

## دروس رشته مهندسی تکنولوژی برق قدرت آموزش شده فنی فرخی سیستانی زابل

ردیف	کد درس	نام درس	اجرا	تعداد واحد	ساعت اجرا		نوع درس	پیشنیاز	همنیاز	ترم بندی
					نظری	عملی				
۱	۶۰۲۸	ریاضی ۲	تئوری	۳	۴۸		پایه			ترم اول (۲۰ واحد)
۲	۶۰۲۹	معادلات دیفرانسیل	تئوری	۳	۴۸		پایه	۶۰۲۸		
۳	۶۰۳۳	مدارهای الکتریکی ۲	تئوری	۲	۳۲		اصلی			
۴	۶۰۳۲	برنامه نویسی کامپیوتر	تئوری	۲	۳۲		پایه			
۵	۶۰۳۶	مدارهای منطقی	تئوری	۳	۴۸		اصلی	۶۰۲۹		
۶	۶۰۳۹	ماشین های الکتریکی ۲	تئوری	۳	۴۸		اصلی			
۷	۹۱۰۳	اندیشه اسلامی ۲	تئوری	۲	۳۲		عمومی			
۸	۹۱۲۳	ورزش ۱	عملی	۱	۰	۳۲	عمومی			
۹	۶۰۳۰	محاسبات عددی	تئوری	۲	۳۲		پایه	۶۰۲۸		ترم دوم (۲۰ واحد)
۱۰	۶۰۴۴	زبان تخصصی	تئوری	۲	۳۲		تخصصی			
۱۱	۶۰۳۴	بررسی سیستم های قدرت ۱	تئوری	۳	۴۸		اصلی	۶۰۳۳		
۱۲	۶۰۳۵	ریاضی مهندسی	تئوری	۳	۴۸		اصلی	۶۰۲۹		
۱۳	۷۴۰۰	از مدار های منطقی	عملی	۱	۰	۳۲	اصلی	۶۰۳۶		
۱۴	۶۰۳۸	الکترومغناطیس	تئوری	۳	۴۸		اصلی	۶۰۳۵		
۱۵	۶۰۴۰	سیستم های کنترل خطی	تئوری	۳	۴۸		اصلی	۶۰۳۹		
۱۶	۶۰۵۰	آزمایش های الکتریکی	عملی	۱	۰	۳۲	تخصصی	۶۰۳۹		
۱۷	۹۱۱۰	انقلاب اسلامی و ریشه های آن	تئوری	۲	۳۲		عمومی			
۱۸	۶۰۳۱	آمار و احتمالات مهندسی	تئوری	۳	۴۸		پایه			ترم سوم (۱۹ واحد)
۱۹	۶۰۳۷	تجزیه و تحلیل سیستم ها	تئوری	۳	۴۸		اصلی	۶۰۳۴		
۲۰	۶۰۴۲	ماشین های الکتریکی ۳	تئوری	۳	۴۸		تخصصی	۶۰۳۹		
۲۱	۶۰۴۳	ماشین مخصوص	تئوری	۲	۳۲		تخصصی	۶۰۴۲		
۲۲	۶۰۴۵	بررسی سیستم های قدرت ۲	تئوری	۳	۴۸		تخصصی	۶۰۳۴		
۲۳	۶۰۴۷	عایقها و فشار قوی	تئوری	۳	۴۸		تخصصی	۶۰۳۴		
۲۴	۹۱۱۶	تفسیر موضوعی قرآن	تئوری	۲	۳۲		عمومی			
۲۵	۶۰۴۶	آز سیستم قدرت	عملی	۱	۰	۳۲	تخصصی			
۲۶	۶۰۴۱	آز سیستم های کنترل خطی	عملی	۱	۰	۳۲	اصلی			ترم چهارم (۱۷ واحد)
۲۷	۶۰۴۸	تاسیسات الکتریکی و پروژه	تئوری	۳	۴۸		تخصصی			
۲۸	۶۰۴۹	طراحی خطوط هوایی انتقال انرژی و پروژه	تئوری	۳	۴۸		تخصصی			
۲۹	۶۰۵۱	کارآموزی	عملی	۲	۰	۲۴۰	کارآموزی			
۳۰	۶۰۵۲	پروژه	عملی	۲	۰		پروژه			
۳۱	۹۱۱۴	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	تئوری	۲	۳۲		عمومی			
۳۲	۶۰۶۰	تولید و نیروگاه	تئوری	۳	۴۸		انتخابی			
۳۴	۳۳۰۱	الکترونیک صنعتی	تئوری	۳	۴۸		جبرانی			
۳۵	۹۸۹۴	تحلیل مدارهای الکتریکی	تئوری	۳	۴۸		جبرانی			
۳۶										دروس جبرانی مخصوص دانشجویان کاردانی نامرتب (۱)
۳۷										

دانشجویان تنها ۳ واحد درس اختیاری و کسانیکه رشته کاردانی آنها مرتبط نیست عواید جبرانی نیز باید انتخاب نمایند