



دانشکده ملی مهارت پسران شماره ۲ تهران- شهید شمس پور

جدول ترم بندی دوره ۲ ساله کارشناسی ناپیوسته ۷۲ واحد

« مهندسی حرفه ای الکترونیک کاربردی \* ۷۱۴ »

ردیف	کد استاندارد	درس	نوع درس	واحد		ساعت		کد پیش نیازها
				تئوری	عملی	تئوری	عملی	
ترم اول ۱۹ واحد	۱	ریاضی عمومی ۲	پایه	۳	۰	۳	۰	
	۲	معادلات دیفرانسیل	پایه	۳	۰	۳	۰	
	۳	برنامه سازی رایانه ای	تخصصی	۲	۱	۲	۲	
	۴	مدارهای الکتریکی ۲	تخصصی	۲	۱	۲	۲	۹۹۹۷۵۰۷:۵
	۵	نرم افزارهای کاربردی در الکترونیک	تخصصی	۰	۲	۰	۴	۷۱۴۰۰۶:۵
	۶	اندیشه اسلامی (۲) (نبوت و امامت)	عمومی	۲	۰	۲	۰	
	۷	ورزش ۱	عمومی	۰	۱	۰	۲	
	۸	اقتصاد در حرفه	مهارت عمومی	۱	۱	۱	۲	
ترم دوم ۱۹ واحد	۱	الکترونیک ۳	تخصصی	۲	۱	۲	۲	۷۱۴۰۰۶:پ
	۲	آزمایشگاه الکترونیک ۳	تخصصی	۰	۱	۰	۳	۷۱۴۰۱۱:۵
	۳	مدارهای پالس و دیجیتال	تخصصی	۲	۱	۲	۲	۷۱۴۰۰۶:پ
	۴	آزمایشگاه مدارهای پالس و دیجیتال	تخصصی	۰	۱	۰	۳	۷۱۴۰۱۵:۵
	۵	میکرو کامپیوتر ۲	تخصصی	۳	۰	۳	۰	۷۱۴۰۱۹:پ
	۶	آزمایشگاه میکرو کامپیوتر ۲	تخصصی	۰	۱	۰	۳	۷۱۴۰۰۸:۵
	۷	سنسورها و مبدل ها	تخصصی	۲	۱	۲	۲	۷۱۴۰۰۸:۵
	۸	زبان تخصصی	تخصصی	۲	۰	۲	۰	
	۹	انقلاب اسلامی ایران	عمومی	۲	۰	۲	۰	
ترم سوم ۱۹ واحد	۱	مباحث ویژه در الکترونیک	تخصصی	۲	۱	۲	۲	
	۲	برنامه نویسی اندروید	تخصصی	۰	۱	۰	۴	۷۱۴۰۱۹:پ
	۳	سیستم های کنترل خطی	تخصصی	۳	۰	۳	۰	۷۱۴۰۰۶:پ
	۴	آزمایشگاه سیستم های کنترل خطی	تخصصی	۰	۱	۰	۳	۷۱۴۰۱۳:۵
	۵	شبکه های مخابرات داده	تخصصی	۲	۱	۲	۲	
	۶	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلام	عمومی	۲	۰	۲	۰	
	۷	اپتیک و کاربردهای آن	تخصصی	۱	۱	۱	۳	
	۸	درسی از سبد دروس اختیاری	اختیاری	۲ یا ۳ واحد				
	۹	کارگاه کالیبراسیون	تخصصی	۰	۱	۰	۳	
ترم چهارم ۱۵ واحد	۱	درسی از سبد دروس اختیاری	اختیاری	۲ یا ۳ واحد				
	۲	درسی از سبد دروس اختیاری	اختیاری	۲ یا ۳ واحد				
	۳	پروژه (حداقل واحد پاس شده ۴۸)	پروژه	۰	۳	۰	۰	
	۴	کارآموزی (حداقل واحد پاس شده ۴۸)	کارآموزی	۰	۲	۰	۰	
	۵	رباتیک کاربردی	تخصصی	۲	۱	۲	۲	۷۱۴۰۱۳:پ
	۶	تفسیر موضوعی قرآن	عمومی	۲	۰	۲	۰	