



دانشکده ملی مهارت پسران شماره ۲ تهران-شهید شمسی پور

جدول ترم بندی دوره ۲ ساله کارشناسی ناپیوسته ۷۲ واحد

« مهندسی حرفه ای کنترل \* ۷۶۸ »

ردیف	درس	کد استاندارد	نوع درس	واحد		ساعت		کد پیش نیازها	
				تئوری	عملی	تئوری	عملی		
ترم اول ۱۸ واحد	۱	الکترونیک کاربردی	۷۶۸۰۰۶	تخصصی	۳	۰	۳	۰	
	۲	اندیشه اسلامی(۲) (نبوت و امامت)	۹۱۰۳	عمومی	۲	۰	۲	۰	
	۳	ریاضی عمومی ۲	۷۶۸۰۰۳	پایه	۳	۰	۳	۰	
	۴	زبان تخصصی	۷۶۸۰۲۲	تخصصی	۲	۰	۲	۰	
	۵	معادلات دیفرانسیل	۷۶۸۰۰۴	پایه	۳	۰	۳	۰	
	۶	میکروکنترلرها	۷۶۸۰۱۰	تخصصی	۲	۰	۲	۰	
	۷	ورزش ۱	۹۱۲۳	عمومی	۰	۱	۰	۲	
	۸	کنترل کننده های منطقی برنامه پذیر و آزمایشگاه	۷۶۸۰۱۸	تخصصی	۱	۱	۱	۲	
ترم دوم ۱۹ واحد	۱	آزمایشگاه الکترونیک کاربردی	۷۶۸۰۰۷	تخصصی	۰	۱	۰	۳	پ:۷۶۸۰۰۶
	۲	آزمایشگاه میکروکنترلرها	۷۶۸۰۱۱	تخصصی	۰	۱	۰	۳	پ:۷۶۸۰۱۰
	۳	ابزار دقیق	۷۶۸۰۲۰	تخصصی	۲	۰	۲	۰	
	۴	انقلاب اسلامی ایران	۹۱۱۰	عمومی	۲	۰	۲	۰	
	۵	برنامه نویسی پیشرفته	۷۶۸۰۲۳	تخصصی	۱	۱	۱	۲	
	۶	سیستم های کنترل خطی	۷۶۸۰۰۸	تخصصی	۳	۰	۳	۰	پ:۷۶۸۰۰۴
	۷	عملگرهای صنعتی و آزمایشگاه	۷۶۸۰۱۴	تخصصی	۲	۱	۲	۲	
	۸	مدارهای الکتریکی پیشرفته	۷۶۸۰۰۵	تخصصی	۳	۰	۳	۰	
	۹	مستندسازی مدارک پروژه و نقشه کشی فنی	۷۶۸۰۱۹	تخصصی	۱	۱	۱	۲	
ترم سوم ۱۷ واحد	۱	آزمایشگاه ابزار دقیق	۷۶۸۰۲۱	تخصصی	۰	۱	۰	۳	پ:۷۶۸۰۲۰
	۲	آزمایشگاه سیستم های کنترل خطی	۷۶۸۰۰۹	تخصصی	۰	۱	۰	۳	پ:۷۶۸۰۰۸
	۳	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۹۱۱۴	عمومی	۲	۰	۲	۰	
	۴	شبیه سازی سیستم های کنترل	۷۶۸۰۲۶	تخصصی	۱	۱	۱	۲	پ:۷۶۸۰۰۸
	۵	مکاترونیک	۷۶۸۰۲۴	تخصصی	۱	۱	۱	۲	
	۶	کارگاه کارگروهی	۷۶۸۰۲۵	تخصصی	۰	۲	۰	۶	پ:۷۶۸۰۱۹
	۷	کنترل صنعتی	۷۶۸۰۱۶	تخصصی	۲	۰	۲	۰	پ:۷۶۸۰۰۸
	۸	کنترل مدرن	۷۶۸۰۱۲	تخصصی	۳	۰	۳	۰	پ:۷۶۸۰۰۳ پ:۷۶۸۰۰۸
	۹	درسی از سبد دروس اختیاری		اختیاری	۲یا ۳ واحد				
ترم چهارم ۱۸ واحد	۱	آزمایشگاه کنترل صنعتی	۷۶۸۰۱۷	تخصصی	۰	۱	۰	۳	پ:۷۶۸۰۱۶
	۲	پروژه	۷۶۸۰۲۷	پروژه	۰	۳	۰	۰	
	۳	تفسیر موضوعی قرآن	۹۱۱۶	عمومی	۲	۰	۲	۰	
	۴	کارآموزی	۷۶۸۰۲۸	کارآموزی	۰	۲	۰	۰	
	۵	کاربرد هوش مصنوعی در کنترل	۷۶۸۰۱۵	تخصصی	۲	۱	۲	۲	پ:۷۶۸۰۲۳
	۶	کنترل دیجیتال	۷۶۸۰۱۳	تخصصی	۳	۰	۳	۰	پ:۷۶۸۰۰۳ پ:۷۶۸۰۰۸
	۷	درسی از سبد دروس اختیاری		اختیاری	۲یا ۳ واحد				
	۸	درسی از سبد دروس اختیاری		اختیاری	۲یا ۳ واحد				
کلاس فارغ التحصیلی									
عمومی[9] واحد پایه[6] واحد تخصصی[46] واحد اختیاری[6] واحد پروژه[3] واحد کارآموزی[2] واحد									