

جدول دروس رشته مهندسی تکنولوژی برق - قدرت ۱۴۰۰

کد درس	نام درس	نوع درس	تعداد واحد تئوری	تعداد واحد عملی	جمع واحد	ساعت تئوری	ساعت عملی	جمع ساعت	پیشنیاز
۶۰۳۳	مدارهای الکتریکی ۲	اصلی	۳	۰	۳	۳	۰	۳	
۶۰۳۶	مدارهای منطقی	اصلی	۳	۰	۳	۳	۰	۳	
۶۰۳۲	برنامه نویسی کامپیوتر	پایه	۲	۰	۲	۲	۰	۲	
۶۰۲۹	معادلات دیفرانسیل	پایه	۳	۰	۳	۳	۰	۳	
۶۰۴۴	زبان تخصصی	اختصاصی	۲	۰	۲	۲	۰	۲	
۶۰۳۹	ماشین الکتریکی ۲	اصلی	۳	۰	۳	۳	۰	۳	
۹۱۱۳	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلام	عمومی	۲	۰	۲	۲	۰	۲	
	جمع		۱۸	۰	۱۸	۱۸	۰	۱۸	
کد درس	نام درس	نوع درس	تعداد واحد تئوری	تعداد واحد عملی	جمع واحد	ساعت تئوری	ساعت عملی	جمع ساعت	پیشنیاز
۶۰۲۸	ریاضی عمومی ۲	پایه	۳	۰	۳	۳	۰	۳	
۶۰۳۰	محاسبات عددی	پایه	۲	۰	۲	۲	۰	۲	همیناز ریاضی ۲
۶۰۳۷	تجزیه و تحلیل سیگنالها	اصلی	۳	۰	۳	۳	۰	۳	همیناز بررسی سیستم قدرت ۱
۶۰۳۴	بررسی سیستم قدرت ۱	اصلی	۳	۰	۳	۳	۰	۳	مدار الکتریکی ۲
۶۰۴۸	تاسیسات الکتریکی و پروژه	تخصصی	۳	۰	۳	۳	۰	۳	مدار الکتریکی ۲
۶۰۳۵	ریاضی مهندسی	اصلی	۳	۰	۳	۳	۰	۳	معادلات دیفرانسیل
۹۱۱۰	انقلاب اسلامی	عمومی	۲	۰	۲	۲	۰	۲	
۷۴۰۰	آزمایشگاه مدارهای منطقی	اصلی	۰	۱	۱	۰	۳	۳	همیناز مدار منطقی
	جمع		۱۹	۱	۲۰	۱۹	۳	۲۲	
کد درس	نام درس	نوع درس	تعداد واحد تئوری	تعداد واحد عملی	جمع واحد	ساعت تئوری	ساعت عملی	جمع ساعت	پیشنیاز
۹۱۰۳	اندیشه اسلامی ۲	عمومی	۲	۰	۲	۲	۰	۲	
۶۰۴۰	سیستم های کنترل خطی	اصلی	۳	۰	۳	۳	۰	۳	ماشین الکتریکی ۲
۶۰۴۲	ماشین الکتریکی ۳	تخصصی	۳	۰	۳	۳	۰	۳	ماشین الکتریکی ۲
۶۰۵۰	آزمایشگاه ماشین های الکتریکی	تخصصی	۰	۱	۱	۰	۳	۳	ماشین الکتریکی ۲
۶۰۴۷	عایق ها و فشار قوی	تخصصی	۳	۰	۳	۳	۰	۳	بررسی سیستم قدرت ۱
۶۰۴۵	بررسی سیستم قدرت ۲	تخصصی	۳	۰	۳	۳	۰	۳	بررسی سیستم قدرت ۱
۶۰۴۶	آزمایشگاه بررسی سیستم قدرت	تخصصی	۰	۱	۱	۰	۳	۳	همیناز بررسی قدرت ۲
۶۰۳۸	الکترومغناطیس	اصلی	۳	۰	۳	۳	۰	۳	همیناز ریاضی مهندسی
	جمع		۱۷	۲	۱۹	۱۷	۶	۲۳	
کد درس	نام درس	نوع درس	تعداد واحد تئوری	تعداد واحد عملی	جمع واحد	ساعت تئوری	ساعت عملی	جمع ساعت	پیشنیاز
۶۰۴۱	آزمایشگاه سیستمهای کنترل خطی	اصلی	۰	۱	۱	۰	۳	۳	همیناز سیستم کنترل خطی
۶۰۴۳	ماشین مخصوص	تخصصی	۲	۰	۲	۲	۰	۲	همیناز ماشین ۳
۶۰۶۰	تولید و نیروگاه	اختیاری	۳	۰	۳	۳	۰	۳	ماشین الکتریکی ۳
۶۰۴۹	طراحی خطوط انتقال انرژی و پروژه	تخصصی	۳	۰	۳	۳	۰	۳	عایق ها و فشار قوی
۹۱۲۳	ورزش ۱	عمومی	۰	۱	۱	۰	۲	۲	
۹۱۱۶	تفسیر موضوعی قرآن	عمومی	۲	۰	۲	۲	۰	۲	
۶۰۳۱	آمار واحتمال مهندسی	پایه	۳	۰	۳	۳	۰	۳	
۶۰۵۱	کارآموزی	کارآموزی	۰	۲	۲	۰	۲	۰	
۶۰۵۲	پروژه	پروژه	۰	۲	۲	۰	۲	۲	
	جمع		۱۳	۵	۱۸	۱۰	۷	۱۷	
	جمع کل دوره		۶۷	۸	۷۶	۴۷	۱۶	۸۰	

نیمسال اول

نیمسال دوم

نیمسال سوم

نیمسال چهارم