

ترم بندی پیشنهادی دروس کارشناسی ناپیوسته مهندسی برق – شبکه های انتقال و توزیع

عمومی	۹
پایه	۱۱
جبرانی	۵
اصلی	۲۴
تخصصی	۱۷
اختیاری	۹
جمع واحد	۷۵

ترم دوم				
ردیف	کد درس	نام درس	تعداد واحد	پیشنیاز
۱	۴۱۲۳۰۳	تربیت بدنی ۲	۱	
۲	۴۱۲۳۰۲	انقلاب اسلامی	۲	
۳	۴۱۲۳۰۷	آمار و احتمالات مهندسی	۳	
۴	۴۱۲۳۱۰	مدارهای جریان متناوب	۲	۴۱۲۳۰۶
۵	۴۱۲۳۱۲	ماشین های الکتریکی	۳	۴۱۲۳۰۸
۶	۴۱۲۳۱۳	تاسیسات الکتریکی و پروژه	۳	۴۱۲۳۱۰
۷	۴۱۲۳۱۶	بررسی سیستم قدرت ۱	۳	۴۱۲۳۱۲
۸	۴۱۲۳۲۸	زبان تخصصی	۲	
۹				
مجموع واحدها			۱۹	

ترم اول				
ردیف	کد درس	نام درس	تعداد واحد	پیشنیاز
۱	۴۱۲۳۰۴	تاریخ اسلام	۲	
۲	۴۱۲۳۰۵	متون اسلامی	۲	
۳	۴۱۲۳۰۶	ریاضیات مهندسی	۳	
۴	۴۱۲۳۰۸	الکترومغناطیس	۳	
۵	۴۱۲۳۴۲	محاسبات عددی	۲	جبرانی
۶	۴۱۲۳۴۳	معادلات دیفرانسیل	۳	جبرانی
۷	۴۱۲۳۲۲	نقشه کشی و نقشه خوانی	۱	
۸	۴۱۲۳۳۶	کارگاه تخصصی مدارهای فرمان	۱	اختیاری
۹				
مجموع واحدها			۱۷	

ترم چهارم				
ردیف	کد درس	نام درس	تعداد واحد	پیشنیاز
۱	۴۱۲۳۱۸	حفاظت سیستم های قدرت	۲	۴۱۲۳۱۷
۲	۴۱۲۳۱۹	آز حفاظت سیستم های قدرت	۱	۴۱۲۳۱۸
۳	۴۱۲۳۲۱	آز عایق های فشار قوی	۱	۴۱۲۳۲۰
۴	۴۱۲۳۳۲	طراحی خطوط انتقال و پروژه	۳	اختیاری ۴۱۲۳۱۷
۵	۴۱۲۳۲۵	کارگاه تخصصی توزیع هوایی	۱	۴۱۲۳۲۴
۷	۴۱۲۳۲۹	پروژه	۳	
۸	۴۱۲۳۳۱	طراحی پستهای فشار قوی	۳	اختیاری ۴۱۲۳۲۳
۹	۴۱۲۳۳۸	کارگاه تخصصی عیب یابی	۱	اختیاری ۴۱۲۳۲۰
۱۰	۴۱۲۳۳۰	کارآموزی	۳	
۱۱	۴۱۲۳۳۹	کارگاه تخصصی سرکابل و مفصل بندی	۱	اختیاری ۴۱۲۳۲۰
مجموع واحدها			۱۹	

ترم سوم				
ردیف	کد درس	نام درس	تعداد واحد	پیشنیاز
۱	۴۱۲۳۰۱	معارف اسلامی ۲	۲	
۲	۴۱۲۳۱۱	آز مدارهای جریان متناوب	۱	۴۱۲۳۱۰
۳	۴۱۲۳۱۴	آز ماشین های الکتریکی ۱	۱	۴۱۲۳۱۲
۴	۴۱۲۳۱۵	آز ماشین های الکتریکی ۲	۱	۴۱۲۳۱۴
۵	۴۱۲۳۱۷	بررسی سیستم قدرت ۲	۳	۴۱۲۳۱۶
۶	۴۱۲۳۲۰	فشار قوی و عایقها	۲	۴۱۲۳۱۶
۷	۴۱۲۳۲۳	تجهیزات پست	۳	۴۱۲۳۲۰
۹	۴۱۲۳۰۹	کاربرد رایانه در شبکه	۲	
۱۰	۴۱۲۳۲۷	مقررات نگهداری و بهره برداری از شبکه ها	۱	
۱۱	۴۱۲۳۲۶	کارگاه تخصصی تابلو	۱	
۱۲	۴۱۲۳۲۴	طراحی و توسعه شبکه ها	۳	۴۱۲۳۱۳
مجموع واحدها			۲۰	

برای دانشجویان ورودی بهمن ۹۰ و بعد از آن

اداره آموزش
۹۰/۰۹/۰۵