

امام علی علیه السلام: هر ظرفی از آنچه در آن می نهند پر شود، مگر ظرف دانش که هر چه در آن می نهند فراختر می شود.

جارت درسی مهندسی فناوری الکترونیک صنعتی

ترم	ردیف	وضعیت درس	نام درس	تعداد واحد		پیش نیاز	هم نیاز	
				نظری	عملی			
ترم اول ۱۶ واحد (ترم مهر)	۱	کار در محیط	کاربینی	۱				
	۲	پایه	ریاضی عمومی	۳				
	۳	پایه	معادلات دیفرانسیل	۳				
	۴	اصلی	مدارهای الکتریکی	۳		معادلات دیفرانسیل		
	۵	اصلی	برنامه سازی رایانه ای	۱				
	۶	عمومی	تفسیر قرآن	۲				
	۷	عمومی	ورزش	۱				
	۸	پایه	محاسبات عددی	۲				
جمع				۱۳	۳			
جمع				۱۶				
ترم دوم ۱۸ واحد (ترم بهمن)	۹	مهارت مشترک	اصول و فنون مذاکره	۲				
	۱۰	اصلی	اصول میکرو کامپیوتر	۳				
	۱۱	اصلی	سیستم های کنترل خطی	۳		مدارهای الکتریکی		
	۱۲	اصلی	مدارهای الکترونیکی	۳		مدارهای الکتریکی		
	۱۳	تخصصی	زبان تخصصی	۲				
	۱۴	تخصصی	مدارهای مجتمع خطی	۳				
	۱۵	عمومی	اندیشه اسلامی ۲	۲				
	جمع				۱۸	۰		
جمع				۱۸				
ترم تابستان ۶ واحد	۱۶	کار در محیط	کارورزی ۱	۲				
	۱۷	عمومی	انقلاب اسلامی	۲				
	۱۸	مهارت مشترک	کنترل پروژه	۲				
	جمع				۴	۲		
جمع				۶				
ترم سوم ۱۶ واحد (ترم مهر)	۱۹	مهارت مشترک	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	۲				
	۲۰	عمومی	تاریخ صدر اسلام	۲				
	۲۱	تخصصی	مدارهای مخابراتی	۳		مدارهای الکترونیکی		
	۲۲	تخصصی	خطوط انتقال مخابراتی	۲		مدارهای الکتریکی		
	۲۳	تخصصی	الکترونیک صنعتی	۳				
	۲۴	اصلی	آز-سیستم های کنترل خطی	۱		سیستم های کنترل خطی		
	۲۵	اصلی	آز-اصول میکرو کامپیوتر	۱		اصول میکرو کامپیوتر		
	۲۶	اصلی	نرم افزارهای کاربردی در الکترونیک	۱		مدارهای الکترونیکی	مدارهای مجتمع خطی	
	۲۷	اصلی	آز-مدارهای الکترونیکی	۱		مدارهای الکترونیکی		
	جمع				۱۲	۴		
جمع				۱۶				
ترم چهارم ۱۴ واحد (ترم بهمن)	۲۸	تخصصی	ایزاردقیق و اندازه گیری الکترونیکی	۲		مدارهای مجتمع خطی		
	۲۹	تخصصی	کنترل کننده های صنعتی	۳		اصول میکرو کامپیوتر		
	۳۰	تخصصی	منابع تغذیه	۲		مدارهای مجتمع خطی		
	۳۱	تخصصی	آز-مدارهای مجتمع خطی	۱		مدارهای مجتمع خطی		
	۳۲	تخصصی	آز مدارهای مخابراتی	۱		مدارهای مخابراتی		
	۳۳	تخصصی	آز-کنترل کننده های صنعتی	۱		کنترل کننده های صنعتی		
	۳۴	تخصصی	پروژه	۲				
	۳۵	کار در محیط	کارورزی ۲	۲				
	جمع				۷	۷		
	جمع				۱۴			
جمع کل واحدها:				۷۰				
* قابل توجه دانشجویان چنانچه درس دانش خانواده را در مقطع کاردانی گذرانده اند باید در مقطع کارشناسی بگذرانند*								
دانشجو بنا به صلاح دید مدیر گروه نیاز است واحد های زیر را اخذ کند								
ترم ۱	۱	جبرانی	تحلیل مدارهای الکتریکی	۲				
	۲	جبرانی	ماشین های الکتریکی	۲				
	جمع				۴			