

ترم بندی مهندسی تکنولوژی برق – انتقال و توزیع

ترم	کددرس	نام درس	نوع درس	واحد تئوری	واحد عملی	جمع واحد	پیش نیاز	هم نیاز
اول	۹۱۱۶	تفسیر موضوعی قرآن	عمومی	۲	۰	۲		
اول	۹۱۱۴	تاریخ تحلیلی اسلام	عمومی	۲	۰	۲		
اول	۶۸۰۰	ریاضیات مهندسی	پایه	۳	۰	۳		
اول	۶۸۰۲	الکترومغناطیس	پایه	۳	۰	۳	ریاضیات مهندسی	
اول	۸۴۵۷	محاسبات عددی	پایه جبرانی	۲	۰	۲		
اول	۸۴۶۳	معادلات دیفرانسیل	پایه جبرانی	۳	۰	۳		
ول	۶۸۱۶	نقشه کشی و نقشه خوانی الکتریکی	اصلی	۰	۱	۱		
اول	۶۸۳۰	کارگاه تخصصی مدار فرمان	تخصصی-اختیاری	۰	۱	۱		
جمع واحدهای ترم اول				۱۵	۲	۱۷		
دوم		آشنایی با قانون اساسی یا انقلاب اسلامی ایران	عمومی	۲	۰	۲		
دوم	۶۸۰۱	آمار و احتمالات مهندسی	پایه	۳	۰	۳	ریاضیات مهندسی	
دوم	۶۸۱۰	بررسی سیستم های قدرت ۱	اصلی	۳	۰	۳	ماشین های الکتریکی	
دوم	۶۸۰۷	تاسیسات الکتریکی و پروژه	اصلی	۲	۱	۳	مدارهای جریان متناوب	
دوم	۹۱۲۳	ورزش ۱	عمومی	۰	۱	۱		
دوم	۶۸۲۲	زبان تخصصی	تخصصی	۲	۰	۲		
دوم	۶۸۰۶	ماشین های الکتریکی	اصلی	۳	۰	۳	الکترومغناطیس	
دوم	۶۸۰۴	مدارهای جریان متناوب	اصلی	۲	۰	۲	ریاضیات مهندسی	
جمع واحدهای ترم دوم				۱۷	۲	۱۹		
سوم	۶۸۰۵	آز-مدارهای جریان متناوب	اصلی	۰	۱	۱	مدارهای جریان متناوب	
سوم	۶۸۰۸	آز-ماشین های الکتریکی ۱	اصلی	۰	۱	۱	ماشین های الکتریکی	
سوم	۶۸۱۱	بررسی سیستم های قدرت ۲	اصلی	۳	۰	۳	بررسی سیستم های قدرت ۱	
سوم	۶۸۱۴	فشار قوی و عایق ها	اصلی	۲	۰	۲	بررسی سیستم های قدرت ۱	
سوم	۶۸۱۲	حفاظت سیستم های قدرت	اصلی	۲	۰	۲	بررسی سیستم های قدرت ۲	
سوم	۶۸۱۷	تجهیزات پست	تخصصی	۲	۱	۳	فشار قوی و عایق ها	
سوم	۶۸۰۳	کاربرد رایانه در شبکه های انتقال و توزیع	پایه	۲	۰	۲		
سوم	۶۸۲۰	کارگاه تخصصی تابلو	تخصصی	۰	۱	۱		
سوم	۶۸۲۱	مقررات نگهداری و بهره برداری از شبکه ها	تخصصی	۱	۰	۱		
سوم	۶۸۲۹	تحقیق در عملیات و کنترل پروژه	اختیاری الزامی	۳	۰	۳		
جمع واحدهای ترم سوم				۱۵	۴	۱۹		
چهارم	۹۱۰۳	اندیشه اسلامی ۲	عمومی	۲	۰	۲		
چهارم	۶۸۱۵	آز-عایق های فشارقوی	اصلی	۰	۱	۱	فشارقوی و عایقها	
چهارم	۶۸۱۸	طراحی و توسعه شبکه های توزیع و پروژه	تخصصی	۲	۱	۳	تاسیسات الکتریکی و پروژه	
چهارم	۶۸۱۹	کارگاه تخصصی توزیع هوایی	تخصصی	۰	۱	۱	طراحی و توسعه شبکه های توزیع و پروژه	
چهارم	۶۸۰۹	آز-ماشین های الکتریکی ۲	اصلی	۰	۱	۱	آز ماشینهای الکتریکی ۱	
چهارم	۶۸۱۳	آز-حفاظت سیستم های قدرت	اصلی	۰	۱	۱	حفاظت سیستم های قدرت	
چهارم	۶۸۳۳	کارگاه تخصصی سرکابل مفصل بندی	اختیاری الزامی	۰	۱	۱	فشار قوی و عایق ها	
چهارم	۶۸۲۴	کارآموزی	تخصصی	۰	۳	۳	معادل ۳۶۰ ساعت بعد از ترم دوم	
چهارم	۶۸۲۳	پروژه	تخصصی	۰	۳	۳	بعداز ترم سوم	
چهارم	۶۸۲۵	طراحی پست های فشار قوی و پروژه	اختیاری الزامی	۲	۱	۳	تجهیزات پست	
چهارم	۶۸۳۵	نقشه برداری خطوط انتقال و توزیع	اختیاری الزامی	۰	۱	۱		
جمع واحدهای ترم چهارم				۶	۱۴	۲۰		
جمع کل واحد جهت فارغ التحصیلی			۷۵					