

جدول ترم بندی رشته الکتروتکنیک (۳۰۰) ورودیهای سال ۹۸ و بعد از آن (۹۸۱ و بعد)

ترم دوم										ترم اول									
نوع درس	رعایت		ساعت		واحد		تعداد واحد	نام درس	کد درس	نوع درس	رعایت		ساعت		واحد		تعداد واحد	نام درس	کد درس
	هم نیاز	پیش نیاز	عملی	تئوری	عملی	نظری					هم نیاز	پیش نیاز	عملی	تئوری	عملی	نظری			
عمومی			۰	۳	۰	۳	۳	زبان فارسی	۹۱۱۸	تخصصی			۳	۱	۱	۱	۲	طراحی و اجرای مدارهای فرمان صنعتی	۳۰۰۱۵۱۸
تخصصی		۳۰۰۱۵۰۴	۲	۱	۱	۱	۲	ماشینهای الکتریکی DC و آزمایشگاه	۳۰۰۱۵۱۶	تخصصی			۴	۰	۱	۰	۱	کارگاه مکانیک عمومی	۳۰۰۱۵۱۵
تخصصی		۳۰۰۱۵۰۳	۰	۲	۰	۲	۲	تحلیل مدارهای الکتریکی DC	۳۰۰۱۵۰۵	تخصصی			۲	۱	۱	۱	۲	الکترونیک عمومی و آزمایشگاه	۳۰۰۱۵۰۹
تخصصی			۲	۱	۱	۱	۲	کاربرد نرم افزارهای ترسیمی در برق	۳۰۰۱۵۰۷	تخصصی			۳	۰	۱	۰	۱	آز-اندازه گیری الکتریکی	۳۰۰۱۵۰۸
تخصصی			۲	۱	۱	۱	۲	هیدرولیک و نیوماتیک و آزمایشگاه	۳۰۰۱۵۱۳	تخصصی			۰	۱	۰	۱	۱	ایمنی در برق	۳۰۰۱۵۲۰
تخصصی			۲	۱	۱	۱	۲	کاربرد میکروکنترلرها و آزمایشگاه	۳۰۰۱۵۱۲	پایه			۰	۳	۰	۳	۳	ریاضی عمومی	۹۹۹۱۵۰۳
تخصصی			۰	۲	۰	۲	۲	طراحی روشنایی داخلی و خارجی	۳۰۰۱۵۲۱	پایه			۰	۲	۰	۲	۲	فیزیک عمومی برق	۳۰۰۱۵۰۴
الزامی			۲	۱	۱	۱	۲	کارگاه کابل و مفصل	۳۰۰۱۵۲۷	عمومی			۰	۲	۰	۲	۲	اخلاق اسلامی	۹۱۰۷
مهارت عمومی			۰	۲	۰	۲	۲	بهداشت و صیانت از محیط زیست	۹۹۹۱۰۳۵	پایه			۰	۳	۰	۳	۳	زبان خارجی	۹۱۰۱
					۵	۱۴	۱۹	مجموع تعداد واحد		عمومی			۲	۰	۱	۰	۱	تربیت بدنی	۹۱۲۲
															۵	۱۳	۱۸	مجموع تعداد واحد	
ترم چهارم										ترم سوم									
نوع درس	رعایت		ساعت		واحد		تعداد واحد	نام درس	کد درس	نوع درس	رعایت		ساعت		واحد		تعداد واحد	نام درس	کد درس
	هم نیاز	پیش نیاز	عملی	تئوری	عملی	نظری					هم نیاز	پیش نیاز	عملی	تئوری	عملی	نظری			
عمومی			۰	۲	۰	۲	۲	دانش خانواده و جمعیت	۹۱۲۸	عمومی			۰	۲	۰	۲	۲	اندیشه اسلامی ۱	۹۱۰۲
کارآموزی		جمعاً ۱۲۰ ساعت			۱	۰	۱	کارآموزی ۲	۳۰۰۱۵۲۶	تخصصی		۳۰۰۱۵۱۶	۲	۱	۱	۱	۲	ماشینهای الکتریکی AC و آزمایشگاه	۳۰۰۱۵۱۷
تخصصی		۳۰۰۱۵۰۹	۲	۱	۱	۱	۲	الکترونیک صنعتی و آزمایشگاه	۳۰۰۱۵۱۰	تخصصی		۳۰۰۱۵۰۵	۰	۲	۰	۲	۲	تحلیل مدارهای الکتریکی AC	۳۰۰۱۵۰۶
تخصصی		۳۰۰۱۵۱۸	۴	۱	۱	۱	۲	طراحی و اجرای تابلوهای صنعتی ۷ و ۱۷ MV	۳۰۰۲۲۲۴	تخصصی		۳۰۰۱۵۱۶	۰	۳	۰	۳	۳	تجهیزات پست و نیروگاه	۳۰۰۱۵۲۳
تخصصی		۳۰۰۱۵۱۷	۰	۲	۰	۲	۲	الکترومکانیک کاربردی	۳۰۰۱۵۱۱	تخصصی		۳۰۰۱۵۰۵	۲	۱	۱	۱	۲	کاربرد نرم افزارهای تحلیلی در برق	۳۰۰۲۲۲۳
تخصصی		۳۰۰۱۵۲۳	۲	۱	۱	۱	۲	متره برآورد و استانداردهای اجرایی	۳۰۰۱۵۲۲	تخصصی		۳۰۰۱۵۱۳	۲	۱	۱	۱	۲	کنترل صنعتی و آزمایشگاه	۳۰۰۱۵۱۹
تخصصی		۳۰۰۱۵۱۷	۲	۱	۱	۱	۲	ماشین مخصوص و آزمایشگاه	۳۰۰۱۵۲۸	تخصصی			۳	۱	۱	۱	۲	کارآفرینی	۹۹۹۱۰۰۰
تخصصی		۳۰۰۱۵۲۳	۲	۱	۱	۱	۲	آشنایی با شبکه های توزیع و کارگاه	۳۰۰۱۵۲۹	تخصصی		۹۱۰۱	۰	۲	۰	۲	۲	زبان فنی	۳۰۰۱۵۱۴
تخصصی		۳۰۰۱۵۲۳	۲	۱	۱	۱	۲	رله و حفاظت سیستمها و آزمایشگاه	۳۰۰۱۵۳۰	کارآموزی		جمعاً ۱۲۰ ساعت			۱	۰	۱	کارآموزی ۱	۳۰۰۱۵۲۵
اختیاری			۰	۲	۰	۲	۲	ارزشهای دفاع مقدس	۹۱۲۹						۵	۱۳	۱۸	مجموع تعداد واحد	
					۷	۱۲	۱۹	مجموع تعداد واحد											

توجه: شرایط اخذ واحد با توجه به معدل

توجه: رعایت پیشنیاز و هم نیاز و سقف واحد الزامی است

وضعیت	تعداد واحد
عادی	تا ۲۰
مشروط	تا ۱۴
ممتاز	تا ۲۴
ترم آخر	تا ۲۴

حداکثر واحد انتخابی ترم تا بستن ۶ واحد می باشد

جمع کل واحدها جهت اخذ مدرک کاردانی رشته الکتروتکنیک ۷۲ واحد می باشد