

برنامه ترمیک کارشناسی فا پیوسته مهندسی تکنولوژی الکترو نیک

«ترم سوم»				
هم نیاز	پیش نیاز	تعداد واحد		نام درس
		عملی	نظری	
کنترل خطی	مدارهای الکترونیکی	-	۳	مدارهای الکترونیکی
---	کنترل خطی	۱	-	آز سیستمهای کنترل خطی
مدارهای الکترونیکی	---	-	۳	مدارهای مخابراتی
---	---	-	۳	الکترونیک صنعتی
---	مدارهای الکترونیکی	-	۲	خطوط انتقال مخابراتی
---	اصول میکرو کامپیوترا	-	۳	کنترل کننده های صنعتی
---	---	-	۲	مدارهای مجتمع خطی
اصول میکرو کامپیوترا	---	۱	-	آزادصول میکرو کامپیوترا
---	---	-	۲	تاریخ تمدن اسلامی
		۲۰	جمع واحدها:	

«ترم اول»				
هم نیاز	پیش نیاز	تعداد واحد		نام درس
		عملی	نظری	
---	---	-	۳	تحلیل مدار الکترونیکی
ریاضی عمومی	---	-	۳	معادلات دیفرانسیل
---	---	-	۳	ریاضی عمومی
---	---	-	۳	برنامه سازی رایانه ای
---	---	-	۲	زبان خارجه
معادلات دیفرانسیل	---	-	۳	مدارهای الکترونیکی
---	---	-	۲	اندیشه اسلامی (۲)
---	---	۱	-	تربیت بدنی ۲
		۲۰	جمع واحدها:	

«ترم چهارم»				
هم نیاز	پیش نیاز	تعداد واحد		نام درس
		عملی	نظری	
---	---	-	۲	شبکه های کامپیوترا
مدارهای مخابراتی	---	۱	-	آز مدار مخابراتی
---	---	-	۳	مباحث ویژه در الکترونیک
مدارهای مجتمع خطی	---	۱	-	آز مدار مجتمع خطی
مدارهای الکترونیکی	---	۱	-	آز مدارهای الکترونیکی
---	مدارهای مجتمع خطی	-	۲	منابع تغذیه
---	پس از گذراندن ۶۰ واحد	-	۳	پروژه
---	---	-	۲	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلام و ایران (۲)
---	---	-	۲	منابع اسلامی
		۱۷	جمع واحدها:	

«ترم دوم»				
هم نیاز	پیش نیاز	تعداد واحد		نام درس
		عملی	نظری	
---	---	-	۳	تحلیل مدار الکترونیکی
---	برنامه سازی	-	۲	محاسبات عددی
---	---	-	۳	اصول میکرو کامپیوترا
---	---	-	۲	زبان تخصصی
---	مدارهای الکترونیکی	۱	-	آز مدارهای الکترونیکی
---	مدارهای الکترونیکی	-	۳	سیستمهای کنترل خطی
---	---	۲	-	نرم افزارهای کاربردی در الکترونیک
---	---	-	۲	اصول مدارهای دیجیتال
---	---	-	۲	انقلاب اسلامی
		۲۰	جمع واحدها:	

دروس الزامی دریکی از دوره های کاردانی یا کارشناسی گذرانده شود.
کارآموزی پس از گذراندن ۸۰ درصد دروس دوره اخذ گردد.

- | | |
|---------------------|---------------------|
| دروس عمومی: ۱۱ واحد | دروس پایه: ۱۳ واحد |
| دروس اصلی: ۱۹ واحد | دروس تخصصی: ۲۹ واحد |
| دروس الزامی: ۴ واحد | دروس جبرانی: ۸ واحد |

- (*) گذراندن درس تاریخ فرهنگ و تمدن اسلام و ایران برای دانشجویان ورودی سال ۱۳۹۱ و بعد از آن الزامی است.
 (**)(درس تنظیم خانواده و جمعیت برای دانشجویان ورودی سال ۱۳۸۹ و بعد از آن ۲ واحد می باشد