



ترم بندی دروس در رشته : مهندسی فناوری برق و قدرت کد ۷۴۲

نام و نام خانوادگی دانشجو :

شماره دانشجویی :

ترم اول

کد درس	عنوان درس	تعداد واحد		وع درس	پیشنیاز	بمنیا
		نظری	عملی			
۹۹۹۷۵۰۵	ریاضی کاربردی	۳				
۷۴۲۰۰۵	مدارهای الکتریکی ۲	۲				
۷۴۲۰۰۸	تاسیسات الکتریکی ۱	۲				
۷۴۲۰۱۲	زبان تخصصی	۲				
۷۴۲۰۱۳	کارگاه اتوماسیون صنعتی	۱				
۷۴۲۰۰۶	ماشینهای الکتریکی ۱ و آزمایشگاه	۱	۲			
۹۱۰۳	اندیشه اسلامی ۲		۲			
۹۱۲۳	ورزش ۱		۱			
جمع واحد		۱۶				

ترم دوم

کد درس	عنوان درس	تعداد واحد		وع درس	پیشنیاز	بمنیا
		نظری	عملی			
۹۹۹۷۵۰۹	ریاضی مهندسی	۲				
۷۴۲۰۱۵	نگهداری و تعمیرات ۱	۱	۱			
۷۴۲۰۲۱	تحلیل سیستم های انرژی الکتریکی ۱	۲				
۷۴۲۰۱۴	الکترونیک قدرت کاربردی	۱	۲			
۷۴۲۰۰۷	ماشینهای الکتریکی ۲ و آزمایشگاه	۱	۲			
۹۹۹۱۰۴۲	اقتصاد در حرفه	۱	۱			
۷۴۲۰۲۹	شبکه های توزیع انرژی الکتریکی	۱	۱			
۷۴۲۰۱۰	نرم افزارهای تخصصی قدرت ۱		۱			
۹۱۱۰	انقلاب اسلامی		۲			
جمع واحد		۱۹				

ترم سوم

کد درس	عنوان درس	تعداد واحد		وع درس	پیشنیاز	بمنیا
		نظری	عملی			
۷۴۲۰۱۱	نرم افزارهای تخصصی قدرت ۲	۱				
۷۴۲۰۱۷	مدیریت مصرف انرژی الکتریکی	۱	۱			
۷۴۲۰۱۹	طراحی پست های توزیع و انتقال		۲			
۷۴۲۰۱۸	سیستم های کنترل خطی و آزمایشگاه	۱	۱			
۷۴۲۰۲۰	فشار قوی و آزمایشگاه	۱	۱			
۷۴۲۰۲۳	آز-تحلیل سیستم های انرژی الکتریکی	۱				
۷۴۲۰۲۴	طراحی خطوط توزیع و انتقال	۱	۱			
۷۴۲۰۲۲	تحلیل سیستم های انرژی الکتریکی ۲		۲			
۷۴۲۰۳۲	مباحث ویژه		۲			
۹۱۱۶	تفسیر موضوعی قرآن		۲			
جمع واحد		۱۸				

ترم چهارم

کد درس	عنوان درس	تعداد واحد		وع درس	پیشنیاز	بمنیا
		نظری	عملی			
۷۴۲۰۲۶	حفاظت الکتریکی و آزمایشگاه	۱	۲			
۷۴۲۰۲۵	اتوماسیون شبکه های توزیع و انتقال	۱	۱			
۷۴۲۰۱۵	نگهداری و تعمیرات ۲	۱	۱			
۷۴۲۰۰۹	تاسیسات الکتریکی ۲	۱	۲			
۹۱۱۴	تاریخ اسلام		۲			
۷۴۲۰۲۸	پروژه ساخت		۲			
۷۴۲۰۲۷	کارآموزی		۳			
جمع واحد		۱۷				

نکته بسیار مهم : در انتخاب واحد اینترنتی رعایت پیش نیاز و هم نیاز مطابق جدول بالا به عهده دانشجو می باشد. احتمال دارد به دلایل مختلف در زمان واحد گیری اینترنتی توسط دانشجو نرم افزار آموزشی دانشگاه فنی ، عدم رعایت پیش نیاز و هم نیاز یا تداخل ساعت اجرای کلاس را از دانشجو خطا بگیرد لذا در این حالت دانشجو محق نبوده و الزام به رعایت تمامی مقررات بر اساس ترم بندی بالا خواهد بود. (این فرم بدون مهر اداره خدمات آموزش دانشکده فاقد اعتبار می باشد)

