

برنامه دروس پیشنهادی دوره کارشناسی ناپیوسته مهندسی برق قدرت

ترم اول (۱۹ واحد)

شماره درس	نام درس	نوع درس	تعداد واحد	پیشنیاز	همنیاز
۲۰۹۱۳۰۸	مدارهای الکتریکی	ن- اصلی	۳		
۲۰۹۱۳۰۹	مدار منطقی	ن- اصلی	۳		
۲۰۹۱۳۰۱	ریاضی عمومی ۲	ن- پایه	۳		
۲۰۹۱۳۰۴	معادلات دیفرانسیل	ن- پایه	۳		
۱۱۰۵	تربیت بدنی ۲	ع- عمومی	۱		
۲۰۹۱۳۱۰	برنامه سازی رایانه‌ای	ن- پایه	۲		
۱۱۰۱۲	اندیشه اسلامی ۲	ن- عمومی	۲		
۱۱۰۳۱	انقلاب اسلامی ایران	ن- عمومی	۲		

ترم دوم (۲۰ واحد)

شماره درس	نام درس	نوع درس	تعداد واحد	پیشنیاز	همنیاز
۲۰۹۱۳۰۲	آمار و احتمال مهندسی	ن- پایه	۳		
۲۰۹۱۳۰۱	ماشین الکتریکی ۲	ن- اصلی	۳		
۲۰۹۱۳۰۲	ریاضیات مهندسی	ن- اصلی	۳		
۲۰۹۱۳۰۳	بررسی سیستم های قدرت ۱	ن- اصلی	۳		
۲۰۹۱۳۰۴	الکترومغناطیس	ن- اصلی	۳		
۲۰۹۱۳۰۳	محاسبات عددی	ن- پایه	۲		
۲۰۹۱۳۰۵	آزمایشگاه مدار منطقی	ع- اصلی	۱		
۱۱۰۴۳	تاریخ امامت	ن- عمومی	۲		

ترم سوم (۱۸ واحد)

شماره درس	نام درس	نوع درس	تعداد واحد	پیشنیاز	همنیاز
۲۰۹۱۴۰۱	ماشین های الکتریکی ۳	ن- تخصصی	۳		
۲۰۹۱۳۰۶	سیستم های کنترل خطی	ن- اصلی	۳		
۲۰۹۱۴۰۲	تجزیه و تحلیل سیستم ها	ن- اصلی	۳		
۲۰۹۱۴۰۳	عایق ها و فشارقوی	ن- تخصصی	۳		
۲۰۹۱۴۰۵	بررسی سیستم های قدرت ۲	ن- تخصصی	۳		
۲۰۹۱۴۰۶	آزمایشگاه ماشین های الکتریکی	ن- تخصصی	۱		
۲۰۹۱۴۰۷	زبان تخصصی	ن- تخصصی	۲	زبان خارجه	

ترم چهارم (۱۹ واحد)

شماره درس	نام درس	نوع درس	تعداد واحد	پیشنیاز	همنیاز
۲۰۹۱۴۰۸	ماشین های مخصوص	ن- تخصصی	۲		
۲۰۹۱۳۱۳	آز سیستم های کنترل خطی	ع- اصلی	۱		
۲۰۹۱۴۱۴	تاسیسات الکتریکی و پروژه	ن- تخصصی	۳		
۲۰۹۱۴۰۹	طراحی خطوط انتقال انرژی و پروژه	ن- تخصصی	۳		
۱۱۰۵۱	تفسیر موضوعی قرآن	ن- عمومی	۲		
۲۰۹۱۴۱۰	آزمایشگاه بررسی سیستم های قدرت	ن- تخصصی	۱		
۲۰۹۱۴۱۱	تولید و نیروگاه	ن- تخصصی	۳		
۲۰۹۱۴۱۲	کارآموزی	ع- تخصصی	۲	۸۰٪ دروس دوره	
۲۰۹۱۴۱۳	پروژه	ع- تخصصی	۲	۸۰٪ دروس دوره	