

فهرست دروس و ترم بندی رشته مهندسی الکترونیک کاربردی (کد رشته : ۷۱۴) مقطع کارشناسی ناپيوسته
دانشکده فنی و حرفه ای محمودآباد

کد درس	نام درس	نوع درس	تعداد واحد	تعداد ساعت			پیش نیاز	هم نیاز
				نظری	عملی	جمع		
۹۹۹۷۵۰۶	ریاضی عمومی ۲	پایه	۳	۳	۰	۳		
۹۹۹۷۵۰۷	معادلات دیفرانسیل	پایه	۳	۳	۰	۳		
۷۱۴۰۰۶	مدارهای الکتریکی ۲	اختصاصی	۳	۲	۲	۴	۹۹۹۷۵۰۷	
۹۱۰۳	اندیشه اسلامی (۲) (نبوت و امامت)	عمومی	۲	۲	۰	۲		
۹۱۲۳	ورزش ۱	عمومی	۱	۲	۲	۲		
۹۹۹۱۰۴۱	روش تحقیق و مهارت ارایه	مهارت عمومی	۲	۱	۲	۳		
۷۱۴۰۱۹	برنامه سازی رایانه ای	اختصاصی	۳	۲	۲	۴		
۷۱۴۰۱۸	نرم افزارهای کاربردی در الکترونیک	اختصاصی	۲	۰	۴	۴	۷۱۴۰۰۶	
جمع			۱۹	۱۳	۱۲	۲۵	پیش نیاز	هم نیاز
۷۱۴۰۱۳	سیستم های کنترل خطی	اختصاصی	۳	۲	۲	۴	۷۱۴۰۰۶	
۷۱۴۰۱۴	آزمایشگاه سیستم های کنترل خطی	اختصاصی	۱	۰	۳	۳	۷۱۴۰۱۳	
۷۱۴۰۰۸	میکرو کامپیوتر ۲	اختصاصی	۳	۳	۰	۳	۷۱۴۰۱۹	
۷۱۴۰۰۹	آزمایشگاه میکرو کامپیوتر ۲	اختصاصی	۱	۰	۳	۳	۷۱۴۰۰۸	
۷۱۴۰۱۵	مدارهای پالس و دیجیتال	اختصاصی	۳	۲	۲	۴	۷۱۴۰۰۶	
۷۱۴۰۱۶	آزمایشگاه مدار پالس و دیجیتال	اختصاصی	۱	۰	۳	۳	۷۱۴۰۱۵	
۷۱۴۰۱۰	سنسورها و مید ها	اختصاصی	۳	۲	۲	۴	۷۱۴۰۰۸	
۹۱۱۰	انقلاب اسلامی	عمومی	۲	۲	۰	۲		
۷۱۴۰۰۴	زبان تخصصی	اختصاصی	۲	۲	۰	۲		
جمع			۱۹	۱۳	۱۵	۲۸	پیش نیاز	هم نیاز
۷۱۴۰۱۷	مباحث ویژه در الکترونیک	اختصاصی	۳	۲	۲	۴		
۷۱۴۰۰۳	برنامه نویسی اندروید	اختصاصی	۱	۰	۴	۴	۷۱۴۰۱۹	
۷۱۴۰۱۱	الکترونیک ۳	اختصاصی	۳	۲	۲	۴	۷۱۴۰۰۶	
۷۱۴۰۱۲	آزمایشگاه الکترونیک ۳	اختصاصی	۱	۰	۳	۳	۷۱۴۰۱۱	
۷۱۴۰۰۵	شبکه های مخابرات داده	اختصاصی	۳	۲	۲	۴		
۹۱۱۴	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	عمومی	۲	۲	۰	۲		
۷۱۴۰۲۰	اپتیک و کاربردهای آن	اختصاصی	۲	۱	۳	۴		
۷۱۴۰۳۱	منابع تغذیه سوئیچینگ و شارژها	اختصاصی	۲	۱	۳	۴		
۷۱۴۰۲۳	کارگاه کالیبراسیون	اختصاصی	۱	۰	۳	۳		
جمع			۱۸	۱۰	۲۲	۳۲	پیش نیاز	هم نیاز
۷۱۴۰۲۸	سیگنال ها و سیستم ها	اختصاصی	۳	۲	۲	۴		
۷۱۴۰۲۶	تجهیزات الکترونیکی هوشمند	اختصاصی	۳	۲	۲	۴		
۷۱۴۰۲۱	پروژه	اختصاصی	۳	۰	۰	۰		
۷۱۴۰۲۲	کارآموزی	اختصاصی	۲	۰	۱۵	۱۵		
۷۱۴۰۰۷	رباتیک کاربردی	اختصاصی	۳	۲	۲	۴	۷۱۴۰۱۳	
۹۱۱۶	تفسیر موضوعی قرآن	عمومی	۲	۲	۰	۲		
جمع			۱۶	۸	۲۱	۲۹		
جمع دوره			۷۲	۴۴	۷۰	۱۱۴		

تذکر: هنگام انتخاب واحد، رعایت دروس پیش نیاز و هم نیاز ضروری می باشد.

تیرماه ۱۴۰۰