



دانشکده فنی و حرفه ای پسران شماره ۲ تهران - شهید شمس پور

جدول ترم بندی دوره ۲ ساله کارشناسی ناپیوسته ۷۲ واحد

« مهندسی حرفه ای کنترل \* ۷۰۹ »

ردیف	کد استاندارد	درس	نوع درس	واحد		ساعت		کد پیش نیازها
				تئوری	عملی	تئوری	عملی	
ترم اول ۱۷ واحد	۱	ریاضی مهندسی	پایه	۲	۰	۲	۰	
	۲	نرم افزار متلب	تخصصی	۱	۱	۱	۲	۷۰۹۰۰۶:۵
	۳	ابزار دقیق	تخصصی	۲	۰	۲	۰	
	۴	مدارهای الکتریکی پیشرفته	تخصصی	۳	۰	۳	۰	۹۹۹۷۵۱۲:۵
	۵	زبان تخصصی	تخصصی	۲	۰	۲	۰	
	۶	سیستم های کنترل خطی	تخصصی	۳	۰	۳	۰	۹۹۹۷۵۱۲:۵
	۷	اندیشه اسلامی (۲) (نبوت و امامت)	عمومی	۲	۰	۲	۰	
	۸	ورزش ۱	عمومی	۰	۱	۰	۲	
ترم دوم ۱۸ واحد	۱	عملگرهای صنعتی	تخصصی	۳	۰	۳	۰	پ: ۷۰۹۰۱۹
	۲	الکترونیک کاربردی	تخصصی	۳	۰	۳	۰	پ: ۷۰۹۰۰۳
	۳	مستندسازی مدارک پروژه اتوماسیون	تخصصی	۱	۱	۱	۲	
	۴	آزمایشگاه سیستم های کنترل خطی	تخصصی	۰	۱	۰	۳	پ: ۷۰۹۰۰۶
	۵	آزمایشگاه ابزار دقیق	تخصصی	۰	۱	۰	۳	پ: ۷۰۹۰۱۹
	۶	میکروکنترلرها	تخصصی	۲	۰	۲	۰	پ: ۷۰۹۰۱۹
	۷	کنترل کننده های منطقی برنامه پذیر	تخصصی	۲	۰	۲	۰	پ: ۷۰۹۰۰۶
	۸	انقلاب اسلامی ایران	عمومی	۲	۰	۲	۰	
	۹	کنترل صنعتی	تخصصی	۲	۰	۲	۰	پ: ۷۰۹۰۰۶
ترم سوم ۱۹ واحد	۱	محاسبات عددی	پایه	۲	۰	۲	۰	
	۲	آزمایشگاه کنترل کننده های منطقی برنامه پذیر	تخصصی	۰	۱	۰	۳	پ: ۷۰۹۰۱۷
	۳	برنامه نویسی پیشرفته	تخصصی	۱	۱	۱	۲	پ: ۹۹۹۷۵۱۴
	۴	آزمایشگاه الکترونیک کاربردی	تخصصی	۰	۱	۰	۳	پ: ۷۰۹۰۰۴
	۵	آزمایشگاه میکروکنترلرها	تخصصی	۰	۱	۰	۳	پ: ۷۰۹۰۰۸
	۶	کنترل مدرن	تخصصی	۳	۰	۳	۰	
	۷	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	عمومی	۲	۰	۲	۰	
	۸	آزمایشگاه کنترل صنعتی	تخصصی	۰	۱	۰	۳	پ: ۷۰۹۰۱۴
	۹	کارگاه کارگروهی	تخصصی	۰	۳	۰	۳	پ: ۷۰۹۰۱۸
	۱۰	آزمایشگاه عملگرهای صنعتی	تخصصی	۰	۱	۰	۳	پ: ۷۰۹۰۱۲
	۱۱	ابزار دقیق پیشرفته	تخصصی	۲	۰	۲	۰	پ: ۷۰۹۰۱۹
ترم چهارم ۱۶ واحد	۱	کنترل دیجیتال و غیرخطی	تخصصی	۳	۰	۳	۰	پ: ۷۰۹۰۱۰
	۲	امنیت سایبری سیستم های صنعتی	اختیاری	۲	۰	۲	۰	
	۳	نگهداری و تشخیص عیب	اختیاری	۲	۰	۲	۰	
	۴	تعمیر و نگهداری پیشگیرانه	اختیاری	۲	۰	۲	۰	
	۵	تفسیر موضوعی قرآن	عمومی	۲	۰	۲	۰	
	۶	کارآموزی	کارآموزی	۰	۲	۰	۰	
	۷	پروژه	پروژه	۰	۳	۰	۰	
	۸	استانداردهای حفاظت و انفجار	اختیاری	۲	۰	۲	۰	پ: ۷۰۹۰۱۹