماشین های الکتریکی	۲		مدارهای الکتریکی
۲۷		تخصصی	اصول کنترل صنعتی	۲		کنترل مقدماتی
۲۸		تخصصی	سیستم های کنترل پنوماتیکی و هیدرولیکی و آزمایشگاه	۱	۱	کنترل مقدماتی
۲۹		تخصصی	ابزار دقیق و اندازه گیری کمیات غیر الکترونیکی	۲		اندازه گیری الکتریکی
۳۰		مهارت مشترک	کاربرد فناوری اطلاعات و ارتباطات	۲		
۳۱		عمومی	اندیشه اسلامی ۱	۲		
ترم چهارم ۱۹ واحد اخذ گردد		۳۲	اصلی	آزمایشگاه الکترونیک عمومی	۱	
	۳۳	اصلی	آزمایشگاه مدارهای منطقی	۱		مدارهای منطقی
	۳۴	اصلی	الکترونیک صنعتی	۲		الکترونیک عمومی
	۳۵	اصلی	آزمایشگاه الکترونیک صنعتی	۱		الکترونیک صنعتی
	۳۶	تخصصی	میکروپروسسور	۲		مدارهای منطقی
	۳۷	تخصصی	کنترل کننده های الکترونیکی و آزمایشگاه	۱	۱	کنترل مقدماتی - الکترونیک عمومی
	۳۸	تخصصی	مدارات پالی و سوئیچینگ	۲		الکترونیک عمومی
	۳۹	تخصصی	تعمیر کارتهای الکترونیکی	۱	۱	مدارهای منطقی
	۴۰	تخصصی	حفاظت و سیستم های کسب اطلاعات	۲		مدارات پالس و سوئیچینگ
	۴۱	تخصصی	آزمایشگاه اندازه گیری کمیات غیر الکتریکی	۱		ابزار دقیق و اندازه گیری کمیات غیر الکترونیکی
	۴۲	تخصصی	کارگاه ابزار دقیق	۱		ابزار دقیق و اندازه گیری کمیات غیر الکترونیکی
۴۳	پایه	کارورزی ۲	۲		ترم آخر	
				۱۹	۵۹	
جمع کل واحدها:				۷۸		