

چارت درسی کاردانی پیوسته الکترونیک عمومی موسسه آموزش عالی دانشستان

نام درس	واحد	همیناز	پیش نیاز
<b>ترم اول</b>			
ریاضی عمومی	۳		
فیزیک پیش	۲		
فیزیک الکتروسیسته و مغناطیس	۲	ریاضی عمومی	
اندیشه اسلامی ۱	۲		
اصول مدارهای دیجیتال	۲		
مدارهای الکتریکی	۲		
زبان پیش	۲		
ریاضی پیش	۲		
زبان فارسی	۳		
<b>جمع</b>	<b>۲۰</b>		
<b>ترم دوم</b>			
ماشین های الکتریکی	۲	تحلیل مدارهای الکتریکی	فیزیک الکتروسیسته و مغناطیس
آزمایشگاه مدارهای دیجیتال	۱	اصول مدارهای دیجیتال	
تحلیل مدارهای الکتریکی	۳	ریاضی عمومی	
میکرو پرسسور	۲	اصول مدارهای دیجیتال	
زبان خارجه	۳		
سیستم های مخابراتی	۳		
اخلاق و تربیت اسلامی	۲		
کاربرد ابزار دقیق و کنترل	۲	میکرو پرسسور	
ریاضی کاربردی	۲	ریاضی عمومی	
<b>جمع</b>	<b>۲۰</b>		
<b>ترم سوم</b>			
میکرو کنترلر	۲		میکرو پرسسور
زبان فنی	۲		زبان خارجه
سیستم های تلویزیون	۳		سیستم های مخابراتی
تحلیل مدارهای الکترونیکی	۳		تحلیل مدارهای الکتریکی
آزمایشگاه سیستم های مخابراتی	۱	سیستم های مخابراتی	
کارآفرینی و پروژه	۳		
آزمایشگاه مدارهای الکتریکی	۱	تحلیل مدارهای الکتریکی	
کارگاه ماشین های الکتریکی و مدار فرمان	۱	ماشین های الکتریکی	
طراحی و ساخت مدار چاپی به کمک کامپیوتر	۱		
اصول سرپرستی	۲		
کاربرد رایانه در الکترونیک	۱		
<b>جمع</b>	<b>۲۰</b>		
<b>ترم چهارم</b>			
مدار مجتمع خطی	۳		تحلیل مدارهای الکترونیکی
آزمایشگاه مدار مجتمع خطی	۱	مدار مجتمع خطی	
جمعیت و تنظیم خانواده	۱		
منابع تغذیه سوئیچینگ	۳	مدار مجتمع خطی	
کارگاه الکترونیک	۱	تحلیل مدارهای الکترونیکی	
الکترونیک صنعتی	۳		تحلیل مدارهای الکترونیکی
تکنیک پالس	۲	مدار مجتمع خطی	اصول مدارهای دیجیتال
کارگاه تعمیرات تلویزیون	۱	سیستم های تلویزیون	
آزمایشگاه الکترونیک صنعتی	۱	الکترونیک صنعتی	
تربیت بدنی ۱	۱		
آزمایشگاه تکنیک پالس	۱	تکنیک پالس	
آزمایشگاه میکروپروسسور، میکرو کنترلر	۱	میکرو پرسسور، میکرو کنترلر	
کارگاه PLC	۱	کارگاه ماشین های الکتریکی و مدار فرمان	
<b>جمع</b>	<b>۲۰</b>		
<b>تابستان</b>			
فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۲		
پروژه ساخت	۲		
کارآموزی	۲		
<b>جمع</b>	<b>۶</b>		
<b>جمع کل</b>	<b>۸۶</b>		



