

ترم بندی رشته: الکترونیک عمومی مقطع: کاردانی پیوسته گروه: برق و الکترونیک

ترم: اول					ترم: دوم						
ردیف	نام درس	تئوری	عملی	پیش نیاز	نوع درس	ردیف	نام درس	تئوری	عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	ریاضی پیش دانشگاهی	۲	۰	-	جبرانی	۱	ریاضی عمومی	۳	۰	-	پایه
۲	فیزیک پیش دانشگاهی	۲	۰	-	جبرانی	۲	فیزیک الکتریسته و مغناطیس	۲	۰	ریاضی عمومی	پایه
۳	زبان پیش دانشگاهی	۲	۰	-	جبرانی	۳	تحلیل مدارهای الکتریکی	۳	۰	ریاضی عمومی	اصلی
۴	اصول مدارهای دیجیتال	۲	۰	-	اصلی	۴	آز. مدارهای الکتریکی	۰	۱	تحلیل مدارهای الکتریکی	اصلی
۵	آز. مدارهای دیجیتال	۰	۱	-	اصلی	۵	میکروپروسسور	۲	۰	اصول مدارهای دیجیتال	تخصصی
۶	سیستم های مخابراتی	۳	۰	-	تخصصی	۶	طراحی و ساخت مدار چاپی به کمک کامپیوتر	۰	۱	-	تخصصی
۷	دانش خانواده و جمعیت	۲	۰	-	عمومی	۷	آز. سیستم های مخابراتی	۰	۱	سیستم های مخابراتی	تخصصی
۸	ادبیات فارسی	۳	۰	-	عمومی	۸	زبان خارجی	۳	۰	-	عمومی
۹	اخلاق و تربیت اسلامی	۲	۰	-	عمومی	۹	معارف اسلامی ۱	۲	۰	-	عمومی
۱۰						۱۰	آشنایی با دفاع مقدس	۲			
۱۱	مجموع واحد	۱۹				۱۱	مجموع واحد	۲۰			

• دانشجویانی که تغییر رشته دادند (مغایرت رشته) می بایستی ۱۰ واحد دروس جبرانی زیر را با نظر گروه مربوطه:
 ۱- مدارهای الکتریکی، ۲- الکترونیک عمومی ۲، ۳- مبانی دیجیتال، ۴- مبانی مخابرات و رادیو و ۵- اصول اندازه گیری الکتریکی اخذ نمایند.

ترم: سوم					ترم: چهارم						
ردیف	نام درس	تئوری	عملی	پیش نیاز	نوع درس	ردیف	نام درس	تئوری	عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	ریاضی کاربردی	۲	۰	-	تخصصی	۱	مدار مجتمع خطی	۳	۰	تحلیل مدارهای الکترونیکی	تخصصی
۲	ماشین های الکتریکی	۲	۰	-	اصلی	۲	آز. مدار مجتمع خطی	۰	۱	مدار مجتمع خطی	تخصصی
۳	کارگاه ماشین های الکتریکی و مدار فرمان	۰	۱	-	اصلی	۳	تکنیک پالس	۲	۰	اصول مدارهای دیجیتال	تخصصی
۴	کاربرد ابزار دقیق و کنترل	۲	۰	-	تخصصی	۴	آز. تکنیک پالس	۰	۱	تکنیک پالس	تخصصی
۵	میکروکنترلر	۲	۰	-	-تخصصی	۵	زبان فنی	۲	۰	زبان خارجی	تخصصی
۶	تحلیل مدارهای الکترونیکی	۳	۰	-	تخصصی	۶	الکترونیک صنعتی	۳	۰	تحلیل مدارهای الکترونیکی	تخصصی
۷	کارگاه الکترونیک	۰	۱	-	اصلی	۷	آز. الکترونیک صنعتی	۰	۱	الکترونیک صنعتی	تخصصی
۸	سیستم های تلویزیون	۳	۰	-	تخصصی	۸	آز. میکروپروسسور و میکروکنترلر	۰	۱	میکروکنترلر، میکروپروسسور	تخصصی
۹	کارگاه تعمیرات تلویزیون	۰	۱	-	تخصصی	۹	کارگاه PLC	۰	۱	کارگاه ماشین های الکتریکی و مدار فرمان	تخصصی
۱۰	کاربرد رایانه در الکترونیک	۰	۱	-	تخصصی	۱۰	منابع تغذیه سوئیچینگ	۳	۰	مدار مجتمع خطی	اختیاری
۱۱	اصول سرپرستی	۲	۰	-	تخصصی	۱۱	تربیت بدنی ۱ (تربیت بدنی)	۰/۵	۰/۵	-	عمومی
۱۲	مجموع واحد	۲۰				۱۲	مجموع واحد	۲۰			

ترم تابستان

ردیف	نام درس	تئوری	عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	کارآموزی	-	۲	-	تخصصی
۲	پروژه ساخت	-	۲	-	تخصصی
۳	مجموع واحد		۴		