

برنامه ترمی دوره :کاردانی پیوسته										رشته:الکترونیک										نوع دیپلم: کارو دانش مرتبط												
ترم:۱										ترم:۲										ترم:۳												
R	نام درس	تعداد واحد		نوع درس	پیش نیاز	R	نام درس	تعداد واحد		نوع درس	پیش نیاز	R	نام درس	تعداد واحد		نوع درس	پیش نیاز	R	نام درس	تعداد واحد		نوع درس	پیش نیاز									
		نظری	عملی					نظری	عملی					نظری	عملی					نظری	عملی											
۱	ریاضی پیش دانشگاهی	۲		پیش دانشگاهی		۱	ریاضی عمومی	۳		پایه			ماشین الکتریکی	۲		تخصصی		۱	ماشین الکتریکی	۲		تخصصی			۱	ریاضی پیش دانشگاهی	۲		تخصصی		فیزیک الکتریسیته و مغناطیس	
۲	زبان پیش دانشگاهی	۲		پیش دانشگاهی		۲	فیزیک الکتریسیته و مغناطیس	۲		پایه			ریاضی کاربردی	۲		تخصصی		۲	ریاضی کاربردی	۲		تخصصی			۲	زبان پیش دانشگاهی	۲		پیش دانشگاهی		زبان پیش دانشگاهی	
۳	فیزیک پیش دانشگاهی	۲		پیش دانشگاهی		۳	مدارهای الکتریکی۱	۲	۱	تخصصی			مدارهای الکتریکی (هم نیاز)	۲	۱	تخصصی		۳	مدارهای الکتریکی (هم نیاز)	۲	۱	تخصصی			۳	فیزیک پیش دانشگاهی	۲		پیش دانشگاهی		فیزیک الکتریسیته و مغناطیس	
۴	قرآن	۱		عمومی		۴	آز مدارهای الکتریکی			تخصصی			مدارهای الکتریکی ۱ (هم نیاز)			تخصصی		۴	آزمایشگاه الکترونیک ۱	۱		تخصصی			۴	قرآن	۱		عمومی		الکترونیک (هم نیاز)	
۵	مدارهای دیجیتال ریز پردازنده ها	۲	۱	تخصصی		۵	طراحی و ساخت مدارهای چاپی به کمک رایانه	۱		تخصصی						تخصصی		۵	اصول سیستم های مخابراتی	۳		تخصصی			۵	مدارهای دیجیتال ریز پردازنده ها	۲	۱	تخصصی		مدارهای دیجیتال و ریزپردازنده	
۶	اصول سرپرستی	۲		تخصصی		۶	میکرو کامپیوتر	۲	۱	تخصصی			مدارهای دیجیتال و ریزپردازنده	۲	۱	تخصصی		۶	کنترل صنعتی	۲	۱	تخصصی			۶	اصول سرپرستی	۲		تخصصی		مدارهای دیجیتال و ریزپردازنده	
۷	مبانی برق	۲		جبرانی		۷	آزمایشگاه میکرو کامپیوتر			تخصصی			میکرو کامپیوتر (هم نیاز)			تخصصی		۷	الکترونیک ۱	۲	۱	تخصصی			۷	مبانی برق	۲		جبرانی		مدارهای الکتریکی و مبانی کامپیوتر و برنامه نویسی	
۸	مبانی دیجیتال	۲		جبرانی		۸	زبان خارجی	۳		عمومی			زبان پیش دانشگاهی			عمومی		۸	اندیشه اسلامی	۲		عمومی			۸	مبانی دیجیتال	۲		جبرانی		مدارهای الکتریکی و مبانی کامپیوتر و برنامه نویسی	
۹	مبانی مخابرات و رادیو	۲		جبرانی		۹	مدیریت کسب و کار	۲		مهارت عمومی			مدیریت کسب و کار			مهارت عمومی		۹	تربیت بدنی	۰.۵۰	۰.۵۰	عمومی			۹	مبانی مخابرات و رادیو	۲		جبرانی		مدارهای الکتریکی و مبانی کامپیوتر و برنامه نویسی	
		۱۷	۱	تعداد واحد عملی -نظری				۱۴	۵	تعداد واحد عملی -نظری				۱۹	۵	تعداد واحد عملی -نظری				۱۷	۱	تعداد واحد عملی -نظری				۱۸	۱۷	۱	تعداد واحد عملی -نظری			
		۱۸		جمع کل واحد				۱۹		جمع کل واحد				۱۹		جمع کل واحد				۱۸		جمع کل واحد				۱۸		جمع کل واحد				

ترم:۴									
R	نام درس	تعداد واحد		نوع درس	پیش نیاز				
		نظری	عملی						
۱	آزمایشگاه و ماشین الکتریکی	۱		تخصصی	ماشین الکتریکی (هم نیاز)				
۲	کارآفرینی	۱	۱	تخصصی					
۳	از الکترونیک صنعتی	۱		تخصصی	الکترونیک صنعتی (هم نیاز)				
۴	از سیستم های مخابراتی	۱		تخصصی	اصول سیستم های مخابراتی (هم نیاز)				
۵	الکترونیک ۲	۲	۱	تخصصی	الکترونیک ۱				
۶	زبان فنی	۲		تخصصی	زبان خارجی				
۷	الکترونیک صنعتی ۱	۱	۱	تخصصی	الکترونیک ۱				
۸	کاربرد ابزار دقیق و کنترل	۱	۲	اختیاری	الکترونیک ۱				
۹	دانش خانواده و جمعیت	۲		عمومی					
۱۰	وصایا حضرت امام(ره)	۱	۰	عمومی					
۱۱	پروژه	۲		تخصصی					
		۱۱	۹	تعداد واحد عملی -نظری					
		۲۰		جمع کل واحد					

ترم:۵					
R	نام درس	تعداد واحد		نوع درس	پیش نیاز
		نظری	عملی		
۱	مدار مجتمع خطی	۲	۱	اختیاری	الکترونیک ۲
۲	کارآموزی		۲	تخصصی	بعد از گذراندن ۵۵ واحد
۳	آشنایی با دفاع مقدس	۲		عمومی	
۴	کاربرد نرم افزارهای تخصصی در الکترونیک	۱		تخصصی	مدارهای الکتریکی
۵	زبان و ادبیات فارسی	۳	۰	عمومی	
۶	اخلاق و تربیت اسلامی	۲	۰	عمومی	
۷	از الکترونیک۲	۰	۱		الکترونیک۲
		۹	۵	تعداد واحد عملی -نظری	
		۱۴		جمع کل واحد	

مسئولیت هرگونه عدم رعایت پیش نیاز و هم نیاز به عهده دانشجو می باشد.

تعداد واحدهای انتخابی در یک نیمسال نباید از ۱۲ واحد کمتر و از ۲۰ واحد بیشتر باشد.

انتخاب واحد در نیمسال آخر تا ۲۴ واحد مجاز است به شرطی که دانشجو در همان ترم فارغ التحصیل شود و درس باقیمانده نداشته باشد

اخذ درس کارآموزی در ترم آخر مجاز است در غیر اینصورت با درس کارآموزی بعد از گذراندن ۵۵ واحد فقط می توان ۱۶ واحد اخذ کرد

دانشجو که معدل بالا ۱۷داشته باشد مجاز به انتخاب ۲۴ واحد می باشد.

دانشجویی که معدل پایین ۱۲دارد مشروط و سقف انتخاب واحد آن ۱۴ واحد است.