

جدول ترم بندی مهندسی تکنولوژی برق- قدرت ورودیهای تا سال ۱۴۰۰

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								
	پیش نیاز	هم نیاز	عملی	تئوری	عملی	نظری					پیش نیاز	هم نیاز	عملی	تئوری	عملی	نظری											
تخصصی		۶۰۳۳		۳		۳	۳	۶۰۳۴	عمومی				۲		۲	۲	۲	تفسیر موضوعی قرآن	۹۱۱۶								
اصلی			۳		۱	۱	۱	۷۴۰۰	پایه				۳		۳	۳	۳	ریاضی ۲	۶۰۲۸								
پایه				۲		۲	۲	۶۰۳۰	پایه				۲		۲	۲	۲	برنامه نویسی کامپیوتر	۶۰۳۲								
تخصصی	۶۰۳۳			۳		۳	۳	۶۰۴۸	اصلی				۳		۳	۳	۳	ماشینهای الکتریکی ۲	۶۰۳۹								
تخصصی	۶۰۳۹			۳		۳	۳	۶۰۴۲	اصلی				۳		۳	۳	۳	مدارهای الکتریکی ۲	۶۰۳۳								
اصلی	۶۰۲۹			۳		۳	۳	۶۰۳۵	پایه				۳		۳	۳	۳	معادلات دیفرانسیل	۶۰۲۹								
پایه				۳		۳	۳	۶۰۳۱	اصلی				۳		۳	۳	۳	مدارهای منطقی	۶۰۳۶								
عمومی				۲		۲	۲	۹۱۱۴	عمومی			۲		۱			۱	ورزش ۱	۹۱۲۳								
						۲۰	۲۰	مجموع	مجموع								۲۰	مجموع تعداد واحدها									
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								
	پیش نیاز	هم نیاز	عملی	تئوری	عملی	نظری					پیش نیاز	هم نیاز	عملی	تئوری	عملی	نظری											
الزامی		۶۰۴۲		۳		۳	۳	۶۰۶۰	عمومی				۲		۲	۲	۲	اندیشه اسلامی ۲ (نبوت و معاد)	۹۱۰۳								
تخصصی				۳		۳	۲	۶۰۵۱	اصلی				۳		۳	۳	۳	تجزیه و تحلیل سیگنالها و سیستمها	۶۰۳۷								
تخصصی			۳		۱	۱	۱	۶۰۴۶	تخصصی				۲		۲	۲	۲	زبان تخصصی	۶۰۴۴								
تخصصی					۲	۲	۲	۶۰۵۲	اصلی				۳		۳	۳	۳	الکترومغناطیس	۶۰۳۸								
تخصصی	۶۰۳۹		۳		۱	۱	۱	۶۰۵۰	اصلی	۶۰۳۹			۳		۳	۳	۳	سیستمهای کنترل خطی	۶۰۴۰								
تخصصی	۶۰۳۴			۳		۳	۳	۶۰۴۵	تخصصی	۶۰۳۴			۳		۳	۳	۳	عایقها و فشارقوی	۶۰۴۷								
اصلی			۳		۱	۱	۱	۶۰۴۱	عمومی				۲		۲	۲	۲	انقلاب اسلامی ایران	۹۱۱۰								
تخصصی				۲		۲	۲	۶۰۴۳	عمومی						۱۸	۱۸	۱۸	مجموع تعداد واحدها									
تخصصی	۶۰۴۷			۳		۳	۳	۶۰۴۹										طراحی خطوط انتقال انرژی و پروژه									
					۸	۱۱	۱۸											مجموع تعداد واحدها									

توجه: شرایط اخذ واحد با توجه به معدل

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

جمع کل واحدها جهت اخذ مدرک کارشناسی رشته برق ۷۶ واحد می باشد

دروس پیش نیاز رشته های غیر مرتبط				
کد درس	نام درس	تعداد واحد	وضعیت	تعداد واحد
۵۸۹۵	کارگاه ماشین های الکتریکی و مدار فرمان	۱	عادی	۲۰ تا
۵۸۹۳	تحلیل مدارهای الکتریکی	۳	مشروط	۱۴ تا
۹۸۰۲	ماشین های الکتریکی مخصوص	۲	ممتاز	۲۴ تا
حداکثر واحد انتخابی ترم تا بستن ۶ واحد می باشد				