

برنامه دروس پیشنهادی دوره کارشناسی ناپیوسته مهندسی تکنولوژی الکترونیک

ترم اول (۱۹ واحد)

شماره درس	نام درس	نوع درس	تعداد واحد	پیشنیاز	همنیاز
۲۰۲۱۳۰۸	مدارهای الکتریکی	ن-اصلی	۳		معادلات دیفرانسیل
۲۰۲۱۲۰۵	زبان خارجه	ن-پایه	۲		
۲۰۲۱۲۰۱	ریاضی عمومی ۲	ن-پایه	۳		
۲۰۲۱۲۰۴	معادلات دیفرانسیل	ن-پایه	۳		ریاضی عمومی ۲
۱۱۰۵	تربیت بدنی ۲	ع-عمومی	۱		
۲۰۲۱۲۰۲	برنامه سازی رایانه ای	ن-پایه	۳		
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
۲۰۲۱۳۰۱	سیستم های کنترل خطی	ن-اصلی	۳	مدارهای الکتریکی	
۲۰۲۱۳۰۹	آز مدارهای الکتریکی	ت اصلی	۱	مدارهای الکتریکی	
۲۰۲۱۳۱۰	ریاضیات مهندسی	ن-پیش اصلی	۳		
۲۰۲۱۴۰۹	مباحث ویژه (تجزیه و تحلیل سیستم ها)	ن-پیش اصلی	۳	معادلات دیفرانسیل	
۲۰۲۱۴۰۱	مدارهای الکترونیکی	ن-تخصصی	۳	مدارهای الکتریکی	سیستم های کنترل خطی
۲۰۲۱۲۰۳	محاسبات عددی	ن-پایه	۲	برنامه سازی رایانه	
۲۰۲۱۳۰۶	اصول میکرو کامپیوتر	ن-اصلی	۳		
۱۱۰۴۳	تاریخ امامت	عمومی	۲		

ترم سوم (۲۰ واحد)

شماره درس	نام درس	نوع درس	تعداد واحد	پیشنیاز	همنیاز
۲۰۲۱۳۰۵	نرم افزارهای کاربردی در الکترونیک	ع-اصلی	۲		
۲۰۲۱۵۰۲	الکترومغناطیس مهندسی	ن-پیش اصلی	۳	ریاضیات مهندسی	
۲۰۲۱۳۰۴	الکترونیک صنعتی	ن-اصلی	۳		
۲۰۲۱۴۰۳	مدارهای مخابراتی	ن-تخصصی	۳		مدارهای الکترونیکی
۲۰۲۱۴۰۲	آز مدارهای الکترونیکی	ع-تخصصی	۱		مدارهای الکترونیکی
۲۰۲۱۴۰۷	مدارهای مجتمع خطی	ن-تخصصی	۲	مدارهای الکترونیکی	
۲۰۲۱۳۰۷	آز اصول میکرو کامپیوتر	ع-اصلی	۱		اصول میکرو کامپیوتر
۲۰۲۱۴۱۰	شبکه های کامپیوتری	ن-تخصصی	۲		
۲۰۲۱۴۱۱	زبان تخصصی	ن-تخصصی	۲	زبان خارجه	
۲۰۲۱۳۰۲	آز سیستم های کنترل خطی	ع-اصلی	۱	سیستم های کنترل خطی	

ترم چهارم (۱۷ واحد)

شماره درس	نام درس	نوع درس	تعداد واحد	پیشنیاز	همنیاز
۲۰۲۱۴۰۵	کنترل کننده های صنعتی	ن-تخصصی	۳	اصول میکرو کامپیوتر	
۲۰۲۱۳۰۳	خطوط انتقال مخابراتی	ن-اصلی	۲	الکترومغناطیس مهندسی	
۲۰۲۱۴۰۴	آز مدارهای مخابراتی	ع-تخصصی	۱		مدارهای مخابراتی
۲۰۲۱۴۰۸	آز مدارهای مجتمع خطی	ع-تخصصی	۱		مدارهای مجتمع خطی
۲۰۲۱۴۰۶	منابع تغذیه	ن-تخصصی	۲	مدارهای مجتمع خطی	
۱۱۰۵۱	تفسیر موضوعی قرآن	ن-عمومی	۲		
۲۰۲۱۴۱۲	کار آموزی	ع-تخصصی	۳	۸۰٪ دروس دوره	
۲۰۲۱۴۱۳	پروژه	ع-تخصصی	۳	۸۰٪ دروس دوره	

دروس جبرانی (در صورت نیاز)

رشته های غیر مرتبط: تحلیل مدارهای الکتریکی (۳ واحد) - تحلیل مدارهای الکترونیکی (الکترونیک ۲) (۳ واحد)

گرایش های غیر مرتبط (رشته مهندسی برق): تحلیل مدارهای الکترونیکی (الکترونیک ۲) (۳ واحد)