

جدول دروس رشته الکتروتکنیک (برق صنعتی)

سال ۹۴

((رعایت پیش نیاز وهم نیاز الزامی می باشد))

ترم اول													ترم دوم						
ردیف	نام درس	کد درس	نوع واحد	تعداد واحد		تعداد ساعت		ملاحظات	نام درس	کد درس	نوع واحد	دروس پیش نیاز	دروس هم نیاز						
				ن	ع	نظری	عملی												
۱	فیزیک عمومی	۱۶۸۲	پایه	۲	-	۲	-	-----	فیزیک الکتروسیته ومغناطیسی	۱۶۸۳	پایه	فیزیک عمومی	---						
۲	آز-اندازه گیری الکتریکی	۱۶۹۰	اصلی ۳	-	۱	-	۳	-----	زبان عمومی	۹۱۰۱	عمومی	-	-						
۳	ایمنی در برق	۱۷۰۰	تفصی	۱	-	۱	-	-----	تملیل مدارهای الکتریکی	۱۶۸۴	اصلی	ریاضی عمومی	-----						
۴	زبان فارسی	۹۱۱۸	عمومی	۳	-	۳	-	-----	ریاضی کاربردی	۱۶۹۹	تخصصی	ریاضی عمومی	----- -						
۵	اخلاق اسلامی(مبانی ومفاهیم)	۹۱۰۷	عمومی	۲	-	۲	-	-----	مکانیک کاربردی	۱۶۹۸	اصلی	فیزیک عمومی	---						
۶	کارگاه مدار فرمان	۱۷۰۸	تفصی	-	۱	-	۴	-----	هیدرولیک و پنوماتیک	۱۶۹۱	اصلی	فیزیک عمومی	--						
۷	الکترونیک عمومی	۱۶۸۶	اصلی	۳	-	۳	--	-----	آز - هیدرولیک و پنوماتیک	۱۶۹۲	اصلی ۲	فیزیک عمومی	هیدرولیک وپنوماتیک						
۸	ریاضی عمومی	۱۶۸۱	پایه	۳	-	۳	--	-----	آز-ماشینهای الکتریکی ۱	۱۷۰۱	تخصصی ۳	-	--						
۹	آشنایی با فرهنگ وارزش های دفاع مقدس	۹۱۲۹	عمومی	۲	-	۲	-	----	کارگاه سیم پیچی (۱)	۱۷۰۹	تخصصی ۴	-----	---						
۱۰	مبانی کامپیوتر وبرنامه نویسی	۹۳۷۳	میرانی	۱	۱	۱	۲	-----	کارگاه جوشکاری و ورقکاری	۱۶۹۶	اصلی ۴	-----	---						
۱۱									تربیت بدنی	۹۱۲۲	عمومی	-----	---						
۱۲								-----	آز- الکترونیک عمومی	۱۶۸۷	اصلی ۳	الکترونیک عمومی	-----						
	جمع واحد			۱۷	۳	۱۷	۹	-----	جمع			۱۴	۱۸						

توجه :دانشجوی گرامی در انتخاب واحد رعایت پیشنیاز وهم نیاز الزامی می باشد چنانچه مطابق برنامه جدول دروس انتخاب واحد نمایید با مشکلی مواجه نمی شوید .

جدول دروس رشته الکتروتکنیک (برق صنعتی)

سال ۹۴

((رعایت پیش نیاز وهم نیاز الزامی می باشد))

ترم سوم													ترم چهارم									
ردیف	نام درس	کد درس	نوع واحد	تعداد واحد		تعداد ساعت		نام درس	کد درس	نوع واحد	دروس هم نیاز	دروس پیش نیاز										
				ن	ع	نظری	عملی															
۱	الکترونیک صنعتی	۱۶۸۸	اصلی	۳	-	۳	--	الکترونیک عمومی	-----			ماشینهای سه فاز	---									
۲	ماشینهای الکتریکی سه فاز	۱۷۰۳	تفصصی	۲	-	۲	--	فیزیک الکتریسیته	-----			ماشینهای الکتریکی مفصوص سه فاز	---									
۳	مبانی دیجیتال	۱۶۹۴	اصلی	۲	-	۲	--	الکترونیک عمومی	-----			-----	---									
۴	زبان فنی	۱۶۹۷	اصلی	۲	-	۲	--	زبان عمومی	-----			-----	---									
۵	کنترل صنعتی	۱۷۰۶	تفصصی	۲	-	۲	--	ریاضی کاربردی	---			-----	--									
۶	درس افتیاری(تکنولوژی عایقهای فشارقوی)	۱۷۱۳	افتیاری	۲	-	۲	--	فیزیک الکتریسیته	---			کنترل صنعتی	---									
۷	اندیشه اسلامی ۱ (مبدا ومعاد)	۹۱۰۲	عمومی	۲	-	۲	--	-----	--			الکترونیک صنعتی آز- اندازه گیری	---									
۸	کارگاه سیم پیچی (۲)	۱۷۱۰	تفصصی۴	-	۱	--	۴	کارگاه سیم پیچی (۱)	ماشینها ی سه فاز			مبانی دیجیتال	---									
۹	آز – ماشینهای الکتریکی (۲)	۱۷۰۲	تفصصی۳	-	۱	--	۳	ماشینهای Ac- آز ماشین	-----			شرط اخذ این دروس گذراندن ۳/۴ وامدهای درسی و داشتن سه روز فراغت کامل در هفته جهت کارآموزی می‌باشد										
۱۰	کاربرد رایانه در برق	۱۶۹۳	اصلی۳	۱	۱	۱	۳	-----	آز – مدارهای الکتریکی				کارآموزی									
۱۱	آز – مدارهای الکتریکی	۱۶۸۵	اصلی۳	-	۱	--	۳	آز اندازه گیری- تحلیل مدار	---													
	جمع			۱۶	۴	۱۶	۱۳															

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