

ترم بندی کاردانی رشته برق - توزیع (ورودی مهر ۹۳ به بعد)

ترم اول

ردیف	کد درس	نام درس	تعداد واحد	تعداد ساعت		پیشنیاز	همنیاز
				نظری	عملی		
۱	۹۱۰۱	زبان عمومی	۳	۴۸			
۲	۱۰۷۳	ریاضی عمومی	۲	۳۲			
۳	۹۱۱۸	زبان فارسی	۳	۴۸			
۴	۱۰۷۱	فیزیک عمومی	۲	۳۲			
۵	۱۰۷۵	کارگاه عمومی	۱	۶۴			
۶	۱۰۷۶	آشنایی با کامپیوتر	۲	۱۶	۴۸		
۷	۱۰۸۲	الکترونیک کاربردی	۳	۴۸			
۸	۱۰۹۰	کارگاه برق و مدار فرمان	۱	۶۴			
۹	۱۰۷۲	فیزیک الکتريسيته و مغناطيس	۲	۳۲			
تعداد واحد			۱۹				

ترم سوم

۱	۱۰۹۴	نقشه خوانی فنی	۲	۱۶	۳۲		
۲	۹۱۲۸	دانش خانواده و جمعیت	۲	۳۲			
۳	۱۰۸۴	ترانسفورماتور	۲	۳۲		مدارهای الکتریکی	
۴	۱۱۰۸	سیستم توزیع انرژی الکتریکی	۳	۴۸		مدارهای الکتریکی	
۵	۱۰۹۱	اصول فشارقوی و عایق ها	۲	۳۲		سیستم های قدرت	
۶	۱۱۱۴	کارگاه عیب یابی کابل	۱	۶۴			
۷	۱۱۱۳	کارگاه سرکابل و مفصل	۱	۶۴			
۸	۹۱۰۷	اخلاق اسلامی	۲	۳۲			
۹	۱۰۷۸	آز . مدارهای الکتریکی	۱	۴۸		مدارهای الکتریکی	
۱۰	۱۰۸۳	آز . الکترونیک کاربردی	۱	۴۸		الکترونیک کاربردی	
۱۱	۱۰۸۰	مبانی ماشین های الکتریکی	۲	۳۲			
۱۲	۱۱۰۶	کارآموزی ۱ (ویژه ترم سوم)	۱	۱۲۰			
تعداد واحد			۲۰				

ترم دوم

۱	۱۰۷۴	ریاضی کاربردی	۳	۴۸		ریاضی عمومی	
۲	۱۱۰۷	زبان تخصصی	۲	۳۲		زبان عمومی	
۳	۱۰۷۷	مدارهای الکتریکی	۳	۴۸		فیزیک الکتريسيته	
۴	۱۰۸۹	مدارهای منطقی	۲	۳۲		فیزیک الکتريسيته	
۵	۱۰۸۱	اصول سیستم های قدرت	۳	۴۸			
۶	۱۰۸۵	آز . اندازه گیری الکتریکی	۱	۴۸		اندازه گیری الکتریکی	
۷	۱۰۷۹	اندازه گیری الکتریکی	۲	۳۲		فیزیک الکتريسيته	
۸	۱۰۸۸	استاتیک و مقاومت مصالح	۲	۳۲		فیزیک عمومی	
۹	۱۰۹۳	کارگاه تابلو	۱	۶۴		ک. برق و مدار فرمان	
۱۰	۹۱۲۲	تربیت بدنی	۱	۳۲			
تعداد واحد			۲۰				

ترم چهارم

۱	۱۱۰۹	کابل و استاندارد توزیع زمینی	۲	۳۲		توزیع انرژی	
۲	۱۱۱۰	تجهیزات و ... توزیع هوایی	۲	۳۲		توزیع انرژی	
۳	۱۱۱۱	تجهیزات روشنایی و محاسبات	۲	۳۲		مدارهای الکتریکی	
۴	۱۰۸۶	کارگاه ترانسفورماتور	۱	۶۴		ترانسفورماتور	
۵	۱۱۱۲	کارگاه توزیع هوایی	۱	۶۴			
۶	۱۰۸۷	ایمنی برق	۱	۱۶			
۷	۹۱۰۲	اندیشه اسلامی	۲	۳۲			
۸	۱۰۹۲	آز . عایق های فشارقوی	۱	۴۸			
۹	۱۱۱۵	کارگاه خط گرم	۱	۶۴			
۱۰	۱۱۱۶	کارآموزی ۲ (ویژه ترم چهارم)	۱	۱۲۰			
۱۱	۹۱۲۶	کار آفرینی	۳	۳۲	۱۶		
تعداد واحد			۱۷				