

دانشگاه فنی و حرفه‌ای دانشکده فنی و حرفه‌ای پسران شهرستان دزفول ((دکتر عساریان)) چک لیست دروس رشته: مهندسی تکنولوژی الکترونیک

جدول ترم بندی : مهندسی تکنولوژی الکترونیک						
ترم : دوم						
ردیف	نام درس	نوع درس	کد درس	تعداد واحد تئوری / عملی	پیش نیاز	هم نیاز
۱	محاسبات عددی	پایه	۶۰۰۳	۲	برنامه سازی رایانه ایی	
۲	مدارهای الکتریکی	اصلی	۶۰۱۳	۳	معادلات دیفرانسیل	
۳	معادلات دیفرانسیل	پایه	۶۰۰۴	۳	ریاضی عمومی	
۴	نرم افزار های کاربردی در الکترونیک	اصلی	۶۰۱۰	۲		
۵	الکترونیک صنعتی	اصلی	۶۰۰۹	۳		
۶	شبکه های کامپیوتری	تخصصی	۶۰۲۴	۲		
۷	منابع تغذیه	تخصصی	۶۰۲۰	۲		
۸	انقلاب و اسلامی ریشه های آن	عمومی	۹۱۱۰	۲		
۹	تربیت بدنی ۲	عمومی	۹۱۲۳	۱		
۱۰	جمع واحدهای ترم	۲۰				
	جمع واحدها			۲۰		

جدول ترم بندی : مهندسی تکنولوژی الکترونیک						
ترم : اول						
ردیف	نام درس	نوع درس	کد درس	تعداد واحد تئوری / عملی	پیش نیاز	هم نیاز
۱	زبان خارجه	پایه	۶۰۰۵	۲		
۲	ریاضی عمومی	پایه	۶۰۰۱	۳		
۳	برنامه سازی رایانه ایی	پایه	۶۰۰۲	۳		
۴	مدارهای مجتمع خطی	تخصصی	۶۰۲۱	۲		
۵	اندیشه اسلامی ۲	عمومی	۹۱۰۳	۲		
۶	تحلیل مدارهای الکتریکی	جبرانی	۳۴۳۴	۳	کلیه دانشجویان	
۷	تحلیل مدارهای الکترونیکی	جبرانی	۳۳۸۳	۳	کلیه دانشجویان	
۸	مدارهای مخابراتی	جبرانی	۳۳۸۹	۳	همه بجز الکترونیک و مخابرات	
۹	اصول مدارات دیجیتال	جبرانی	۳۳۵۲	۲	همه بجز الکترونیک	
۱۰	فیزیک الکتريسته و مغناطيس	جبرانی	۹۹۰۸	۳	غير مرتبط ها	
۱۱	مدارهای الکتریکی	جبرانی	۱۷۶۲	۳	غير مرتبط ها	
	جمع واحدها			۱۸		

* کلیه رشته های کاردانی، بجز برق با گرایش های الکترونیک، قدرت، مخابرات، کنترل، تجهیزات پزشکی و کامپیوتر با گرایش سخت افزار، رشته های غیر مرتبط میباشند و باید دروس جبرانی را بگذرانند.

جدول ترم بندی : مهندسی تکنولوژی الکترونیک						
ترم : چهارم						
ردیف	نام درس	نوع درس	کد درس	تعداد واحد تئوری / عملی	پیش نیاز	هم نیاز
۱	کنترل کننده صنعتی	تخصصی	۶۰۱۹	۳	اصول میکرو کامپیوتر	
۲	مدارهای مخابراتی	تخصصی	۶۰۱۷	۳	مدارهای الکترونیکی	
۳	آزمایشهای کنترل خطی	اصلی	۶۰۰۷	۱	سیستم های کنترل خطی	
۴	مباحث ویژه در الکترونیک	تخصصی	۶۰۲۳	۳		
۵	آز- مدارهای مخابراتی	تخصصی	۶۰۱۸	۱	مدارهای مخابراتی	
۶	آز- مدارهای الکترونیکی	تخصصی	۶۰۱۶	۱	مدارهای الکترونیکی	
۷	کارآموزی	تخصصی	۶۰۲۶	۳	گذراندن ۲/۳ واحد ها	
۸	پروژه	تخصصی	۶۰۲۷	۳	ترم چهارم به بعد	
	جمع واحدها			۱۸		

جدول ترم بندی : مهندسی تکنولوژی الکترونیک						
ترم : سوم						
ردیف	نام درس	نوع درس	کد درس	تعداد واحد تئوری / عملی	پیش نیاز	هم نیاز
۱	سیستم های کنترل خطی	اصلی	۶۰۰۶	۳	مدارهای الکتریکی	
۲	خطوط انتقال مخابراتی	اصلی	۶۰۰۸	۲	مدارهای الکتریکی	
۳	آز- مدارهای الکتریکی	اصلی	۶۰۱۴	۱	مدارهای الکتریکی	
۴	اصول میکرو کامپیوتر	اصلی	۶۰۱۱	۳		
۵	آز- اصول میکرو کامپیوتر	اصلی	۶۰۱۲	۱	اصول میکرو کامپیوتر	
۶	مدارهای الکترونیکی	تخصصی	۶۰۱۵	۳	مدارهای الکتریکی	سیستم های کنترل خطی
۷	آز- مدارهای مجتمع خطی	تخصصی	۶۰۲۲	۱	مدارهای مجتمع خطی	
۸	زبان تخصصی	تخصصی	۶۰۲۵	۲		
۹	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	عمومی	۹۱۱۴	۲		
۱۰	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	عمومی	۹۱۱۷	۲		
	جمع واحدها			۲۰		

جدول واحدهای درسی رشته			
۱۹	تعداد واحد اصلی	۶	تعداد واحد پیش جبرانی
۲۹	تعداد واحد تخصصی	۹	تعداد واحد دروس عمومی
	تعداد واحد اختیاری	۱۳	تعداد واحد پایه
جمع کل واحدها ۷۶ واحد			

دانشجوی گرامی با توجه به اینکه دوروس ارائه شده هر ترم بر اساس این برگ خواهد بود لذا در حفظ و نگهداری آن کوشا باشید. ضمناً دانشجویانی که (دانش خانواده ۲ واحد) و (کار آفرینی ۳ واحد) را در مقطع قبل نگذارنده اند باید این دروس را بگذرانند