

جدول دروس رشته الکتروتکنیک (برق صنعتی)

(رعایت پیش نیاز وهم نیاز الزامی می باشد)

ترم اول																	ترم دوم						
ردیف	نام درس	کددرس	نوع واحد	تعداد واحد		تعداد ساعت		ملاحظات	نام درس	کد درس	نوع واحد	واحد		ن		دروس پیشیاز	دروس هم نیاز						
				ن	ع	نظری	عملی					ن	ع	نظری	عملی								
۱	فیزیک عمومی	۱۶۸۲	پایه	۲	-	۲	-	-----	فیزیک الکتریسیته ومغناطیسی	۱۶۸۳	پایه	۲	-	۲	--	فیزیک عمومی	---						
۲	آز-اندازه گیری الکتریکی	۱۶۹۰	اصلی ۳	-	۱	-	۳	-----	زبان عمومی	۹۱۰۱	عمومی	۳	-	۳	--	-	-						
۳	ایمینی در برق	۱۷۰۰	تخصصی	۱	-	۱	-	-----	تملیل مدارهای الکتریکی	۱۶۸۴	اصلی	۳	-	۳	---	ریاضی عمومی	-----						
۴	زبان فارسی	۹۱۱۸	عمومی	۳	-	۳	-	-----	ریاضی کاربردی	۱۶۹۹	تخصصی	۲	-	۲	--	ریاضی عمومی	-----						
۵	اندیشه اسلامی ۱ (مبدا ومعاد)	۹۱۰۲	عمو می	۲	-	۲	--	-----	مکانیک کاربردی	۱۶۹۸	اصلی	۲	-	۲	--	فیزیک عمومی	---						
۶	کارگاه مدار فرمان	۱۷۰۸	تخصصی	-	۱	-	۴	-----	هیدرولیک و پنوماتیک	۱۶۹۱	اصلی	۲	-	۲	--	فیزیک عمومی	--						
۷	الکترونیک عمومی	۱۶۸۶	اصلی	۳	-	۳	--	-----	آز – هیدرولیک و پنوماتیک	۱۶۹۲	اصلی ۲	-	۱	--	۲	فیزیک عمومی	هیدرولیک وپنوماتیک						
۸	ریاضی عمومی	۱۶۸۱	پایه	۳	-	۳	--	-----	آز-ماشینهای الکتریکی ۱	۱۷۰۱	تخصصی ۳	-	۱	--	۳	-	--						
۹	آشنایی با فرهنگ وارزش های دفاع مقدس	۹۱۲۹	عمومی	۲	-	۲	-	----	کارگاه سیم پیچی (۱)	۱۷۰۹	تخصصی ۴	-	۱	--	۴	-----	---						
۱۰									کارگاه جوشکاری و ورقکاری	۱۶۹۶	اصلی ۴	-	۱	--	۴	-----	---						
۱۱									تربیت بدنی	۹۱۲۲	عمومی	-	۱	--	۲	-----	---						
۱۲								-----	آز- الکترونیک عمومی	۱۶۸۷	اصلی ۳	-	۱	--	۳	الکترونیک عمومی	-----						
	جمع واحد			۱۶	۲	۱۶	۷	-----	جمع			۱۴	۶	۱۴	۱۸								
ترم سوم																	ترم چهارم						
ردیف	نام درس	کد درس	نوع واحد	تعداد واحد		تعداد ساعت		دروس هم نیاز	دروس پیش نیاز	نام درس	کد درس	نوع واحد	تعداد واحد		تعداد ساعت		دروس پیش نیاز	دروس هم نیاز					
				ن	ع	نظری	عملی						ن	ع	نظری	عملی							
۱	الکترونیک صنعتی	۱۶۸۸	اصلی	۳	-	۳	--	-----	الکترونیک عمومی	۱۷۰۵	تفصصی	۲	-	۲	--	ماشینهای سه فاز	---						
۲	ماشینهای الکتریکی سه فاز	۱۷۰۳	تفصصی	۲	-	۲	--	-----	فیزیک الکتریسیته	۱۷۰۴	تفصصی	۲	-	۲	--	ماشینهای الکتریکی سه فاز	---						
۳	مبانی دیجیتال	۱۶۹۴	اصلی	۲	-	۲	--	-----	الکترونیک عمومی	۹۱۲۸	عمومی	۲	-	۲	--	-----	---						
۴	زبان فنی	۱۶۹۷	اصلی	۲	-	۲	--	-----	زبان عمومی	۱۷۱۴	افتیاری	۲	-	۲	--	-----	---						
۵	کنترل صنعتی	۱۷۰۶	تفصصی	۲	-	۲	--	---	ریاضی کاربردی	۱۷۱۱	تفصصی	۲	-	۲	--	-----	--						
۶	درس افتیاری(کنترلویز عایقههای فشارقوی)	۱۷۱۳	افتیاری	۲	-	۲	--	---	فیزیک الکتریسیته	۱۷۰۷	تفصصی ۳	-	۱	--	۳	کنترل صنعتی							
۷	اخلاق اسلامی(مبانی ومفاهیم)	۹۱۰۷	عمومی	۲	-	۲	-	--	-----	آز- الکترونیک صنعتی	۱۶۸۹	اصلی ۳	-	۱	--	۳	الکترونیک صنعتی	آز- اندازه گیری					
۸	کارگاه سیم پیچی (۲)	۱۷۱۰	تفصصی ۴	-	۱	--	۴	ماشینهای سه فاز	کارگاه سیم پیچی (۱)	۱۶۹۵	اصلی ۳	-	۱	--	۳	مبانی دیجیتال	---						
۹	آز - ماشینهای الکتریکی (۲)	۱۷۰۲	تفصصی ۳	-	۱	--	۳	-----	ماشینهای آه-آز ماشین	۹۱۲۶	عمومی	۲	۱	۲	۲	شرطی امد این دروس گذراندن 3/4 وامدهای درسی و داشتن سه روز فراغت کامل در هفته جهت کارآموزی می باشد							
۱۰	کاربرد رایانه در برق	۱۶۹۳	اصلی ۳	۱	۱	۱	۳	آز – مدارهای الکتریکی	-----	۱۷۱۲	تفصصی	-	۲	۲۴۰									
۱۱	آز – مدارهای الکتریکی	۱۶۸۵	اصلی ۳	-	۱	--	۳	---	آز اندازه گیری- تملیل مدار														
	جمع			۱۶	۴	۱۶	۱۳					۱۲	۶	۱۲	۱۱								

توجه :دانشجوی گرامی در انتخاب واحد رعایت پیش نیاز وهم نیاز الزامی می باشد چنانچه مطابق برنامه جدول در وس انتخاب واحد نمائید با مشکلی مواجه نمی شوید .